



# Notkunarleiðbeiningar

---

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

# Efnisyfirlit

## Hafist handa með webOS

Heimakenndsla	5
Stjórna Home	6
Horfa á útsendingar	8
Tengjast netkerfinu	8
Stjórna þínum LG reikningi	10
Um Notendaleiðbeiningar	12
Auðvelt að nota tækið	13

## Hvernig á að stjórna tækinu

Para Magic Remote fjarstýringuna	14
Nota Magic Remote	15
Virkni tækis notuð með raddstýringu	17
Tal til Texta	19
Hvernig nota skal Alexa á tækinu	22
Notkun Fleiri aðgerðir	22
Stilling alhliða fjarstýringar	23
Notkun Flýtiaðgangur	24
Tengjast SIMPLINK (HDMI-CEC)	25
Notkun lyklaborðs, músar og leikjatölvu	26
Notkun USB inntaks hljóðnema	27

## Horfa á Live Channel

Notkun Live valmynd	28
Skoða Guide	29
Athuga dagskráupplýsingar	30
Who.Where.What?	31
Live Playback	33
Upptaka	35
Notkun Sjónvarpsáætlun	37
Að spila upptökur	39
Horft á LG Channels	41
TEXTAVARP	41
HbbTV	44
CI upplýsingar	45

## Öpp og efni

Uppsetning forrita	45
--------------------	----

Til að nota Magic Explorer	47
Leita eftir efni	48
Notkun Heimaskrifstofan	48
Hef gaman af Leikir	50
Nota Nám þjónustuna	51
Nýt tónlistar	52
Nota Ípróttir þjónustuna	53

## Tengja ytri tæki

Notkun Heimilismiðstöð	54
Að tengja snjalltæki í gegnum LG ThinQ	57
Að tengja snjalltæki með því að merkja NFC	58
Speglar skjá snjalltækis	59
Hljóð spilað frá snjalltæki í gegnum innbyggðu hátalarana	60
Myndavél tengd	60
Að tengja USB-geymslutæki	62
Deilir efni í tölvu	63
Speglun á tölvuskjá	65

## Fá sem mest úr snjallaðgerðum

Notkun Fjöl-áhorf	66
Fá sem mest úr Myndagallerí	68
Notkun Netvafri	69
Notkun Spilari	72
Live Plus	76
Tilkynningar	77

## Stillingar

Flýstillingar	77
Mynd	79
Hljóð	89
Aðgengileiki	99
Gervigreindarþjónusta	104
Fínstilling fyrir leiki	106
Fjölskyldustilling	110
Stöðvar	112
Netkerfi	117
Ytri tæki	118
Kerfi	122
Orkusparnaður	129
Stuðningur	130

## Bilanagreining

Framkvæmdu athugun með Flýti hjálpi	133
Úrræðaleit fyrir vandamál með afl/fjarstýringu	134
Úrræðaleit fyrir vandamál með skjá	136
Úrræðaleit fyrir vandamál með hljóð	139
Úrræðaleit fyrir vandamál við tengingu við tæki	141
Úrræðaleit fyrir vandamál með kvikmyndaspilun	143
Úrræðaleit fyrir vandamál við upptöku	144
Úrræðaleit fyrir vandamál með nettengingu	145
Úrræðaleit fyrir vandamál með LG-reikning	147
Úrræðaleit fyrir vandamál með efni	149
Úrræðaleit fyrir vandamál með netvafra	149

## Vita um upplýsingarnar

Studd snið á myndaskrá	150
Studd snið á myndbandaskrá	151
Studd snið á tónlistarskrá	154
Þjónustuð upplausn : HDMI-DTV	155
Þjónustuð upplausn : HDMI-PC	159
Leyfisupplýsingar	163
LG Sjónvörp efnisstefna	164

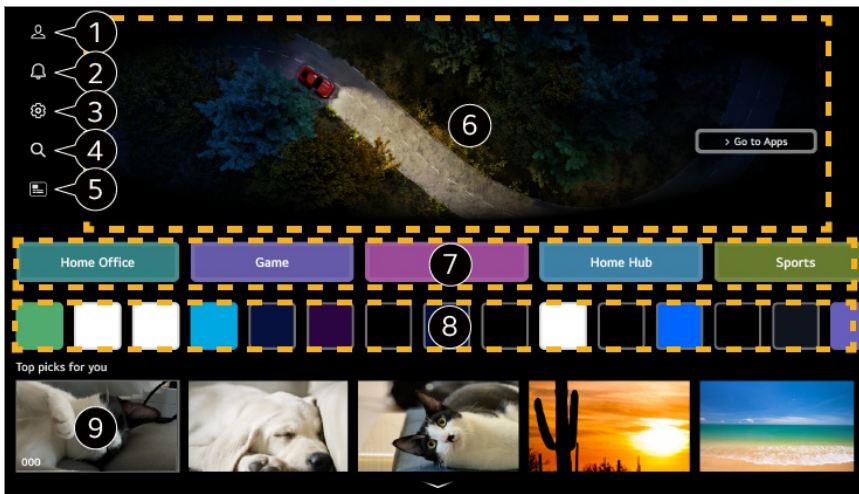
# Hafist handa með webOS

## Heimakennsla

### Notkun á Home eiginleikanum í LG webOS





Þú getur opnað Heim skjáinn með því að ýta á 🏠 hnappinn á fjarstýringunni þinni. Skrúnaðu **Hjól (OK)** hnappinum á Magic Remote til að fara í gegnum valmyndina. Þú getur opnað forrit og efni eða notað ýmsa snjalleiginleika. Ýttu á ↩️ hnappinn á fjarstýringunni. Þú getur notað eða lokað nýlega notuðum forritum sem eru vistuð fyrir hvern þeirra LG reikningur reikninga.

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




- 1 Keyra **LG reikningur**.  
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Hafist handa með webOS** → **Stjórna þínum LG reikningi** í **Notendaleiðbeiningar**.
- 2 Keyra **Tilkynningar**.  
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Fá sem mest úr snjallaðgerðum** → **Tilkynningar** í **Notendaleiðbeiningar**.
- 3 Keyra **Flýttistillingar**.  
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Stillingar** → **Flýttistillingar** → **Að nota stillingareiginleika á fljótlegan hátt** í **Notendaleiðbeiningar**.
- 4 Keyra **Leit**.  
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Öpp og efni** → **Leita eftir efni**. í **Notendaleiðbeiningar**.
- 5 Að keyra **Guide**.

Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Horfa á Live Channel → Skoða Guide** í **Notendaleiðbeiningar**.

- 6 Auglýsingar eru sýndar.  
Þú getur kveikt eða slökkt á auglýsingum í  →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Heimastillingar** → **Heimakynning**.
  - 7 Þú getur notað margs konar virkni eða þjónustu.
  - 8 Þú getur keyrt forrit sem eru í tækinu þínu, fært þau til og eytt þeim.
  - 9 Fer til baka í það utanaðkomandi inntak sem var notað síðast.
- Heimaskjáriinn birtist sjálfkrafa þegar þú kveikir á straumnum. Til að aftengja aðgerðina, farðu í  →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Heimastillingar** og stilltu **Kveikja á skjá á Nýlegur innsláttur**.
  - Aðgangur að efni og þjónustu í tækinu getur breyst hvenær sem er án tilkynningar.
  - Tiltækar aðgerðir eru mismunandi eftir svæðum eða þjónustu.




## Stjórna Home


### Stjórna LG webOS Home

Hægt er að breyta röð þeirra forrita sem eru til sýnis eða efnislista með því að ýta á hnappinn  á fjarstýringunni.

- Fyrir hvern LG reikningur, þá er listinn sem þú breytir aðeins vistaður á því tæki.

#### Breyta kortalista





- 01 Veldu kortið sem þú vilt breyta og haltu síðan inni **Hjól (OK)** takkanum á fjarstýringunni.  
Einnig getur þú ýtt á **Breyta** hnappinn sem er í enda korta listans.
- 02 Færðu í stöðuna sem óskað er eftir og ýttu á **Hjól (OK)** takkann til að breyta staðsetningu appsins. Þú getur líka fært kort með / hnöppunum á fjarstýringunni.  
Veldu kortin sem þú vilt og bættu þeim við listann.  
Til að eyða korti, veldu  tákn ofan við kortið.

- Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.  
**Heimastillingar** : Þegar kveikt er á sjónvarpinu, farðu í skjáinn sem stillir hegðun Home eða birtingu auglýsinga.







**Notendaleiðbeiningar** : Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.

- 03 Eftir að breytingu er lokið, ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni til að fara úr aðgerðinni Breyta korti.

## Breyta forritalista

- 01 Veldu forritið sem þú vilt breyta og haltu síðan inni **Hjól (OK)** takkanum á fjarstýringunni til að fara í **Breyta forritalista** aðgerðina.  
Einnig getur þú ýtt á **Breyta forritalista** hnappinn sem er í lok á Forritalisti.
- 02 Færðu í stöðuna sem óskað er eftir og ýttu á **Hjól (OK)** takkann til að breyta staðsetningu appsins.  
Til að eyða forriti, veldu  merkið fyrir ofan forritið.  
Þú getur endurstíllt röð forritalistans með því að ýta á **Endurstilla röðun forrita**.
- Þú getur einnig fært forrit með / hnöppunum á fjarstýringunni þinni.
  - Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.  
**Heimastillingar** : Þegar kveikt er á sjónvarpinu, farðu í skjáinn sem stillir hegðun Home eða birtingu auglýsinga.  
**Notendaleiðbeiningar** : Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.
- 03 Eftir að breytingu er lokið skaltu smella á **Loka** neðst á skjánum til að hætta í Edit App mode.
- Ekki er hægt að breyta innbyggðum forritum.



## Breyta lista yfir efni

- 01 Skrunaðu niður neðst á heimaskjánum með því að rúlla **Hjól (OK)** hnappnum, og velja  til að fara í Breyta lista yfir efni stillingu.
- 02 Veldu listann sem þú vilt færa með **Hjól (OK)** hnappnum til að færa hann á viðkomandi stað, ýttu síðan á **Hjól (OK)** til að breyta staðsetningu listans. Þú getur einnig fært listann með því að ýta á /// hnappana á fjarstýringunni.
- Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.  
**Heimastillingar** : Þegar kveikt er á sjónvarpinu, farðu í skjáinn sem stillir hegðun Home eða birtingu auglýsinga.  
**Notendaleiðbeiningar** : Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.
- 03 Eftir að breytingu er lokið skaltu smella á **Loka** neðst á skjánum til að hætta í Breyta efnislista stillingu.
- Suma lista er ekki hægt að færa.

# Horfa á útsendingar

## Horfa á útsendingar

01 Tengdu loftnetið/snúruna við tækið.

02 Keyrir  →  → **Almennt** → **Stöðvar** → **Stöðvaleit (Stöðvaleit og stillingar)** → **Sjálfvirk leit**.

Þú getur leitað að núverandi útsendingarrás og vistað hana í tækinu.

- Þú getur einnig tengt hluta af tækjabúnaði sem getur tekið á móti útsendingu líkt og netlykil í stað loftnets.

Keyrir  →  → **Almennt** → **Ytri tæki** → **Stillingar alhliða stýringar**.

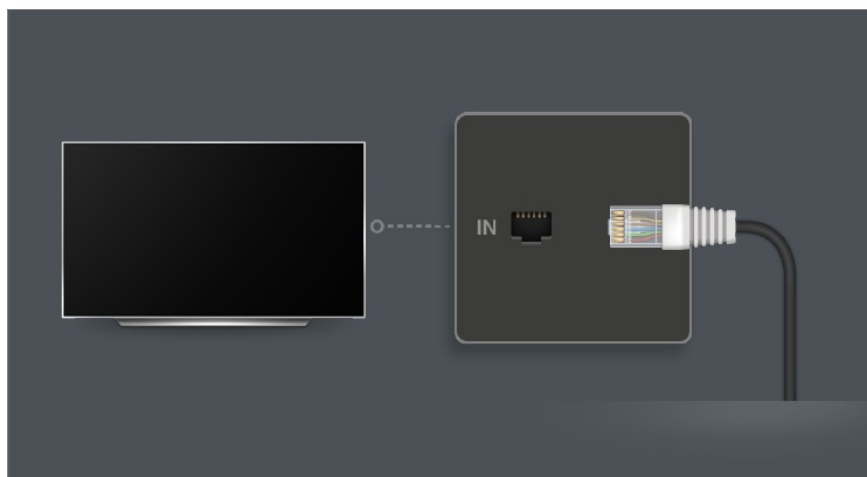
- Til að leysa vandamál tengt þessum eiginleika, athugaðu **Bilanagreining** kaflann í **Notendaleiðbeiningar**.

## Tengjast netkerfinu

### Tengjast netkerfinu

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

#### Fasttenging (Ethernet)



01 Tengdu LAN tengi tækisins og beinisins með LAN snúru.

Beinirinn ætti að vera tengdur við netið áður.

- Þegar þú tengir tækið við netið með LAN snúru er tækið sjálfkrafa tengt við netið ef beinirinn styður DHCP.

## Ef netkerfið er ekki tengt sjálfkrafa

02 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

03 Veljið  → **Almennt** → **Netkerfi** → **Fasttenging (Ethernet)**.

Til að sjá nánari upplýsingar, farðu í **Fasttenging (Ethernet)** í **Stillingar** → **Netkerfi** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Wi-Fi tenging



01 Kveiktu á beininum sem tengdur er við internetið.

02 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

03 Veljið  → **Almennt** → **Netkerfi** → **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 nánari upplýsingar, farðu í **Wi-Fi tenging** í **Stillingar** → **Netkerfi** 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).

- Endurstilling beinisins getur valdið vandamálum við nettengingar. Í þessu tilfelli mun beinirinn virka eðlilega ef þú slekkur á honum og aftengir tækið og tengir síðan aftur og kveikir á honum.
- Framleiðandinn ber ekki ábyrgð á nettengingu eða bilun í virkni vegna vandamála svo sem bilunar í búnaði eða ótengdum línunum.
- Tengingin við netkerfið gæti ekki virkað almennilega vegna stillinga netkerfa eða netþjónustuveitenda.
- DSL þjónusta verður að nota DSL mótað og snúrutengd þjónusta verður að nota snúrutengt mótað. Þar sem takmarkaður fjöldi nettenginga gæti verið tiltækur má ekki nota netstillingar tækisins, eftir því hver samningurinn er við netþjónustuveituna. (Ef samningurinn leyfir ekki fleiri en eitt tæki fyrir hverja línu er bara hægt að nota tölvuna sem er nú þegar tengd).
- 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.
- Þráðlaus umhverfið getur valdið því að þráðlaus netkerfi virki hægt.
- Notkun margra þráðlausra tækja á sama tíma getur hægt á netinu þínu.
- 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.
- Ef netinu er breytt með því að færa tækið eða skipta um beini verður að setja þráðlausa netið upp aftur. Núverandi þráðlausar nettengingar verða ekki vistaðar.
- Ógildar stillingar nettækja (tengdur/þráðlaus línudeilir, miðstöð) geta valdið því að tækið vinni hægt og ekki á réttan hátt. Settu upp tækin rétt samkvæmt viðeigandi leiðbeiningum og netkerfi.
- Aðferð tengingar gæti verið breytileg miðað við AP framleiðendur.
- Til að leysa vandamál tengt þessum eiginleika, athugaðu **Bilanagreining** kaflann í **Notendaleiðbeiningar**.



## Stjórna þínum LG reikningi

### LG aðild fyrir meðlimi

Innskráning með **LG reikningur** gerir þér kleift að nota sérsniðnar tillögur að efni og ýmis forrit.


Þú getur skráð þig til að fá aðild að LG og skráð þig inn með netfanginu þínu í **LG reikningur**.

Einnig geturðu skráð þig til að fá aðild að LG með því að nota auðkenni og lykilorð frá utanaðkomandi þjónustureikningi.

- 01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni og veldu .
- 02 Byrjaðu að skrá þig í LG aðild með því að velja eina af þeim innskráningarleiðum sem mælt er með.
- 03 Samþykktu Notendaskilmálar og fylltu út nauðsynlegar upplýsingar fyrir skráningu.
  - Þær upplýsingar sem þykja nauðsynlegar eru breytilegar eftir löndum.
- 04 Staðfestingartengill verður sendur á netfangið sem þú slóst inn þegar þú skráðir þig. Vinsamlega kláraðu staðfestingu með tölvupósti áður en gildistíma lýkur.
- 05 Þegar netfangið þitt hefur verið staðfest geturðu skráð þig inn með þínum notendaupplýsingum.
  - Þessi aðgerð er hugsanlega ekki í boði í sumum löndum.
  - Aldurstakmarkanir geta átt við um skráningu.
  - Til að leysa vandamál tengt þessum eiginleika, athugaðu **Bilanagreining** kaflann í **Notendaleiðbeiningar**.



## Skipt um innskráningarreikning


Þú getur auðveldlega skipt á milli áður innskráðra reikninga.

- 01 Veljið  → **LG reikningur**.
- 02 Listi yfir áður innskráða reikninga birtist. Veldu reikninginn sem þú vilt breyta. Til að skrá þig inn með nýjum reikningi skaltu velja **Bæta við aðgangi**.
  - Þú getur vistað allt að 10 reikninga. Ef fjöldi reikninga fer yfir 10 er fyrsta innskráða reikningnum eytt.

## Stjórna þínum LG reikningi



Þú getur breytt listanum yfir innskráða reikninga.

- 01 Veljið  → **LG reikningur**.
- 02 Ýttu á  til að velja **Meiri reikningsupplýsingar**.
  - Hægt er að sjá helstu upplýsingar um reikninginn með því að velja **Reikningsstýring** í

innskráða reikningnum. Einnig getur þú getur breytt lykilorðinu þínu eða breytt upplýsingum um reikninginn þinn. Að ýta á  gerir þér kleift að eyða vistuðum reikningi.

## Nota einfalt lykilorð



Þú getur stillt einfalt lykilorð sem á að slá inn þegar skipt er um reikning.

- 01 Veljið  → **LG reikningur**.
  - 02 Ýttu á  til að velja **Meiri reikningsupplýsingar**.
  - 03 Veljið **Reikningsstýring**. Þú getur aðeins valið reikninginn sem þú ert skráð(ur) inn á **Reikningsstýring**.
  - 04 Veldu **Öryggisstillingar** → **Breyta öryggisstillingum**, og sláðu inn lykilorðið fyrir þann reikning.
  - 05 Veldu **Einfalt lykilorð** fyrir **Reikningsskiptaaðferðir**.
  - 06 Sláðu inn viðeigandi fjögurra stafa tölu og ýttu á **Í LAGI**.
- Þú getur notað **Einfalt lykilorð** aðeins þegar skipt er um reikninga í þessu tæki.

## Um Notendaleiðbeiningar



### Um Notendaleiðbeiningar

Nánari upplýsingar um eiginleikana í webOS, má finna í **Notendaleiðbeiningar** sem er í tækinu.

Hægt er að athuga lýsinguna í viðeigandi **Notendaleiðbeiningar** með því að smella á  → **Notendaleiðbeiningar** í efra hægra horninu á meðan appið er í notkun eða með því að smella á  í uppsetningu í **Stillingar**.

Ef smellt er á **Reyndu nú** í **Notendaleiðbeiningar**, er hægt að fara í þann eiginleika eða stillingu.



Textalitur í þessum **Notendaleiðbeiningar** er notaður til að gefa til kynna eftirfarandi:

-  Rautt : nafn á hnöppum fjarstýringarinnar.
-  Gult : hnapparnir og textinn sem birtast á skjánum.
- 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.

## Auðvelt að nota tækið

### Auðvelt að nota tækið

Ef þú átt í erfiðleikum með að sjá eða heyra skaltu prófa að nota hljóð- og myndaðstoð. Þú getur líka fundið út hvernig á að nota fjarstýringuna og tækið og leysa vandamál. Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni og veldu **Aðgengileiki**. Til að virkja **Aðgengileiki** ýttu á og haltu inni á hvaða skjá sem er  hnappnum á fjarstýringunni.

#### Ásýnd eiginleikar

Það eru stillingar í boði til að bæta skjáskoðun.

#### Heyrnar eiginleikar

Það eru stillingar í boði til að bæta hljóðgæði.

#### Lærðu á fjarstýringuna

Ýttu á hnapp á fjarstýringunni og fylgdu leiðbeiningunum á skjánum til að fá upplýsingar um hnappinn.

#### Ábendingar

Hægt er að finna ráð um ýmsa eiginleika.

#### Flýti hjálpi

Þú getur fengið aðstoð við greiningu og úrlausn vandamála með tækið. Þú getur líka ýtt lengi á hnappinn með tölunni **9** á fjarstýringunni til að keyra **Flýti hjálpi**.

#### Spjallboti

Þú getur leyst vandamál með tækið með því að spjalla við Spjallboti.

# Hvernig á að stjórna tækinu

## Para Magic Remote fjarstýringuna.

### Frekari upplýsingar um Magic Remote

Þú getur valið þær aðgerðir sem þú vilt á auðveldan og þægilegan hátt með því að færa og smella með bendlinum á skjáinn, rétt eins og þú myndir nota mús á tölvuskjá.

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

### Para Magic Remote fjarstýringuna.



Þú verður að para Magic Remote við tækið til að nota það.

Paraðu Magic Remote fyrir notkun eins og hér segir:

- 01 Kveikja á tækinu. Beindu fjarstýringunni að tækinu eftir um 20 sekúndur og ýttu svo á **Hjól (OK)**.
  - 02 Fjarstýringin verður skráð sjálfkrafa og skilaboð um lok þörunar birtast á skjánum.
- Ef Magic Remote tókst ekki að skrá sig skaltu slökkva á tækinu og kveikja aftur á því og reyna svo aftur við skráninguna.



### Endurskrá Magic Remote

Ef bendill Magic Remote kemur ekki fram á skjánum verður þú að endurskrá hana.

- 01 Beindu fjarstýringunni í átt að tækinu og ýttu á  og  samtímis í meira en 5 sekúndur þar til leiðbeiningar birtast.
- 02 Áður skráða skráð fjarstýring er afskráð og síðan skráð á ný endurskráð.

### Afskráning Magic Remote



Ef þú átt mörg LG snjalltæki og vilt skrá þá Magic Remote sem er nú í notkun við annað tæki, verður fyrst að afskrá hana.

- 01 Ef ýtt er á  hnappinn og  hnappinn á sama tíma lengur en 5 sekúndur, blikkar lampinn á Magic Remote og skráningunni er eytt.
- 02 Ef þú vilt afskrá og skrá fyrir annað LG snjalltæki skaltu fara eftir skráningar aðferðinni sem er lýst hér á undan.

## Nota Magic Remote

### Að nota hnappa fjarstýringar













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

Veljið  →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Lærðu á fjarstýringuna**. Ýttu á hnapp á fjarstýringunni og fylgdu leiðbeiningunum á skjánum til að fá upplýsingar um hnappinn.

- Merkingar og staðsetningar á hnöppum fjarstýringarinnar gætu verið breytilegar eftir gerðum.
- Sumir eiginleikar eru mögulega ekki í boði, eftir því hvert módel sjónvarpsins er.



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





- **9** ☺ : Að keyra **Flýti hjálpi**.
- **GUIDE** : Að keyra **Guide**.
- **GUIDE** ☺ : Skjái **Stöðvar**.
- **0** ☺ : **Flýtiaðgangur** breytingarskjárinn birtist.
- **...** : Sýnir viðbótarhnappa fjarstýringarinnar.
- **...** ☺ : Þetta les efni skjásins upphátt eða stillir fjölrásarröddina.
- **+ -** : Stillir hljóðstyrkinn.
-  : Veldu að slökkva á hljóði frá tækinu.
-  ☺ : Skráðu inn **Aðgengileiki** valmynd.
- **^ v** : Þú getur skipt um stöð.
-  : Sýnir raddskipanir sem mælt er með. Hægt er að nota raddkennsl með því að halda niðri hnappinum og tala í átt að fjarstýringunni.
-  : Sýnir Heim valmyndina.
-  ☺ : Kveikir á forritinu sem var notað síðast.
-  : Velur inntaksleið.
-  ☺ : Farið inn í **Heimilismiðstöð**.
-  : Fara til fyrra skrefs.
-  ☺ : Lokar valmyndinni.
-  : Fara inn í Flýstíllinga valmynd.
-  ☺ : Fara inn í Heildarstillinga valmynd.
-  ☺ : Að keyra **Taka upp**.

## Nota Magic Remote

- 01 Ef þú hristir Magic Remote til vinstri og hægri eða snýrð hjólinu á meðan þú beinir því að tækinu birtist bendill á skjánum.  
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 hverfur ef ýtt er á hnappana /// og fjarstýringin mun virka eins og venjuleg fjarstýring.



04 Þú getur stjórnað tækinu með því að skrúna eða ýta á **Hjól (OK)** hnappinn í miðjunni á /// hnöppunum. Þegar horft er á skjá sem þarf að skrúna er auðveldlega hægt að fara upp og niður með því að skrúna með hnappinum **Hjól (OK)**. Þegar horft er á myndband er hægt að ýta á hnappinn **Hjól (OK)** til að gera hlé/spila.

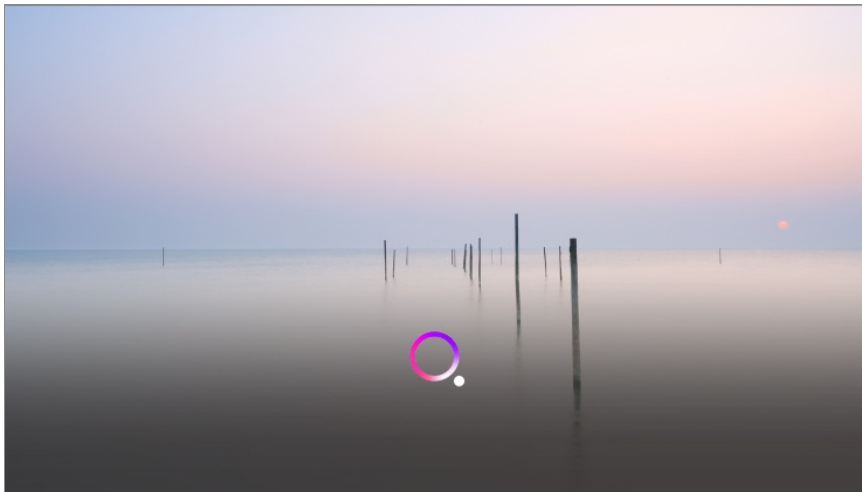
- Ef bendillinn svarar ekki hnökralaust geturðu endurstílt bendilinn með því að færa hann að brún skjásins.
- Notaðu fjarstýringuna í hæfilegri fjarlægð (styttra en 10 metrar). Ef einhver hlutur er á milli tækisins og fjarstýringarinnar virkar hún ef til vill ekki rétt.
- Miðað við jaðartæki (þráðlausan beini, örbylgjuofn, o.fl.), gæti komið upp samskiptavilla.
- 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.
- Fyrir ítarlegri upplýsingar um hvernig skal stilla bendil Magic Remote, skoðaðu **Notendaleiðbeiningar** → **Stillingar** → **Kerfi** → **Valkostir bendils**.





## Virgni tækis notuð með raddstýringu

### Virgni tækis notuð með raddstýringu

Þú getur á auðveldan og fljótlegan hátt nálgast ýmsar aðgerðir tækisins í gegnum raddstýringu.



- 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.
- **Tungumál valmyndar (Menu Language)** verður að vera stillt sem opinbert tungumál landsins í **Staðsetning** til að sjá réttar leitarniðurstöður. Ef **Tungumál valmyndar (Menu Language)** er ekki stillt sem opinbera tungumálið gætu sumar aðgerðir verið takmarkaðar.
- Þú getur breytt tungumálinu í  →  → **Almennt** → **Kerfi** → **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.
- Athugaðu að framleiðandinn eða utanaðkomandi þjónustuaðilar gætu breytt raddskipunarþjónustu og öðrum snjalleiginleikum, fjarlæggt þau eða sagt þeim upp án fyrirvara.
- Þú getur breytt raddtengdum upplýsingum eða séð hvaða eiginleikar eru í boði fyrir raddstýringu í  →  → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Stillingar raddgreiningar/Hjálp fyrir raddgreiningu**.


## Notaðu rödd þína sem þína **Raddauðkenni**

Skráðu rödd þína á þinn **LG reikningur**. Við getum borið kennsl á þig með skráðri rödd þinni til að veita sérsniðið efni og þjónustu.

- 01 Skráðu þig inn á þinn LG reikningur til að skrá rödd þína.
  - 02 Veljið  →  → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Stillingar raddgreiningar**.
  - 03 Veldu **Raddauðkenni** → **Stjórna raddauðkenni**.
  - 04 Ýttu á **Skrá raddauðkenni** og fylgdu leiðbeiningunum á skjánum til að skrá rödd þína.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
  - Tungumálin sem eru tiltæk fyrir **Raddauðkenni** eiginleika geta verið háð breytingum í samræmi við þjónustustefnuna.

- Eftir að hafa skráð rödd þína með þínum **LG reikningur**, þú verður að stilla **Nota raddauðkenni á þessu sjónvarpi á Kveikt** til að nota það.
- Þú getur skráð þig, endurskráð eða eytt röddinni þinni frá **Raddauðkenni** í  →  → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Stillingar raddgreiningar**.
- Með **Raddauðkenni**, þarft þú ekki að slá inn lykilorðið þitt þegar þú skiptir um reikning.
- Einstaklingur með svipaða rödd gæti opnað tækið og ef rödd þín er breytt af heilsutengdum ástæðum gæti verið að hún þekkist ekki.



## Notkun talgreiningar í LG ThinQ forritinu

Þú getur notað talgreininguna með því að ýta á  takkann í LG ThinQ forritinu á snjalltækinu þínu.

Til að tengja snjalltækið þitt við þetta tæki með LG ThinQ appinu, sjá **Tengja ytri tæki** → **Að tengja snjalltæki í gegnum LG ThinQ** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Það getur verið að sum virkni eða tæki virki ekki þegar þú notar talgreininguna í LG ThinQ forritinu.

## Viðvaranir fyrir talgreiningu

- Til að nota raddgreiningu  
Þú verður að nota Magic Remote.  
Þú verður að stilla rásir, svæði o.s.frv. Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.  
Þú verður að vera tengd(ur) við netkerfi. Þú verður að samþykkja þjónustuskilmála raddgreiningar þegar þú tengist netkerfinu.
- Til að stjórna netlyklinum sem er tengdur við tækið með raddgreiningareiginleikanum verður þú að stilla innbyggðu fjarstýringuna í  →  → **Almennt** → **Ytri tæki** → **Stillingar alhliða stýringar**.  
Ráðlagt er að beina Magic Remote í átt að netlyklinum eftir að hafa gefið radd skipun.
- Hraði talgreiningar getur verið breytilegur eftir eiginleikum notandans (rödd, framsögn, tónn og hraði) og umhverfisins (hávaða og hljóðstilling tækis).  
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.

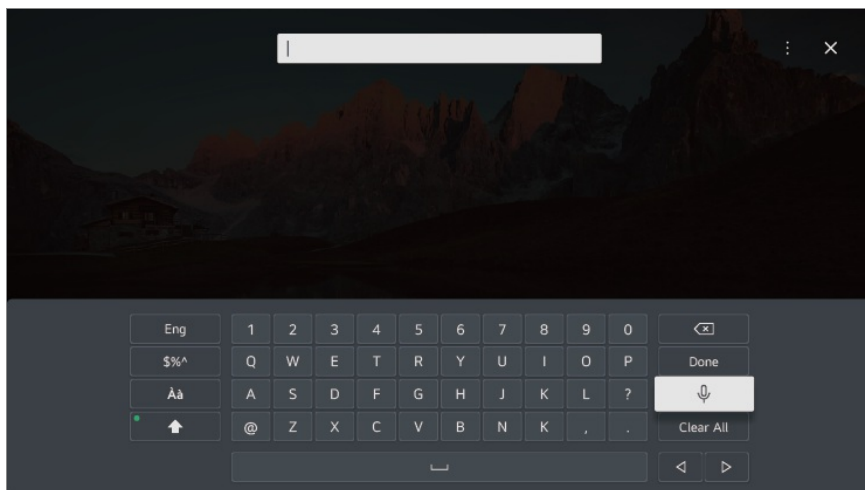
# Tal til Texta

## Nota Tal til Texta

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

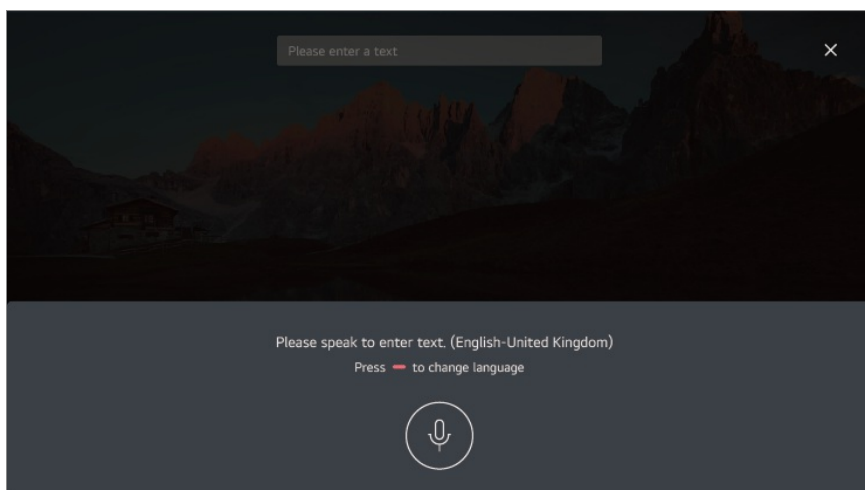
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

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



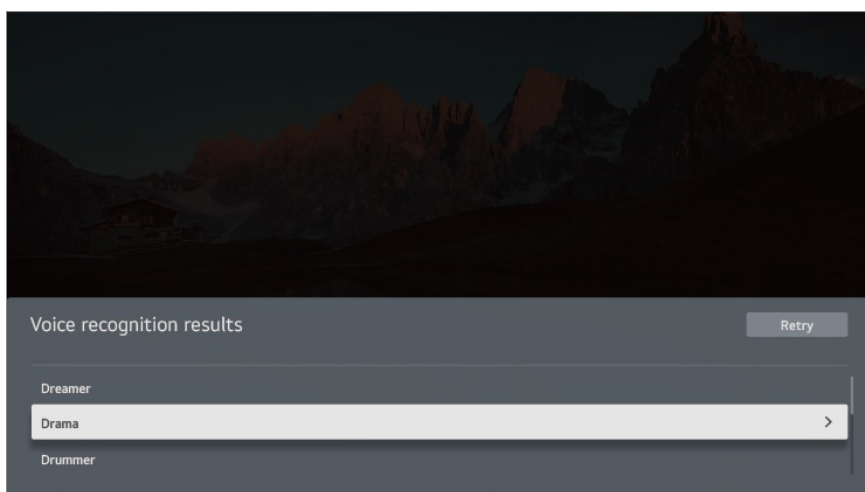
02 Smelltu á 🗣️ hnappinn á sýndar lyklaborðinu.

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







- 04 Ef til eru keimlík orð við það sem þú segir, gæti birst listi yfir mögulegar niðurstöður hér að neðan. Ef þú færð ekki þær niðurstöður sem þú vilt, ýttu á **REYNA 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** → **Kerfi** → **Tungumál (Language)** → **Tungumál valmyndar (Menu Language)**. Til að víxla tímabundið yfir á annað tungumál talgreiningar, ýttu á Rautt hnappinn í upplýsingaglugga raddgreiningar.
- Þú getur eingöngu notað þennan eiginleika ef þú samþykkir skilmálana fyrir raddgreiningu.
- Hraði talgreiningar getur verið breytilegur eftir eiginleikum notandans (rödd, framsögn, tónn og hraði) og umhverfisins (hávaða og hljóðstilling tækis).
- 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 **Netvafi** (undanskilur almenna leit).

# Hvernig nota skal Alexa á tækinu

## Hvernig nota skal Alexa á tækinu

Gakktu í fyrsta lagi úr skugga um að Alexa sé sett upp á tækinu þínu. Ýttu á  (Alexa) takkann á Magic Remote til að byrja. Við uppsetninguna munt þú skrá þig inn á Alexa aðganginn þinn til að prófa stuttlega skipun til að tryggja að Alexa virki og þú getir hafist handa.

Ýttu á og haltu  (Alexa) takkanum á Magic Remote inni til að nota Alexa. Þegar blá hreyfimynd birtist neðst á skjánum, farðu þá með skipun eins og „Alexa, opið Prime Video.“

Ýttu einu sinni á  (Alexa) takkann á Magic Remote (án þess að halda honum inni) til að komast í Alexa appið í tækinu þínu. hér finnur þú fleiri leiðir til að nota Alexa auk stillinga eins og að kveikja á handfrjálsum ham (ef hann er í boði).

- Alexa er ekki í boði á sumum tungumálum eða í sumum löndum.
- Eiginleikar og virkni Alexa eru mismunandi eftir stöðum.

## Notkun Fleiri aðgerðir

### Notkun **Fleiri aðgerðir**

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

01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með  hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.

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

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

# Stilling alhliða fjarstýringar

## Stilling alhliða fjarstýringar

Þegar þú setur upp universal fjarstýringuna, getur þú stjórnað jaðartækjum (Blu-ray/DVD spilara, heimabíó, myndlykli, o.s.frv.) með Magic Remote í stað þess að nota sitt hvora fjarstýringuna fyrir hvert tæki.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Þennan eiginleika er eingöngu hægt að nota með Magic Remote. Hægt er að kaupa Magic Remote sérstaklega ef hún er ekki innifalin. Sumar gerðir leyfa þér að tengja meðfylgjandi IR blaster, sem gerir notkun venjulegrar fjarstýringar mögulega með því að stilla innbyggðu fjarstýringuna.
- Vertu viss um að kveikt sé á tækinu þegar stillingum þess er breytt.
- Til að setja upp alhliða fjarstýringu með nýjustu upplýsingum skaltu tengjast netkerfinu og samþykkja Notendaskilmálar.
- Eiginleikinn fyrir handvirka stillingu á altæku fjarstýringunni veitir ekki stuðning fyrir leikjatölvur.
- Sumir hnappar gætu ekki virkað eftir gerð ytra tækisins.
- Beindu Magic Remote að tækinu sem þú vilt stjórna. Vertu viss um að engir hlutir séu fyrir framan tækið til að tryggja að merki fjarstýringarinnar náist vel.

## Sjálfvirk stilling algildu fjarstýringarinnar



Tengdu tækin sem á að stilla á HDMI tækisins, og kveiktu á tækinu.

Tækið mun þekkja tengd tæki til að stilla algilda fjarstýringu sjálfvirk á handvirkar 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 alhliða fjarstýringin hefur ekki verið stillt sjálfkrafa er hægt að setja hana upp handvirk.

- 01 Veljið  →  → **Almennt** → **Ytri tæki** → **Stillingar alhliða stýringar**.
  - 02 Veldu HDMI tengt við tækið sem þú vilt stilla og veldu **Stjórna stillingum**.
  - 03 Ýttu á **Byrja að stilla** hnappinn til að stilla nýju innbyggðu fjarstýringuna með því að fylgja leiðbeiningunum á skjánum.  
Þú getur sótt áður stillta innbyggða fjarstýringu frá **Skoða stillingasögu**.
- Til að eyða innbyggðum fjarstýringarstillingum skaltu velja **Eyða stillingum** frá **Stjórna stillingum** af völdu HDMI.

## Notkun 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.

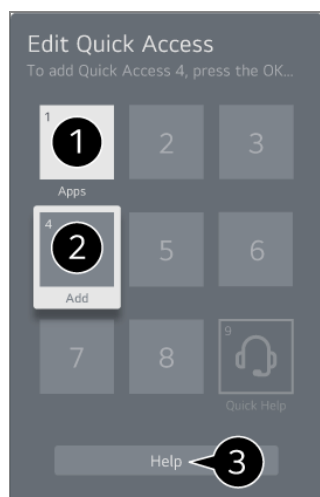
#### Að stilla Flýtiaðgangur

- 01 Keyrðu forritið eða veldu þá dagskrá eða inntak sem þú vilt úthluta.
  - Hlutirnir sem hægt er að skrá á flýtleiðarhnappinn eru mismunandi eftir gerðum.
- 02 Smelltu á og haltu tölunum (1~8) sem þú vilt skrá.  
Nr. **9** er fastsett á **Flýti hjálpi**.
- 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** afskráður einnig.

#### Athuga og breyta Flýtiaðgangur

Ýttu á og haltu inni **0** hnappnum á fjarstýringunni.

**Flýtiaðgangur** breytingarskjárin 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.
  - Hlutur sem hefur verið skrásettur á annað númer er merktur með gátmerki.
- ❸ Þú getur séð stuttar leiðbeiningar fyrir þessa aðgerð.

## Tengjast SIMPLINK (HDMI-CEC)

### Notandi **SIMPLINK**

Þú getur auðveldlega stjórnað tækjum eins og hljóðstikunni eða netlykil sem eru tengd í gegnum HDMI með einni fjarstýringu.

- Hægt er að tengja og nota allt að þrjú tæki samtímis.


01 Tengdu SIMPLINK HDMI úttakstengið við HDMI tengið með HDMI snúru.

02 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

03 Veljið  → **Almennt** → **Ytri tæki** → **HDMI stillingar**.

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

05 Kveiktu á tengda tækinu. Þegar það tengist sjálfkrafa við tækið breytist utanaðkomandi inntak.

Ef tækið tengist sjálfkrafa skal smella á  hnappinn og velja tækið sem þú vilt tengjast.

- Þessi eiginleiki virkar eingöngu með tækjum sem hafa **SIMPLINK** merki. Athugið hvort að SIMPLINK merkið sé á ytra tækinu.  
Notkun allra annarra vara en þeirra sem tilgreindar eru getur valdið vandamálum við notkun.
- Til að nota SIMPLINK þarft þú að nota háhraða HDMI® kapal með eiginleika fyrir CEC (Consumer Electronics Control) raftækjastýringu. Háhraða HDMI® kapall hefur pinnann 13 til að virkja upplýsingamiðlun á milli tækja.
- Til að senda hljóð frá utanaðkomandi hljóðtæki skal tengja hljóðtækið við HDMI tengi tækisins með HDMI snúru. Stilltu **Hljóð út á HDMI(ARC) tæki** og stilltu **SIMPLINK (HDMI-CEC)** á **Kveikt**.

## Studdar **SIMPLINK** aðgerðir

### Skyndispilun

Þegar kveikt er á margmiðlunartæki er strax hægt að horfa á efni á skjánum án þess að þurfa að stjórna neinu.

### Tækjum stjórnað með fjarstýringunni

Gerir notandanum kleift að stjórna margmiðlunartækjum með meðfylgjandi fjarstýringu til að horfa á efni.

- Hægt er að stjórna valmynd margmiðlunartækisins með örvatökkunum á fjarstýringunni.

### Slökkt á megin orkugjafa

Með því að slökkva á tækinu slokknar einnig á tækjunum sem tengd eru í gegnum SIMPLINK.

- Þessi eiginleiki er eingöngu fáanlegur á ákveðnum tækjum.

### Kveikt á megin orkugjafa

Þegar kveikt er á SIMPLINK tækinu kviknar líka á þessu tæki.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

# Notkun lyklaborðs, músar og leikjatölvu

## Tengja lyklaborð, mús og leikjatölvu

Þú getur slegið inn texta eða hreyft bendilinn til að nota með því að tengja lyklaborð eða mús.

Þú getur eingöngu spilað leikjatölvu leiki með því að tengja leikjatölvu.

## Tengist við USB tengi með snúru eða þráðlaust

Tengdu músina, lyklaborðið eða leikjatölvu við USB tengi.

- Mælt er með að þú notir vöru sem hefur verið prófuð fyrir samhæfi við þetta tæki.  
Lyklaborð : Logitech K360, Logitech K400, Logitech K750  
Leikjatölvur : Sony DualShock 4, Sony DualShock 3, Sony DualSense Controller, Sony DualSense Edge Controller, Microsoft Xbox 360 Controller, Microsoft Xbox Adaptive Controller, NVIDIA SHIELD Controller, Logitech F310, Logitech F710, Amazon Luna Controller, Shaks S3b, Shaks S2b, Nintendo Switch Pro Controller, MOGA XP5-X Plus Controller
- Tengingin gæti rofnað eða hægist á henni eftir fjarlægð og þráðlausu umhverfi.
- Hægri músarhnappur og sérstakir músarhnappar virka kannski ekki.
- Lyklaborðsinntak gæti verið takmarkað á sumum skjám.
- Þú getur breytt innsláttartungumálinu með því að ýta á tungumála skiptatakkann eða hægri Alt takkann og einnig er hægt að breyta því með því að ýta á Ctrl takkann og bilslánna á sama tíma.
- Notaðu lyklaborðið á skjánum eða USB-lyklaborð til að skrifa í textareitinn.
- Þú getur notað tengda stýripinnahnappa sem fjarstýringarhnappa. Heiti eða aðgerð hnappsins getur verið mismunandi eftir gerð leikjatölvunnar.  
Merkishnappur : Að keyra **Leikir**.  
Vinstri pinni : Þú getur farið í allar fjórar áttir.  
Hægri pinni : Þú getur breytt hljóðstyrk eða rás.  
A hnappur : Velur samsvarandi atriði.  
B hnappur : Fer til baka á fyrri skjá.

## Tenging í gegnum Bluetooth

Þú getur tengt og notað inntakstæki eins og Bluetooth-virkt lyklaborð, mús eða leikjatölvu.

Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Stillingar** → **Ytri tæki** → **Tengja Bluetooth stýripinna** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Notkun USB inntaks hljóðnema

## Notkun USB inntaks hljóðnema

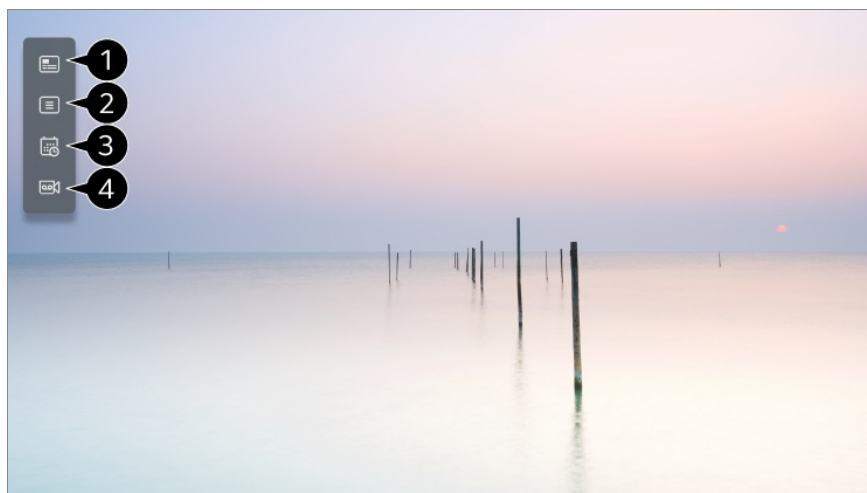
Tengdu hljóðnemann þinn við USB tengi. Þú getur notið innihalds eingöngu fyrir hljóðnema.

## Horfa á Live Channel

## Notkun Live valmynd

### Notkun Live valmynd

Þú getur notað viðeigandi aðgerðir auðveldlega þegar horft er á útsendingar. Ýttu og haltu inni **GUIDE** hnappinum á Magic Remote. Eða ýtið á **LIST** hnappinn á venjulegu fjarstýringunni.



- ❶ **Guide** : Þú getur séð dagskrána og áætlunina fyrir hverja dagskrá. Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Horfa á Live Channel** → **Skoða Guide** í **Notendaleiðbeiningar**.
- ❷ **Stöðvar** : Skoða lista af útsendingarefni sem er nú í útsendingu.
- ❸ **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 **Horfa á Live Channel** → **Notkun Sjónvarpsáætlun** í **Notendaleiðbeiningar**.

- 4 **Upptökur** : Þú getur athugað upptökur sem eru geymdar á geymslutækinu og spilað þær. Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Horfa á Live Channel** → **Að spila upptökur** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Valmyndin birtist aðeins ef að ytri minnisbúnaður er tengdur og hægt er að horfa á upptekin myndskaið.
- Rásirnar sem sýndar eru á rásalistanum eru veittar af útvarpsstöðinni; Þess vegna, ef útvarpsstöðin breytir rásarstillingum án fyrirvara, geta sumar rásirnar á listanum verið frábrugðnar rásunum í raunverulega tækinu.
- 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.
- Þú verður að klára netstillingar, svæðisstillingar, og stillingar sjálfvirkra stöðva til að fá hefðbundna línulega dagskrá.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Skoða Guide

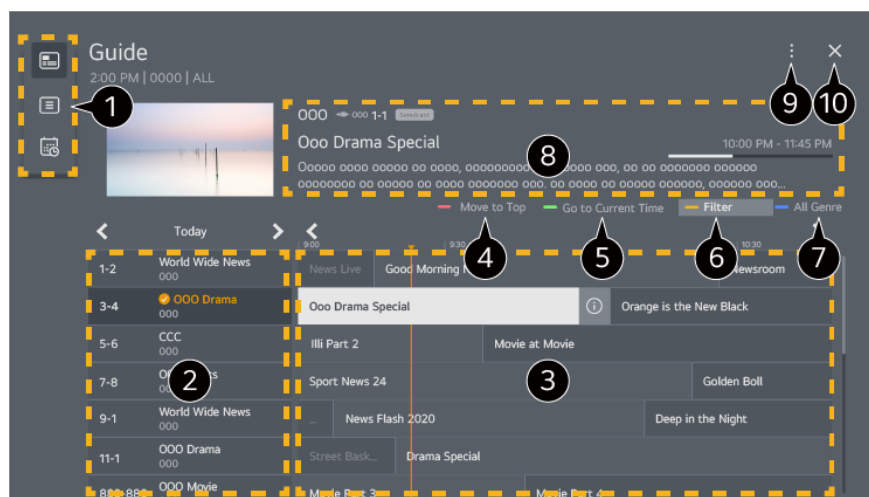
### Skoða Guide

Þú getur séð dagskrána og áætlunina fyrir hverja dagskrá.




01 Keyrðu **Live TV** með því að ýta á .

02 Ýtið á **...** hnappinn á fjarstýringunni og veljið **Guide** á skjánum.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með **...** hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.



- 1 Veldu hvert svæði fyrir sig til að fá aðgang að samsvarandi aðgerð.

- 2 Þú getur skoðað upplýsingar um dagskrá og útsendingaraðila.
  - 3 Þú getur flett í gegnum síðurnar með því að ýta á  (**Dagskrá**)  hnappana á fjarstýringunni.  
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.
  - 4 Fara á efst á listann yfir forrit.
  - 5 Þú færð upp lista yfir dagskrá fyrir núverandi dagsetningu og tíma.
  - 6 Hægt er að stilla tegund rásar sem birtist á skjánum.
  - 7 Sýnir þær tegundir sem eru valdar í **Guide** með lit.
  - 8 Þú getur skoðað upplýsingar um dagskrána sem þú ert að horfa á sem og upplýsingar um aðra dagskrá.
  - 9 **Stöðvastyring** : Keyra **Stöðvastyring**.  
**Stöðvaröð** : Þú getur breytt stærðinni á dagskrárlistanum til að stilla fjölda dagskráa sem munu sjást á skjánum.  
**Síur** : Hægt er að stilla tegund rásar sem birtist á skjánum.  
**Mini TV** : Hægt er að kveikja eða slökkva á skjánum til að forskoða rásina sem valin var.  
**Notendaleiðbeiningar** : Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.
  - 10 Lokar appinu.
- Ekki sjást dagskrárupplýsingar frá þeim dagskrám sem hafa ekki upplýsingar um útsendingu.
  - Stillanlegir hlutir eru mismunandi eftir tegund sjónvarps eða lands.

## Skoða leiðbeiningar fyrir netlykil

Eftir að þú hefur tengt netlykil geturðu skoðað forrit og dagskrá netlykilsins og notað Magic Remote.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

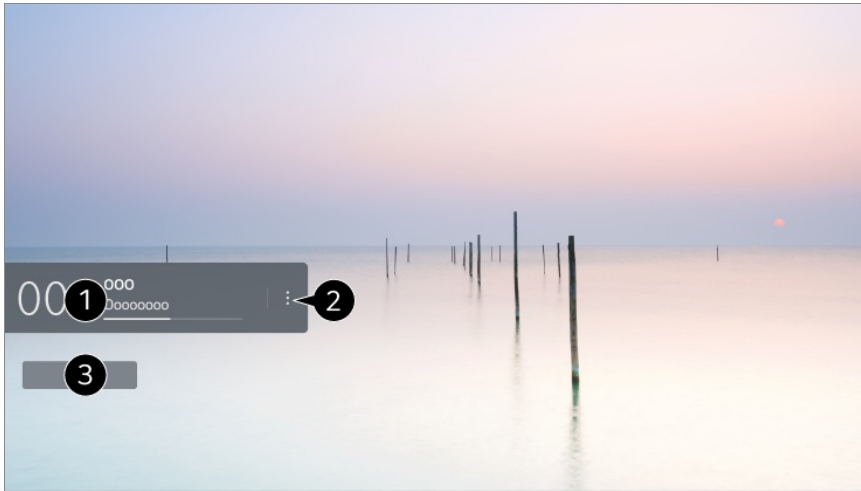
# Athuga dagskrárupplýsingar

## Skoða upplýsingar um dagskrá

Á meðan horft er á beina spilun, ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn. Dagskrárborðinn birtist. Þú getur fært stöðu borða með því að ýta á **...** takkann á fjarstýringunni og velja **Breyta**

## staðsetningu borðans.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með **...** hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.



- 1 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.

- Eiginleikanum er aðeins hægt að stjórna innan upplýsingagluggans.
- 2 Keyra **Fleiri aðgerðir**.  
Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Hvernig á að stjórna tækinu → Notkun Fleiri aðgerðir í Notendaleiðbeiningar**.
  - 3 Að keyra **Guide**.  
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Horfa á Live Channel → Skoða Guide í Notendaleiðbeiningar**.

- Fáanlegir eiginleikar eru mismunandi miðað við útsendingarmerkið.
- Sumir eiginleikar eru mögulega ekki í boði, eftir því hvert módel sjónvarpsins er.

## Who.Where.What?

### Notkun **Who.Where.What?**

Býður upp á fjölda upplýsinga tengdum senunni eða efniinu sem þú ert að horfa á.

- Upplýsingar gætu verið breytilegar eftir dagskrárefni.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Þú verður að tengjast netinu og samþykka **Notendaskilmálar** fyrir notkun.

## Að slá inn **Who.Where.What?**

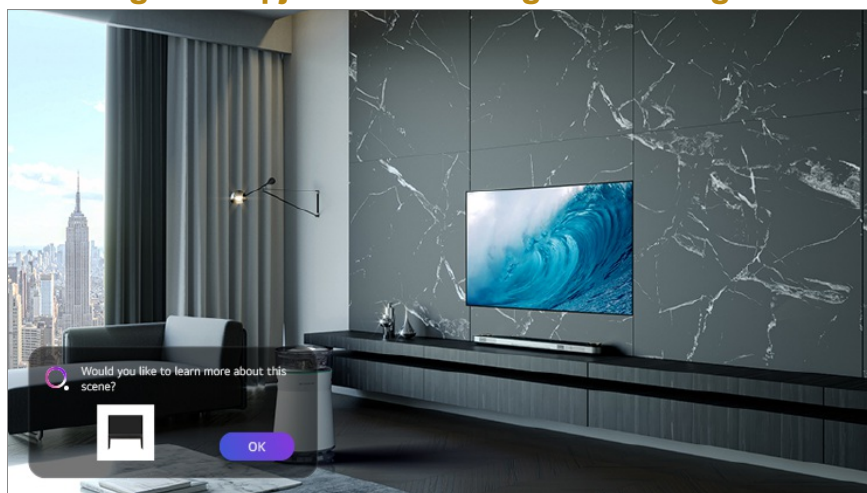
Aðferð 1. Ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni þinni.

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** → **Gervigreindartillaga** → **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.

## Áhorfsupplýsingar um senuna með því að nota **Who.Where.What?**


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.



1 Hægt er að nota aðra eiginleika, svo sem að breyta röðunarvalmöguleikum, eyða eða deila.

- Fáanlegt í Live TV eða HDMI. Hins vegar eru sum netþjónustutæki með stillingum algildrar fjarstýringar ekki studd.
- Það er ekki í boði ef þú ert að horfa á **LG Channels** (IP stöð) eða þegar engin mynd er sýnd á skjánum.

## Upplýsingar um deilingu með því að nota **Who.Where.What?**

Með því að ýta á  takkann er hægt að deila heimilisfangi vefsíðunnar sem inniheldur upplýsingarnar í gegnum SMS, QR kóða eða LG ThinQ appið eða senda í snjalltæki.

- Til að nota samnýtingaraðgerðina verður snjalltækið að hafa nýjustu útgáfuna af LG ThinQ forritinu uppsett og það verður að vera tengt við þetta tæki.

## Live Playback

### Að nota Live Playback (rauntíma spilun)

Þessi aðgerð gerir þér kleift að geyma sýninguna sem verið er að skoða tímabundið á USB hörðum disk og spila aftur atriði sem þú hefur misst af meðan þú horfir á útsendinguna, sem tryggir samfellu ef þú stígur í burtu í smá stund.

01 Settu USB HDD inn í USB tengið.

02 Ýttu á **...** hnappinn á fjarstýringunni og veldu **Live Playback**.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með **...** hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.

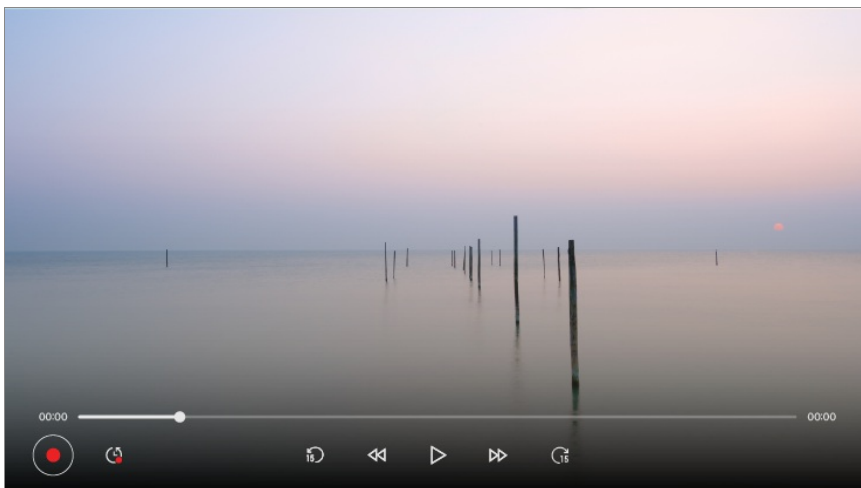
03 Staðfestingarskjárin **Live Playback** birtist.

Ljúktu við stillingarnar og ýttu á **Í LAGI** hnappinn.

- Ef aðeins einn USB lykill er tengdur er mögulegt að stillingaskjárin birtist ekki og **Live Playback** gæti farið af stað.

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.

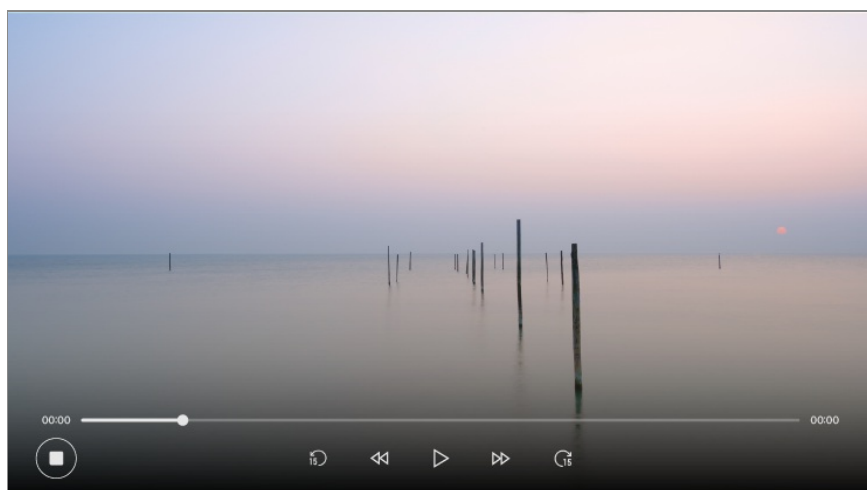


- Þú getur aðeins notað Live Playback aðgerðina á stafrænum útsendingarrásum sem þú horfir á í gegnum loftnetsinntakið. Þú getur ekki notað þennan valkost á meðan þú hlustar á útvarpsdagskrá.
- Þegar fleiri en einn USB harður diskur er tengdur við tækið skaltu velja tækið sem á að nota fyrir tímafærslu.
- Þú getur ekki notað USB lykil. Tengid 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.
- Með **Live Playback** aðgerð, geturðu spilað forrit aftur í allt að tvær klukkustundir, allt eftir því hve mikið er eftir af plássi á USB HDD. Tíminn getur verið mismunandi eftir svæðum.
- Efni sem er vistað í tímafærslu er eytt ef þú slekkur á tækinu án þess að taka upp.
- Skipting á milli stöðva meðan á Live Playback spilun stendur mun eyða gögnum fyrri stöðvar.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

# Upptaka

## Að nota beina upptöku

- 01 Tengdu USB HDD eða USB-lykil við a USB tengi.  
Ráðlagt er að þú vistir upptökur á USB HDD.
- 02 Ýttu á **...** hnappinn á fjarstýringunni og veldu **Taka upp**.
  - Ef fjarstýringin þín er ekki með **...** hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.
  - Til að ljúka upptökunni skal ýta á **...** hnappinn á fjarstýringunni meðan á upptöku stendur og velja **Taka upp**.



## Atriði sem upptaka þarf að fylgjast með

- Á meðan upptöku stendur, ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn til að sýna upplýsingar um upptökuna.  
Virgni **Hjól (OK)** hnappsins eru mismunandi eftir landi.
- Þú getur stillt upptökutíma áður en upptakan hefst og á meðan upptökunni stendur getur þú breytt tímanum með því að ýta á taka upp takkann.
- Upptekin myndbönd eru með efnisverndartækni og ekki er hægt að spila þau á tölvu eða öðrum tækjum. Myndböndin munu heldur ekki spila ef skipt er um myndrás tækisins.
- Ekki fjarlægja USB kapalinn á meðan upptöku stendur.
- Ef þú neyðir tækið til að slökkva á sér meðan á upptöku stendur gæti verið að upptökuefnið verði ekki vistað. Helst ættirðu að stöðva upptökuna og athuga hvort rásin hafi verið tekin upp áður en þú slekkur á henni.
- 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.
- Þú getur aðeins tekið upp stafrænar útsendingarrásir sem þú horfir á í gegnum loftnetsinntakið.
- 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.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Um USB lykla fyrir upptöku

- Upptökutími gæti verið mismunandi miðað við rými á USB geymslutækinu.
- Þegar reynt er að taka upp á USB-minni í fyrsta skipti framkvæmir tækið árangursskoðun. Þessari athugun verður að ljúka með góðum árangri til að upptaka geti hafist.
- Aðeins NTFS, FAT32 eða exFAT skráakerfi sem notuð eru í Windows stýrikerfum styðja forsnið á USB lyklum. USB lykjar sem eru forsniðnir með tólum sem ekki eru studd af Windows þekkjast hugsanlega ekki.
- Með því að forsniða USB geymslutæki á tækinu er það forsniðið sem fyrra skráarkerfi þess USB geymslutækis, NTFS, FAT32 eða exFAT.
- Ráðlagt minni fyrir USB lykil er 32 GB og ráðlagt minni fyrir USB harðan disk er 4 TB eða minna. Tæki sem fara yfir ráðlagða getu virka hugsanlega ekki rétt.
- 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.
- Upptaka gæti stöðvast ef ekki er nægilegt geymslupláss eftir. Ráðlagt er að þú notir geymslutæki sem hefur nóg rými fyrir upptöku.
- Ef mörg USB geymslutæki eru tengd, mun það geymslutæki sem síðast var notað verða tengt sjálfkrafa.
- Flutningshraði USB minnislykils er mismunandi fyrir hvert minnistæki.
- Gæði upptöku fara eftir afköstum USB geymslutækisins.
- Ef USB geymslutæki er gallað, gæti upptaka mistekist.
- USB lykjar sem notaðir eru til upptöku virka ekki þegar þeir eru tengdir við USB miðstöð.

Þar sem upptöku er hugsanlega ekki lokið á réttan hátt þegar hún er tengd við USB framlengingarsnúru, tengdu hana beint við USB tengið.

- Við mælum með því að nota USB lykil sem er knúin af straumbreyti sem er tengdur við rafmagnsinnstungu.

## Notkun Sjónvarpsáætlun

### Nota Sjónvarpsáætlun

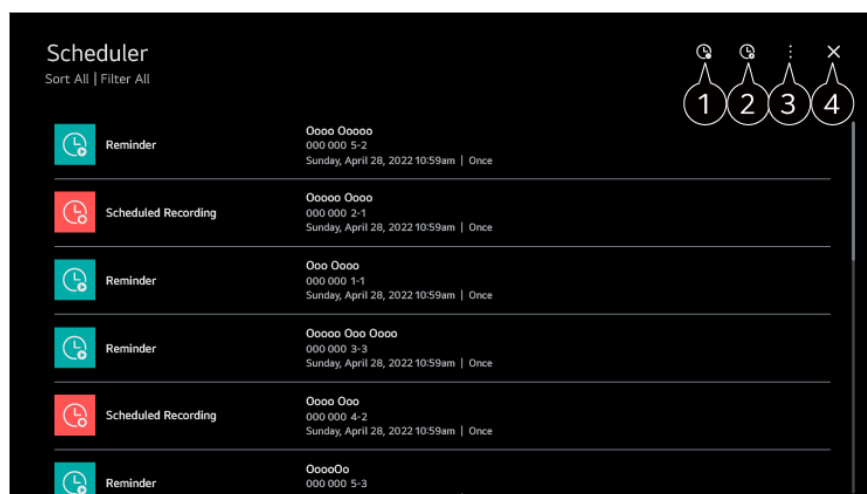
Þú getur skráð tíma og dagsetningu dagskrár sem þú áætlar að horfa á eða taka hana upp á ákveðnum tíma.

01 Ýttu á  á fjarstýringunni til að velja **Live TV** og horfa á beinu útsendinguna.

02 Ýtið á  hnappinn á fjarstýringunni og veljið **Sjónvarpsáætlun** á skjánum.

**Sjónvarpsáætlun** skjárin verður sýndur.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með  hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.



1 Þú getur sett upp Nýja áætlaða upptöku.

2 Þú getur sett upp Nýja áminningu.

3 **Raða** : Hægt er að raða listanum.

**Sía** : Stillir síuna.

**Eyða** : Þú getur sett upp Eyðingarham.

**Guide** : Að keyra **Guide**.

**Notendaleiðbeiningar** : Keyra **Notendaleiðbeiningar**.

**Hætta í forriti** : Slekkur á að appið sé í gangi í bakgrunninum.

4 Lokar appinu.

## Skipulag á valinni útsendingu frá **Guide**

Þú getur skipulagt áhorf og upptöku á völdum þætti.

01 Keyrðu **Live TV** með því að ýta á .

02 Ýtið á  hnappinn á fjarstýringunni og veljið **Guide** á skjánum.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með  hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.

03 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.

- Sumar gerðir styðja ekki **Taka upp/Áætluð upptaka**.
- Áætluð upptaka tryggir ekki nákvæman upptökutíma á dagskránni þar sem dagskráin er tekin upp eftir upplýsingum frá útsendingaraðila.
- Á við um stafrænar útsendingar.

## Handvirk áætlun

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

01 Keyrðu **Live TV** með því að ýta á .

02 Ýtið á  hnappinn á fjarstýringunni og veljið **Sjónvarpsáætlun** á skjánum.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með  hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.

03 Veldu  eða .

04 Veljið **Búa til handvirk**.

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.

## Taka upp þáttaröð

Upptökueiginleikar þáttaraðarinnar eru notaðir til að taka upp hvern þátt sjálfkrafa af þeirri dagskrá sem þú velur.

Ef þtil eru upplýsingar um rþáttaröð er hægt að stilla upptöku röð í gegnum **Áætluð upptaka** í **Guide** eða **Taka upp** meðan horft er.

- Þú getur skoðað upptökuferli þáttaraðar 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.
- Upptaka þáttaraða gæti ekki verið í boði miðað við tegund þáttar á dagskrá hjá útsendara.
- Stíllanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Að spila upptökur

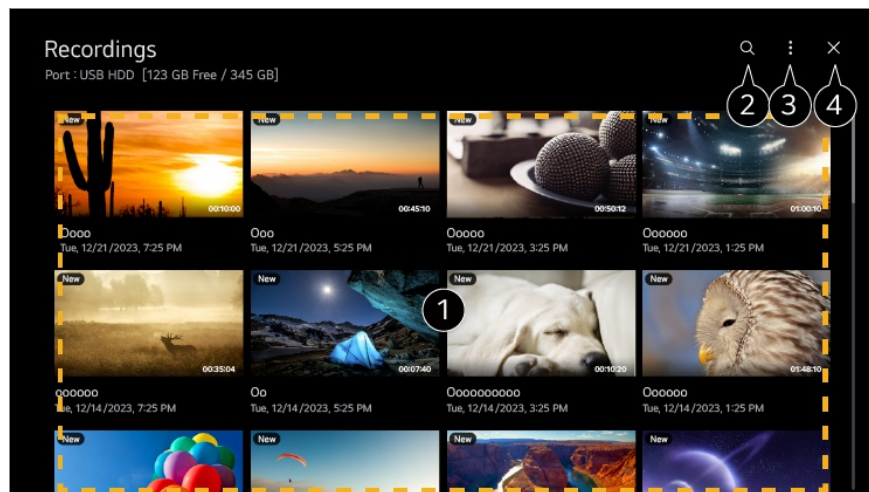
### Stjórnun upptaka




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

01 Keyrðu **Live TV** með því að ýta á .

02 Ýtið á **...** hnappinn á fjarstýringunni til að ræsa **Upptökur** á skjánum.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með **...** hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.



1 Þú getur flett í gegnum síðurnar með því að ýta á  (**Dagskrá**)   hnappana á fjarstýringunni.

Ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni til að spila efnið.

Ýttu lengi á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni til að framkvæma eftirfarandi aðgerðir:

- **Eyða** : Hægt er að eyða uppteknu efni.
- **Frekari upplýsingar** : Hægt er að skoða upplýsingar um upptekið efni, **Spila**, eða **Breyta titli**.

2 Keyra **Leit**.

3 Þú getur notað stillingar, svo sem geymslutæki og flokkunarvalkosti, fyrir efnislistann.

#### 4 Lokar appinu.

- Aðeins er hægt að spila upptökur sem gerðar eru á þessu tæki fúr **Upptökur**.
- Þegar spiluð er upptaka í HFR (há rammatíðni), gæti hreyfing á skjánum verið önnur en í upprunalegu upptökunni.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Að spila upptökur

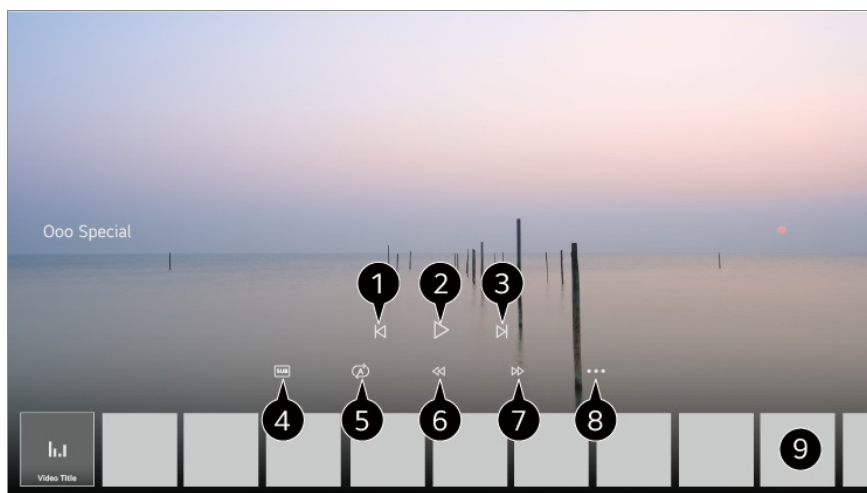
Þú getur fengið aðgang að og virkjað grunneiginleika eins og að spila og að pása á spilunarskjánum.

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

02 Með því að ýta á ◀▶ takkana á fjarstýringunni er hægt að hoppa 10 sekúndur til baka/áfram.

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

Hægt er að fá aðgang að fleiri aðgerðum með því að ýta á ▼ á skjánum á meðan myndband er spilað.



1 Sýnir fyrri upptöku.

2 Spilar eða gerir hlé á upptökunni.

3 Sýnir næstu upptöku.

4 Kveikja og slökkva á texta.

5 Þú getur stillt áframhaldandi spilun.

6 Spólar myndbandið hratt til baka með meiri hraða.

7 Spólar myndbandið hratt áfram með meiri hraða.

8 Þú getur stillt aðgerðir eins og Halda áfram og tungumálið á því sem sent er út.

9 Listi yfir upptökur er sýndur hér að neðan.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.



## Horft á LG Channels

### Horft á LG Channels

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**.

Ýtið á  hnappinn á fjarstýringunni og veljið **LG Channels** á skjánum.

Þú getur líka horft á **LG Channels** með því að ýta á  (**Dagskrá**)  hnappana á fjarstýringunni.

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.
- Þú verður að tengjast netinu og samþykkja **Notendaskilmálar** fyrir notkun.
- Í  →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Staðsetning**, verða **Útsendingarland** og **Þjónustuland LG** að vera eins. Ef þú breytir einhverjum af þeim þá getur þú ekki notað þjónustuna.
- Meðan horft er á internetstöð, smellið á  hnappinn á fjarstýringunni. Þú getur ræst **LG Channels**.
- Með því að velja **LG Channels** breytist inntakshamur í **LG Channels**. Einhverju efni gæti verið skipt út fyrir önnur forrit.
- Sumar internetstöðvar gætu hugsanlega ekki stutt þessa þjónustu.
- Live Playback og upptaka eru ekki tiltæk fyrir internetstöðvar.
- Internetstöðvabjónustur geta stöðvast eða breyst án tilkynningar frá útsendingarfyrirtækinu.

## TEXTAVARP

## Til að nota textavarp

Textavarp er ókeypis þjónusta sem útveguð er af sjónvarpsstöðvum sem bjóða upp á textaupplýsingar um sjónvarpsdagskrá, fréttir og veður.

Textavarpsafkóðari tækisins styður SIMPLE, TOP og FASTEXT kerfi.

01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með  hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.

02 Veldu **Textavarp** á skjánum.

03 TEXTAVARPS glugginn birtist.

04 Til að horfa á útsendingu og textavarp á sama tíma, ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni og veldu **Textavarp**.

Litahnappur

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.

- Ef fjarstýringin þín er ekki með  hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.





02 Veldu **Valkostir textavarps** á skjánum.

03 Veldu **Textavarp** valmyndina.

 **Atriðaskrá**

Veldu hverja atriðaskrá.

 **Tími**

Þegar þú horfir á útsendingu skaltu velja samsvarandi valmynd til að sjá tímann efst til hægri 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.

- Aðeins í stafrænni stillingu

# **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** → **Kerfi** → **Tungumál (Language)** → **Aðaltungumál textavarps/Annað tungumál textavarps**.

- Aðeins í stafrænni stillingu
- 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.

# HbbTV

## Frekari upplýsingar um HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) er nýr útsendingarstaðall sem gerir ofurtextavarpsþjónustu mögulega. Staðallinn gerir sendum forritum kleift að samþættast við snjalltæki sem eru í notkun eða tengjast netþjónustu sem send er um breiðband. Þess vegna geta neytendur notið eiginleika eins og endurspilunar sjónvarps (Catch-up TV, Video on Demand) og geta fengið aðgang að margs konar netþjónustu sem tengist forritinu, auk ríkulegrar upplýsingaþjónustu núverandi stafræns textavarps. Hægt er að virkja HbbTV þjónustu á ýmsa vegu, algengasta aðferðin er að ýta á  hnappinn á fjarstýringunni. Almenn er hægt að stjórna þessari þjónustu með núverandi stýrihnöppum. (Þar á meðal 'Í lagi' hnappinn, , , , ) Nýjustu HbbTV forskriftirnar styðja „Adaptive Streaming“ á myndböndum í gegnum breiðbandstengingar, sem gerir áhorfendum kleift að njóta myndскеiða í hæsta gæðaflokki. Nánari upplýsingar um HbbTV er að finna á [www.hbbtv.org](http://www.hbbtv.org).

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Að nota HbbTV

 →  → **Almennt** → **Stöðvar** → **HbbTV**

Virkjar HbbTV.

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

- Án nettengingar gæti þjónusta verið takmörkuð.
- Virkni og gæði HbbTV þjónustunnar er bundin því hvernig gæði breiðbandstengingar þinnar eru.
- 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.
- Þegar bein útsending er í gangi, er HbbTV óvirkt.
- 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.)

# CI upplýsingar

## CI upplýsingar

Þú getur skoðað upplýsingar um tengt CI.

 →  → **Almennt** → **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) aðgerðir eru hugsanlega ekki mögulegar, fer eftir útsendingaraðstæðum í landinu.
- Þegar einingin er sett í CI stæðið, hefur þú aðgang að valmynd einingarinnar.
- Til að kaupa einingu og snjallkort, hafðu samband við þjónustuveitanda.
- Ef kveikt er á tækinu eftir að CI-einingin hefur verið sett í, gæti tækið ekki sent út mynd og hljóð dulkóðaða forritsins.
- Þegar þú notar CAM (Conditional Access Module), vertu þá viss um að það uppfylli að fullu kröfur annað hvort DVB-CI eða CI plús.
- Óeðlileg virkni CAM (Conditional Access Module) gæti valdið slæmum myndgæðum.
- Ef myndband og hljóð eru ekki send frá tækinu þegar þú tengir CI+CAM skaltu hafa samband við þjónustuveituna þína fyrir loftnet/kapal/gervihnött. (Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)
- Þetta tæki styður evrópskan staðal DVB-CI+ byggðar hlaðnar sjónvarpsrásir; Hins vegar, ef veitendur nota sérstakt CAS-kerfi, geta verið takmarkanir á því að horfa á ákveðnar rásir.
- Ef bæði minniskort og USB lykill eru tengd á sama tíma verður minniskortið notað.
- Ef USB lykill af annarri gerð er tengdur á sama tíma og annar USB lykill er sá lykill notaður sem var tengdur fyrst.

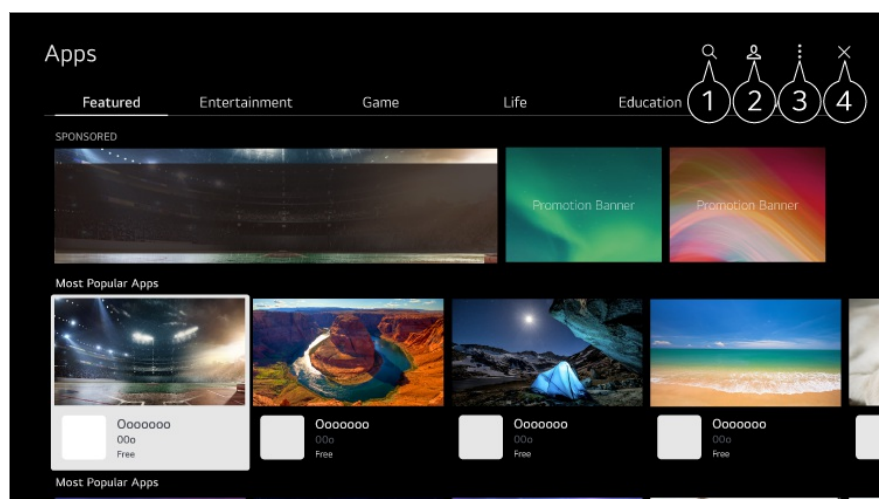
## Öpp og efni

## Uppsetning forrita



# Uppsetning forrita

Þú getur sett upp forrit af ýmsu tagi eins og leiki, fræðslu og fréttir og notað þau á þægilegan hátt í tækinu.

- 01 Ýttu á 🏠 hnappinn á fjarstýringunni.
- 02 Keyrir Keyra **Apps**.
- 03 Veldu flokk eða ýttu á 🔍 hnappinn til að leita að appi.
- 04 Veldu app til uppsetningar.
- 05 Lestu upplýsingar forritsins og ýttu síðan á **Setja upp**.
- 06 Þú getur keyrt forritið um leið og uppsetningu er lokið.









- 1 Leitar að efni.  
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Öpp og efni** → **Leita eftir efni**. í **Notendaleiðbeiningar**.
  - 2 Þú getur skráð þig inn á LG-reikninginn þinn.  
Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Hafist handa með webOS** → **Stjórna þínum LG reikningi** í **Notendaleiðbeiningar**.
  - 3 Þú getur stýrt forritum, til dæmis uppfært forrit eða eytt uppsettum forritum.
  - 4 Lokar appinu.
    - Til að slökkva á að appið sé í gangi í bakgrunnum skaltu ýta á **...** hnappinn á fjarstýringunni og velja **Hætta í forriti**.
    - Ef fjarstýringin þín er ekki með **...** hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.
- Innskráning er nauðsynleg til að setja upp forrit.
  - Tiltækir flokkar gætu verið breytilegir eftir þjónustulandi eða stöðu þjónustunnar.
  - Ef minnisplássíð í tækinu nægir ekki er hægt að setja upp forritin með því að tengja utanaðkomandi minnislykil.
  - Sum USB geymslutæki eru ekki studd af tækinu og gætu ekki virkað eðlilega.

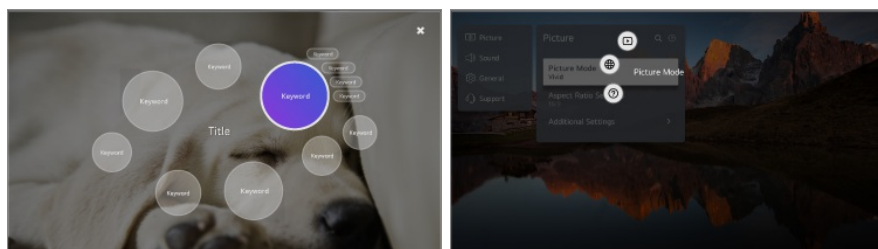
- Ekki má nota USB-minnislykil sem er með forrit frá öðrum tækjum.
- Verið gætin þegar börn nota það. Börn gætu haft aðgang að óviðeigandi efni á netinu í gegnum þessa vöru. Þú getur lokað fyrir óviðeigandi efni á netinu með því að takmarka aðgang að sumum forritum.  
Fínstilltu stillingarnar í  →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Öryggi** → **Forritalæsingar**.

## Til að nota Magic Explorer

### Til að nota Magic Explorer

Þú getur leitað á þægilegan hátt í gegnum ýmis öpp byggð á textaskjá eða myndbandsupplýsingum á skjánum.

- 01 Magic Explorer er hægt að nota ef bendilíturinn á Magic Remote breytist (til dæmis .
- 02 Ýttu og haltu **Hjól (OK)** takkanum á myndinni ef þú ert að horfa á útsendingu, eða á textanum ef þú ert að nota **Íþróttir** þjónustuna eða **Guide** eða **Stillingar** forritin.
- 03 Á útsendingarskjánum birtast lykilorð sem tengjast forritinu.  
Á textanum í forritinu birtist tákn sem gerir þér kleift að fara í atriði, eins og Netvafri eða Leit.
- 04 Veldu atriði til að nota.
  - Þú getur hreyft atriði með því að ýta á /// takkana á fjarstýringunni.
- 05 Þú getur hætt Magic Explorer með því að ýta á  takkana á fjarstýringunni.



- Þú getur líka notað þessa aðgerð með því að halda inni **OK** takkanum á venjulegu fjarstýringunni.
- Tiltækar aðgerðir eru mismunandi eftir svæðum eða þjónustu.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

# Leita eftir efni.

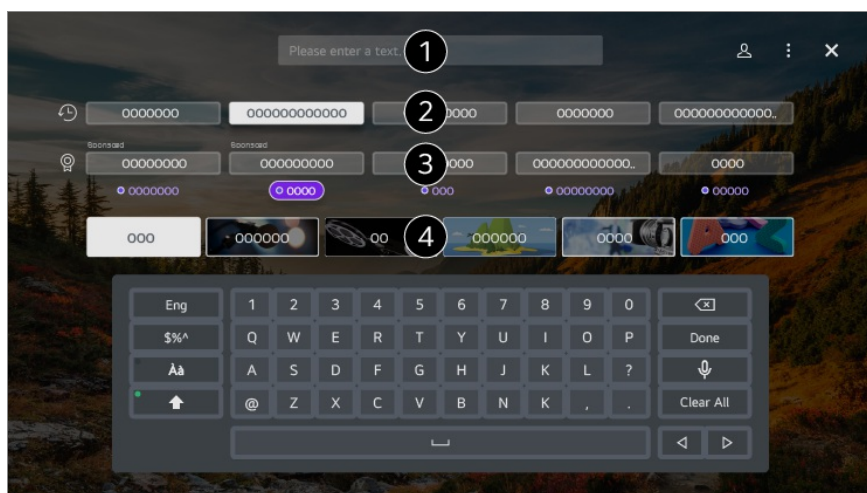
## Leita eftir efni.

Leitar að efni eftir titli, leikara/leikkonu og tegund.

01 Ýttu á 🏠 hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyrir 🔍.

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



① Skráðu inn leitarorð.

② Sýnir nýlegar leitir.

③ Þú getur valið eitt af leiðbeinandi leitarorðum og haldið áfram að leita.

④ Þú getur skoðað efni eftir tegund.

- Þú verður að tengjast netinu til að nota leitareiginleikann.
  - Leitarniðurstöður gætu verið ólíkar eftir dagskrá, svæði, netstillingum og hvort þú hafir samþykkt skilmálana.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Notkun Heimaskrifstofan

### Notkun Heimaskrifstofan

Ýtið á 🏠 hnappinn á fjarstýringunni til að ræsa Heimaskrifstofan á skjánum.

Hægt er að fjarstýra tölvunni frá tækinu.

01 Kveiktu á tölvunni sem þú vilt tengja.

02 Ýtið á 🏠 hnappinn á fjarstýringunni til að ræsa **Heimaskrifstofan** á skjánum.

03 Veljið **Bæta við fjartengdri tölvu**. Það er hægt að tengja aðra tölvu.

- Það þarf að vera kveikt á tölvunni og fjarskjáborð þarf að vera virkt í stillingum í tölvunni.
- Það er hægt að tengja allt að fjögur tæki við **Bæta við fjartengdri tölvu**. Eyddu skráðri tölvu til að bæta við annarri tölvu.
- Þú getur aðeins tengt Windows 10 Professional og nýrra eða Mac stýrikerfi. Slá þarf inn Windows notendanafn og lykilorð. Innskráning með PIN-númeri er ekki í boði.
- Áður en þú tengir skaltu kveikja á Mac-tölvunni þinni og ganga úr skugga um að skjádeiling sé virkjuð í stillingum Mac-tölvunnar → Deiling.



- 1 Þú getur notað valda skýpþjónustu tölvunnar.
- 2 Þú getur notað það með því að skipta yfir í tengda tölvu.  
✎ : Þú getur breytt tengingarupplýsingum.  
🖨 : Þú getur eytt tengdu tölvunni.
- 3 Það er hægt að tengja aðra tölvu.
- 4 Þú getur notað internetþjónustuna sem tölvun býður upp á í tækinu.  
Að velja ✎ gerir þér kleift að breyta listanum.
  - Tiltækir eiginleikar gætu verið breytilegir eftir landi.
- 5 Keyra **LG reikningur**.  
Fyrir hvern innskráðan reikning geturðu stillt lista yfir fjartengdar tölvur og netþjónustur til að tengjast.
- 6 Hægt er að tengja Bluetooth lyklaborð eða mús og stilla hvort nota eigi tengda tækið.
  - Fyrir tengingu á Bluetooth lyklaborði eða mús, sjá **Stillingar** → **Ytri tæki** → **Tengja Bluetooth stýripinna** í **Notendaleiðbeiningar**.

## 7 Lokar appinu.

- Með því að tengja lyklaborð og mús við tækið þá gengur notkunin hnökralaust fyrir sig. Ef stilling lyklaborðsins sem er tengt við tölvuna og lyklaborðsins sem tengt er við tækið er mismunandi, gætu ákveðnir hnappar ekki virkað.
- Eingöngu er hægt að tengja tækið og tölvuna þegar búið er að stilla nettengingu og netstillingar.
- Ef tækið og borðtölvun eru ekki tengd sama þráðlausa netinu, þá er óskað eftir IP tölvunni og eftir atvikum upplýsingum um beini.
- Ef tengingin er óheimil vegna öryggiskvaða tölvunnar skaltu hafa samband við netöryggisstjóra.
- Ekki er hægt að nota suma eiginleika eða forrit í tölvunni.
- Þegar orkusparnaðarhamur tölvunnar er virkjaður þá rofnar tengingin og ekki er hægt að tengja hana aftur. Við mælum með því að slökkva á orkusparnaðarham tölvunnar fyrir notkun.

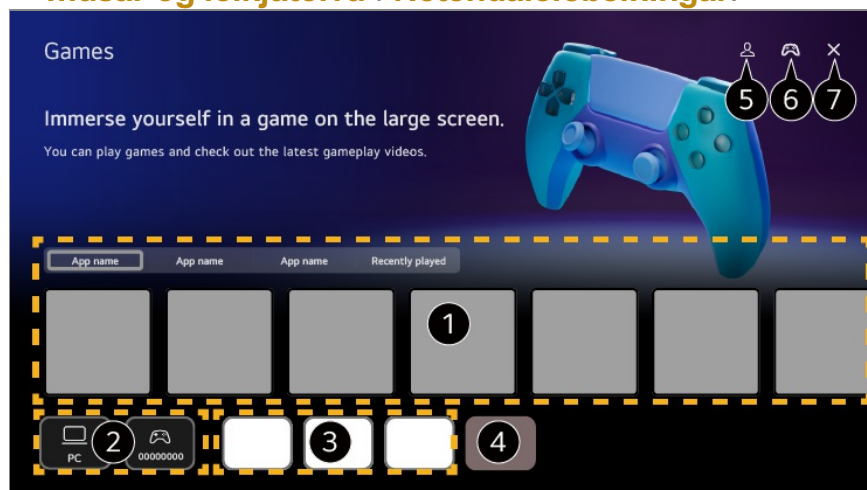
# Hef gaman af Leikir

## Hef gaman af **Leikir**

Þú getur valið leikjatengd forrit, tengda leikjatölvu eða tölvu.

Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni til að ræsa **Leikir**.

- Byrjar strax, jafnvel þegar þú tengir leikjatölvu. Mælt er með að þú notir leikjaborð sem hefur verið prófað fyrir samhæfi við þetta tæki. Fyrir samhæfar Bluetooth leikjatölvur, sjá **Stillingar → Ytri tæki → Tengja Bluetooth stýripinna** í **Notendaleiðbeiningar**. Fyrir samhæfar USB leikjatölvur, sjá **Hvernig á að stjórna tækinu → Notkun lyklaborðs, músar og leikjatölvu** í **Notendaleiðbeiningar**.



- ❶ Veldu þá skýjaleikjapjónustu sem þú vilt. Sýnir leikina sem valin þjónusta mælir með. Veldu **Nýlega spilað** til að sýna áður spilaða leiki.
  - ❷ Þú getur valið tengda leikjatölvu eða tölvu. Tæki sem eru ótengd eru ekki sýnd.
  - ❸ Þú getur keyrt app sem tengist leiknum.
  - ❹ Fer í haminn **Breyta forritalista**.
  - ❺ Keyra **LG reikningur**.
  - ❻ Gefur til kynna hvort Bluetooth inntakstæki sé tengt. Endurbeinir í **Tengja Bluetooth stýripinna** þegar valið.
  - ❼ Lokar appinu.
- Þessi eiginleiki er hugsanlega ekki í boði í sumum löndum eða sjónvarpsmódelum.
  - Leikjatölvur og tölvur sem tengdar eru með HDMI eru sjálfvirk bætt við **Leikir**.

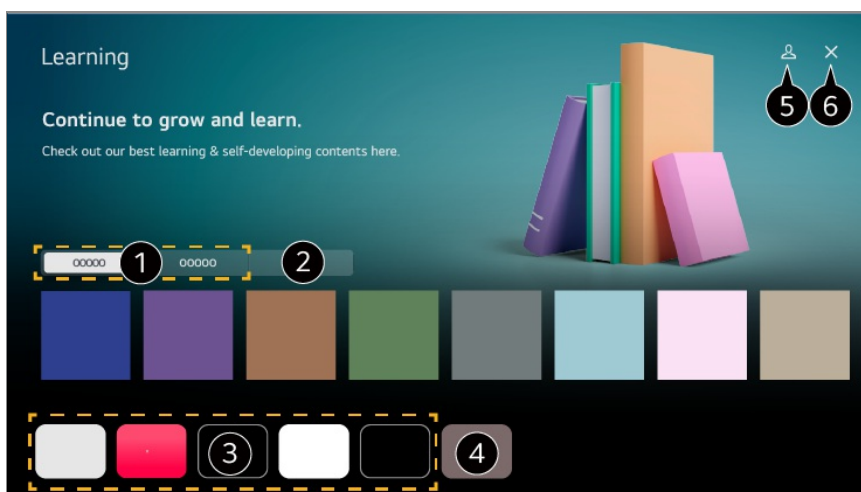
## Nota Nám þjónustuna

### Nota Nám þjónustuna

Þú getur valið sérþjónustu eða viðeigandi efni sem tengist menntun.

01 Ýttu á 🏠 hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veldu **Nám** kort.



- ❶ Veldu viðkomandi þjónustu. Efnið sem þjónustan veitir er sýnt hér að neðan.
- ❷ Áður valdir hlutir eru skráðir. Ef fjöldi hluta fer yfir 16 er þeim elstu sjálfkrafa eytt í röð.
- ❸ Þú getur kræst forrit sem tengist menntun.

4 Fer í haminn **Breyta forritalista**.

5 Keyra **LG reikningur**.

6 Lokar appinu.

- Þú verður að tengjast netinu til þess að nota **Nám** þjónustuna.
- Þessi eiginleiki er hugsanlega ekki í boði í sumum löndum eða sjónvarpsmódelum.
- Tiltækar aðgerðir eru mismunandi eftir svæðum eða þjónustu.
- Ráðleggingar eða leitarniðurstöður geta verið frábrugðnar þeim sem eru í tölvu eða snjalltæki.

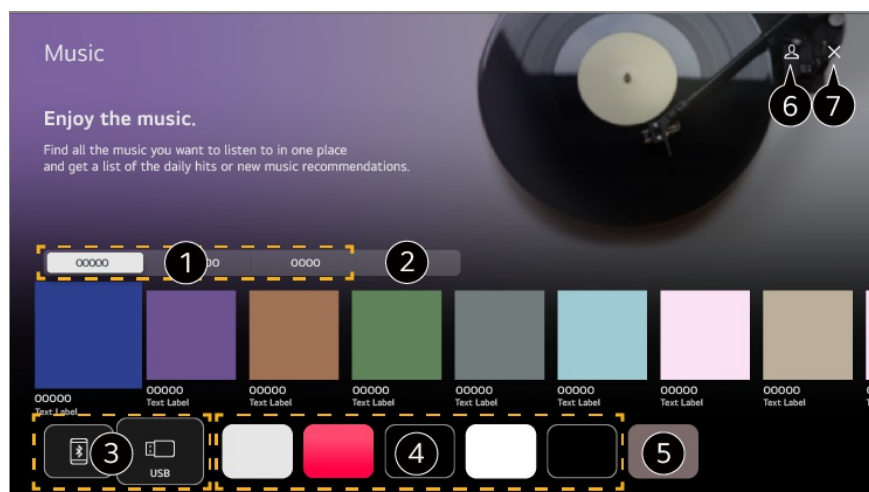
## Nýt tónlistar

### Nýt tónlistar

Þú getur fundið tónlistina sem þú vilt á einum stað og fengið tillögur um vinsæl eða nýjustu lögin.

01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veldu **Tónlist** kort.



1 Veldu viðkomandi þjónustu. Efnið sem þjónustan veitir er sýnt hér að neðan.

2 Áður valin tónlist birtist á lista. Ef fjöldi hluta fer yfir 16 er þeim elstu sjálfkrafa eytt í röð.

3 Þú getur hlustað á tónlist frá tengdu USB eða snjalltæki. Samsvarandi app mun opnast þegar viðeigandi hlutur er valinn.

4 Sýnir tónlistar forrit sem eru tiltæk í tækinu. Samsvarandi app mun opnast þegar viðeigandi hlutur er valinn.

5 Þú getur breytt forritalistanum.

6 Keyra **LG reikningur**.

7 Lokar appinu.

- Þessi aðgerð er hugsanlega ekki í boði í sumum löndum.
- Þú verður að tengjast netinu til að nota **Tónlist** eiginleikann.
- Tiltækar aðgerðir eru mismunandi eftir svæðum eða þjónustu.
- Ráðleggingar eða leitarniðurstöður geta verið frábrugðnar þeim sem eru í tölvu eða snjalltæki.

## Nota Ípróttir þjónustuna

### Nota **Ípróttir** þjónustuna

01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veldu **Ípróttir** kort.

03 Þú getur skoðað lista yfir liðin eftir deildum og séð nákvæmar upplýsingar. Að velja þá ípróttadeild sem óskað er eftir gerir þér kleift að athuga upplýsingar um þá deild.

04 Ýttu á **Liðið Mitt** til að skrá kjörliðið þitt eða leikmann. Að skrá lið eða leikmann gerir þér kleift að skoða uppfærslur á leikjum í beinni og komandi leikjadagskrá **Liðið Mitt**.

- Þú verður að skrá þig inn á LG reikninginn þinn til að skrá valið lið eða leikmann.
- Áætlun og staða gæti verið önnur en raun er eftir stöðu gagnaveitanda.
- Vekjaraklukkan í rauntíma gæti ekki verið tiltæk þegar notast er við ákveðin öpp.
- Þessi eiginleiki er eingöngu tiltækur þegar kerfið er tengt.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Að breyta tilkynningastillingum fyrir einstök lið eða leikmenn

Þú getur fengið tilkynningar um leiki liðanna eða leikmanna sem þú hefur skráð í **Liðið Mitt** jafnvel á meðan þú ert að horfa á leik.

01 Í **Liðið Mitt**, veldu liðið eða leikmanninn sem þú vilt breyta.

02 Á ítarlegu síðunni velurðu **Setja upp vekjara**.

### Vekjari fyrir byrjun leiks

Tilkynnir upphaf leikja fyrir skráð lið eða leikmann.

### Stigatilkynningar í rauntíma

Tilkynnir stigabreytingar í leikjum sem skráð lið eða leikmaður tók þátt í.

- Tíðni tilkynninga getur verið mismunandi eftir íþróttum.

### Vekjari fyrir úrslit leiks

Tilkynnir úrslit leikja skráðs liðs eða leikmanns.

- Til að slökkva á tilkynningum fyrir alla **Íþróttir**, ýtið á **...** hnappinn á fjarstýringunni frá **Íþróttir** heimasíðunni og stillið **Vekjaraaðgerð** á **Slökkt**.

## Tengja ytri tæki

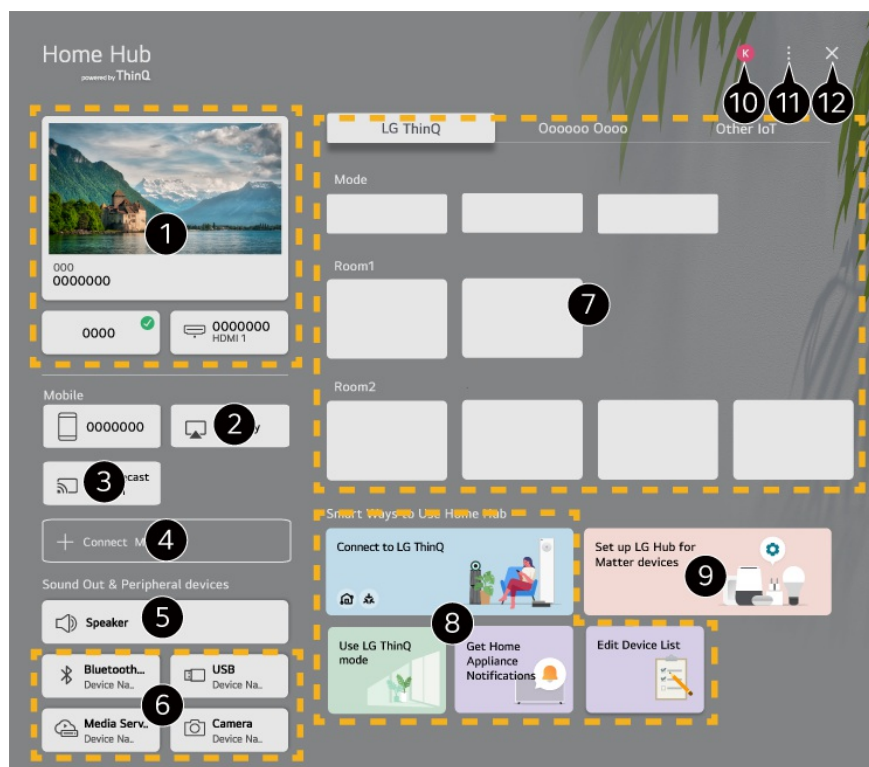
## Notkun Heimilismiðstöð

### Notkun Heimilismiðstöð

Þú getur valið eða stjórnað tækjum (farsíma, ytri tækjum, IoT heimatæki o.s.frv.).

Keyrðu **Heimilismiðstöð** með því að ýta á  hnappinn á fjarstýringunni.

Einnig er hægt að ýta á og halda niðri  hnappinum á Magic Remote.



- 1 Þú getur valið útsendingar eða ytri tæki sem eru tengd við ytri inntakstengi.
- 2 Notaðu Apple Home, AirPlay til að stjórna tækinu og horfa á efni frá iPad eða Mac á skjánum.
  - Efnið og þjónustan í boði með því að tengjast Apple Home og AirPlay getur breyst án fyrirvara.
- 3 Þú getur tekið á móti og horft á efni eins og kvikmyndir, útvarpsþætti, myndir og vefsíður í hvaða tæki sem er sem styður Chromecast flutning, eins og í snjallsíma eða spjaldtölvu.
  - Þessi aðgerð er hugsanlega ekki í boði í sumum löndum.
  - Öll tæki sem þú vilt tengja við Chromecast verða að vera tengd við sama net.
- 4 Þú getur deilt skjá snjalltækisins eða notið efnið þess með því að tengja snjalltækið.
- 5 Valinn hátalari sést og þú getur farið í stillingar hátalarans.
- 6 Þú getur valið tengd Bluetooth-tæki, USB-geymslutæki, netþjónatæki og myndavélar.
- 7 Flíparnir eru flokkaðir eftir tengdum IoT tækjapjónustum. Með því að velja hvern flípa geturðu skoðað stöðuupplýsingar tengdra IoT-tækja og framkvæmt viðeigandi aðgerðir.
- 8 Þú getur skoðað tengingarleiðarvísi fyrir hverja gerð **IoT heimatæki**. Þú getur tengt og séð tæki sem eru skráð á LG ThinQ reikninginn þinn eða IoT-tæki.
  - Ef þú ert á svæði þar sem LG ThinQ forritið er ekki þjónustað, verður tenging LG ThinQ tækis ekki studd.
  - Til að skrá IoT tækið þitt, veldu **Tengja IoT-tæki** og fylgdu leiðbeiningunum til að staðfesta stillingar.
  - Ef þú ert að nota farsímaforrit til að stjórna ytra tækinu þá gæti verið að þú getir ekki

stýrt tækinu með tækinu sjálfu. Lokaðu farsímaforritinu til að stjórna með tækinu sjálfu.

- IoT tæki sem hægt er að tengja við tækið eru háð breytingum án tilkynningar.
- Tengjanleg LG ThinQ tæki og studdir eiginleikar gætu verið frábrugðin þeim sem eru í farsímunum.

**9** Þú getur lært hvernig á að setja upp **LG Heimilismiðstöð** fyrir Matter tækjastýringu.

Með því að stilla tækið þitt sem **LG Heimilismiðstöð**, getur þú stjórnað Matter tækjum með því að nota LG ThinQ forritið jafnvel þegar þú ert úti.

- Matter er alþjóðlegur samskiptastaðall sem gerir heimilis snjalltækjum frá mismunandi framleiðendum kleift að vinna saman í einu forriti.

**10** Keyra **LG reikningur**.

**11** **Breyta inntaki** : Hægt er að breyta heitinu á tengda tækinu eða beita tengdum stillingum.

**Stillingar alhliða stýringar** : Fara í **Stillingar alhliða stýringar** appið.

**Breytingalisti** : Hægt er að fela eða sýna tengd IoT heimatæki og breyta röðinni á listanum.

**Eyða tækjum** : Þú getur eytt tengda tækinu. Þú getur aðeins eytt ákveðnum tækjum úr þessu tæki.

**Tilkynning** : Þú getur kveikt eða slökkt á tilkynningum á tengda tækinu.

**Sýna tengjanleg IoT tæki** : Sýnir tæki sem hægt er að tengjast á skjánum.

**Notendaleiðbeiningar** : Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.

**Hætta í forriti** : Slekkur á að appið sé í gangi í bakgrunninum.

**12** Lokar appinu.

- Mögulegar stillingar eru mismunandi eftir gerð og svæði.

## Tengja 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 Keyrðu **Heimilismiðstöð** með því að ýta á  hnappinn á fjarstýringunni.

04 Veldu  efst til hægri.

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

- Mögulegar stillingar eru mismunandi eftir gerð og svæði.
- Ef þú ert á svæði þar sem LG ThinQ forritið er ekki þjónustað, verður tenging LG ThinQ tækis ekki studd.
- Til að skrá IoT tækið þitt, veldu **Tengja IoT-tæki** og fylgdu leiðbeiningunum til að staðfesta stillingar.
- Ef þú ert að nota farsímaforrit til að stjórna ytra tækinu þá gæti verið að þú getir ekki stýrt

tækinu með tækinu sjálfu. Lokaðu farsímaforritinu til að stjórna með tækinu sjálfu.

- IoT tæki sem hægt er að tengja við tækið eru háð breytingum án tilkynningar.
- Tengjanleg LG ThinQ tæki og studdir eiginleikar gætu verið frábrugðin þeim sem eru í farsímum.

## Að tengja snjalltæki í gegnum LG ThinQ

### Að tengja snjalltæki í gegnum LG ThinQ

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

#### Tengdu snjalltækið þitt við tæki með því að nota LG ThinQ forritið

01 Þú getur niðurhalað LG ThinQ forritinu frá forritaverslun snjalltækis þíns.

02 Tengdu tækið og snjalltækið við sama net.

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

04 Farðu eftir leiðbeiningunum í LG ThinQ forritinu til að tengja snjalltækið.

- Þegar reikningsupplýsingar þínar fyrir LG ThinQ eru tengdar við tækið getur þú stýrt IoT tækjum tengdum þínum reikningi með því að nota **Heimilismiðstöð**.
- Einnig er hægt að gera raddskipanir í gegnum Snjallhátalari sem er tengdur við reikninginn í stillingum LG ThinQ appsins.
- Þjónusta gæti ekki verið í boði eftir landi.

#### Stjórnun tækisins með LG ThinQ forritinu

Þú getur ýtt á hnappana á skjá snjalltækisins til að stjórna tækinu.

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

#### Notkun myndavélar tengds snjalltækis á tækinu

Þú getur notað myndavél snjalltækis sem tengt er við LG ThinQ á tækinu.

- Til að fá örugga tengingu er best að hafa tengda tækið uppfært í nýjustu útgáfu stýrikerfisins.

- Það fer eftir tegund eða framleiðanda snjalltækisins, hvort myndavélin sé ótengd.
- 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.
- Ef tengingin slitnar oft skaltu slökkva á tækinu og tækinu sem þú ert að reyna að tengja. Kveiktu síðan á þeim aftur og reyndu aftur.

## Að tengja snjalltæki með því að merkja NFC

### Að tengja snjalltæki með því að merkja NFC

Near Field Communication (NFC) er tækni sem gerir þér kleift að senda og taka á móti upplýsingum án sérstakra stillinga.

Með því að færa snjalltæki nálægt NFC-virkri fjarstýringunni er hægt að setja upp LG ThinQ app og tengja tækið við tækið.

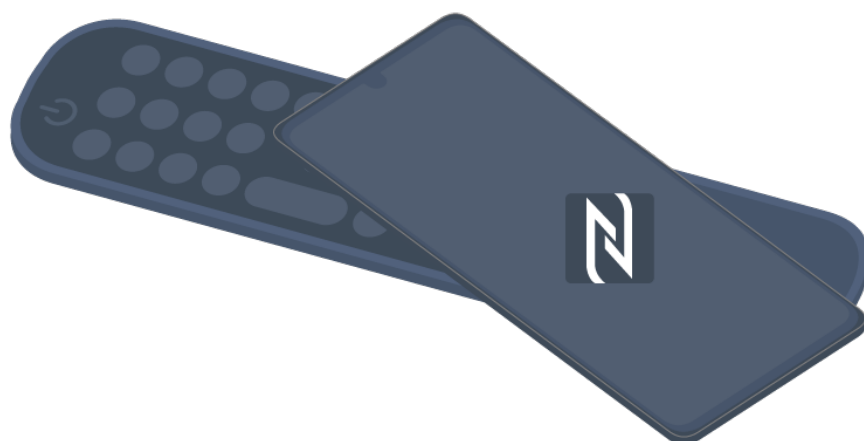
#### 01 Kveiktu á NFC í stillingum snjalltækisins.

Til að nota NFC með Android tæki skaltu stilla NFC-valkostinn til að virkja lestur/skrift á merki í stillingum snjalltækisins.

Stillingar NFC geta verið mismunandi eftir tækinu.

#### 02 Kveiktu á skjá snjalltækisins og settu það nálægt á fjarstýringunni.


Hámarksfjarlægð fyrir NFC-merkingu er um 1 cm.



#### 03 Fylgdu leiðbeiningunum til að setja LG ThinQ appið upp á snjalltækinu þínu.

#### 04 Tengdu snjalltækið þitt við fjarstýringuna aftur. Þú getur notið innihalds snjalltækisins eða tengt það við skjáinn í gegnum LG ThinQ appið.

- Sum lönd styðja ekki við uppsetningu á LG ThinQ appi með NFC merkjum. Í því tilfelli skaltu sækja LG ThinQ appið frá viðeigandi forritaverslun.

- Þessi aðgerð er aðeins tiltæk fyrir snjalltæki með NFC-tæki.
- NFC staðsetningin gætu verið önnur eftir því hvaða snjalltæki er notað. Nánari upplýsingar má finna í notendahandbók tækisins.
- Eiginleikar sem eru tengdir í gegnum NFC gætu verið öðruvísi eftir því hvaða snjalltæki er notað.
- Þessi aðgerð er aðeins tiltæk ef fjarstýringin er með NFC-merki.
- Sumar fjarstýringar eru með  aftan á fjarstýringunni.

## Speglar skjá snjalltækis

### Speglar skjá snjalltækis

- 01 Virkja Screen Share ham á snjalltækinu.
  - 02 Tækið þitt birtist á listanum yfir aðgengileg tæki.
  - 03 Veldu tækið þitt og biðdu um að tengjast.
  - 04 Veldu **Samþykkja** í tengibeiðninni á sprettiglugganum.
  - 05 Þegar tengingunni er lokið birtist skjár tengda tækisins.
- Þegar þú tengir **Screen Share** í fyrsta sinn kemur sprettigluggi sem leyfir þér að velja **Samþykkja**, **Hafna** eða **Blokka**.
    - **Samþykkja** : Þú getur tengt tækið. Engin tenging sprettiglugginn mun birtast í annað sinn.
    - **Hafna** : Ekki tengja tækið. Ef þú reynir að tengja aftur birtist sprettiglugginn.
    - **Blokka** : Ekki tengja tækið. Jafnvel ef þú reynir að tengja aftur birtist sprettiglugginn ekki og tengingin mun ekki virka.  
Til að slökkva á **Blokka**, farðu í  →  → **Almennt** → **Ytri tæki** og veldu **Eyða tengingasögu**.
  - Til að fá örugga tengingu er best að hafa tengda tækið uppfært í nýjustu útgáfu stýrikerfisins.
  - Mögulega er ekki hægt að nota Screen Share eiginleikann, það fer eftir módeli eða framleiðanda snjalltækisins.
  - iPad, iPhone, Mac, o.fl. er hægt að tengja í gegnum AirPlay. Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Tengja ytri tæki** → **Notkun Heimilismiðstöð** í **Notendaleiðbeiningar**.
  - 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 tengingin slitnar oft skaltu slökkva á tækinu og tækinu sem þú ert að reyna að tengja. Kveiktu síðan á þeim aftur og reyndu aftur.

## Hljóð spilað frá snjalltæki í gegnum innbyggðu hátalarana

### Hljóð spilað frá snjalltæki í gegnum innbyggðu hátalarana

Tengdu snjalltæki í gegnum Bluetooth til að spila hljóð frá snjalltækinu í gegnum innri hátalara.

01 Kveiktu á Bluetooth í snjalltækinu og veldu síðan þetta tæki úr listanum.

02 Tækið tengist snjalltækinu.

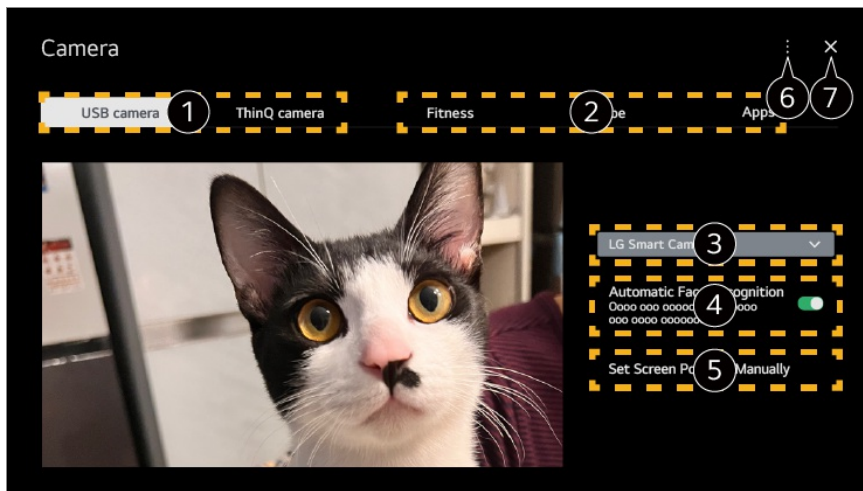
- Tækið er hugsanlega ekki að finna á listanum yfir snjalltæki meðan verið er að framkvæma aðgerðir eins og að leita að útsendingarrás eða setja upp Bluetooth hátalara. Stíllanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Ef þú tengir snjalltæki við tækið í gegnum Bluetooth og hlustar á hljóð frá því í gegnum innbyggða hátalarann er ekki hægt að tengja tækið við neitt annað snjalltæki.

## Myndavél tengd

### Myndavél tengd

Þegar þú tengir myndavél við tækið geturðu notað það fyrir fjarfundi o.s.frv.

Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni til að ræsa **Myndavél**.



- 1 Veldu gerð myndavélar sem á að nota. Myndavélarstillingaskjánum hér fyrir neðan er breytt.
  - Þú getur tengt USB myndavélar við USB inntakstengi og notað þær strax með því að velja **Opna myndavél**.
  - Þú getur notað myndavél snjalltækis sem tengt er við LG ThinQ á tækinu. Vinsamlegast skoðaðu **Tengja ytri tæki → Að tengja snjalltæki í gegnum LG ThinQ í Notendaleiðbeiningar** fyrir meiri upplýsingar um aðgerðina.
- 2 Veldu forritið til að nota sem myndavél.
  - Tiltæk forrit og þjónusta geta verið mismunandi eftir löndum.
- 3 Þú getur athugað tengdu myndavélina. Ef þú hefur tengt margar USB myndavélar geturðu valið þá sem þú vilt nota.
- 4 Stilla á **Kveikt**. Stillir myndavélina sjálfkrafa til að hafa fyrir miðju á skjánum manneskju eða hlut sem er greindur sem andlit.
  - Þekkir allt að sex manns.
  - Þótt það sé ekki manneskja getur verið að það verði greint sem andlit.
  - Það getur verið að andlitsgreiningin virki ekki ef of langt er á milli myndavélarinnar og viðfangsins.
- 5 Þú getur stillt stöðu myndavélarinnar og þysjað inn eða út á skjánum.
- 6 **Notendaleiðbeiningar** : Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.  
**Hætta í forriti** : Slekkur á að appið sé í gangi í bakgrunninum.
- 7 Lokar appinu.
  - Sumir eiginleikar eru mögulega ekki í boði, eftir því hvert módel sjónvarpsins er.
  - Nánari upplýsingar um eiginleika myndavélarinnar má finna í leiðbeiningum hennar.
  - Kaupa verður myndavélina sérstaklega.  
 Mælt er með að þú notir vöru sem hefur verið prófuð fyrir samhæfi við þetta tæki.  
 Samhæfðar myndavélar geta breyst án fyrirvara.

Amcrest : AWC496, AWC195-B

Logitech : BRIO, C920, C920c, C920e, C920s, C920x, C922 Pro, C922x, C925e, C930c, C930e

LG Smart Cam

- Ekki er víst að myndavélin sé fest á tækið en það fer eftir stöðu uppsetningar tækisins.
- USB geymslutækið gæti ekki virkað almennilega þegar USB tengistöð eða framlengingarkapall er notaður.

## Fjarfundir

Þú getur haldið fjarfundi í gegnum vefsíðu eða forrit fyrir fjarfundi.

- Þessi eiginleiki er hugsanlega ekki í boði í sumum löndum eða sjónvarpsmódelum.
- Til að nota þennan eiginleika er nauðsynlegt að hafa nettengingu.
- Ekki er víst að myndgæðin séu skýr en það fer eftir frammistöðu myndavélar eða nettengingu.
- Þú getur skoðað vídeófundasíður eða forrit á internetþjónustulistanum yfir **Heimaskrifstofan**. Það fer eftir þjónustuveitanda hverju sinni hvort síðurnar fyrir myndfundi séu virkar eða breytist.

## Fá sem mest úr Fjöl-áhorf

Þegar ýtt er á **Fjöl-áhorf**, er hægt að sýna myndbands- eða útsendingarskjáinn og myndavélina samtímis. Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Fá sem mest úr snjallaðgerðum** → **Notkun Fjöl-áhorf** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Þessi eiginleiki er einungis í boði í módelum sem eru með **Fjöl-áhorf** eiginleikann.
- Sumir eiginleikar eru mögulega ekki í boði, eftir því hvert módel sjónvarpsins er.

## Að tengja USB-geymslutæki

### Að tengja USB-geymslutæki

Tengdu USB-minnislykil (USB HDD, USB-lykill) við USB-tengið á tækinu til að horfa á efnisskrárnar í USB-minnislyklinum í þessu tæki.

### 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 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, exFAT eða NTFS skráakerfi, útvegað af Windows OS.
- Ráðlagt er að nota utanálíggjandi USB HDD með mældri spennu 5 V eða minna og mældum rafstraumi 500 mA eða minna. Ef þú notar tæki sem notar meiri spennu/straum en metin spennu/straumur, gæti það ekki virkað rétt vegna straumskorts.
- Mælt er með að þú notir USB-minnisbúnað eða USB-minnisbúnað með aflgjafa.
- Við ráðleggjum að nota geymslutæki með 32 GB geymslupláss fyrir USB-minni og 2 TB eða minna fyrir USB-disk.
- 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 gætu skemmst, því er ráðlagt að þú afritir 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-minnislykilinn án þess að velja **Taka út** gæti komið upp villa í tækinu eða minnislyklinum.
- Þegar þú tengir USB-gagnageymslu með skráarkerfi sem ekki er stutt af tækinu við USB tengið, birtast sniðsskilaboðin. Til að nota USB-minnisbúnaðinn ættir þú að forsníða hann fyrst.  
Endursnið eyðir öllum gögnum á USB-geymslutækinu og tækið er endursniðið með FAT32, exFAT eða NTFS skráargerð.
- Keyrðu **Heimilismiðstöð** með því að ýta á  hnappinn á fjarstýringunni. Veljið tengt USB frá **Heimilismiðstöð** og veljið **Forsníða** hnappinn til að forsníða USB geymslutækið.
- Þegar USB-minnislykill er tengdur er tengdur að búa til skrá/möppu af handahófi til dæmis til að vista og sækja smámyndirnar.

## Deilir efni í tölvu

### Horfðu á efni vistað á tölvunni þinni í tækinu

Þú getur notið myndbanda/tónlistar/ljósmynda sem geymd eru á tölvunni á skjánum þínum þegar þessi tæki eru tengd við sama netkerfi.

## Flettu í gegnum efni á tölvunni þinni til að horfa á skjánum (Windows 10/Windows 11)

- 01 Tengdu tækið og tölvuna við sama net.
  - 02 Hægri smelltu á skrána sem þú vilt spila og veldu „Senda út í tæki“.
  - 03 Veldu nafn tækisins sem þú vilt horfa á úr birta listanum og afspilun hefst á því tæki.
- Valda skráin spilast í gegnum aðeins eitt tæki þótt mörg tæki séu tengd. Spilunarhraðinn gæti verið mismunandi eftir nettenginunni.
  - Til að spila á öðrum stýrikerfum eða tækjum skal sjá handbók stýrikerfis/tækis.

## Flettu í gegnum og horfðu á efni geymt á tölvunni með því að nota tækið (Windows 10/Windows 11)

- 01 Tengdu tækið og tölvuna við sama net.
  - 02 Opnaðu „Byrja“ valmyndina á tölvunni þinni, leitaðu að „valkostir straumspilunar efnis“ og veldu niðurstöðu sem birtist.
  - 03 Veldu „kveikja á straumspilun efnis“ hnappinn í glugganum sem birtist.
  - 04 Leyfðu alla „valkosti straumspilunar efnis“.
  - 05 Veldu „í lagi“ til að vista stillingarnar.
  - 06 Veldu tengda tölvu í **Heimilismiðstöð** forritinu í tækinu og veldu síðan og spilaðu þá skrá sem þú vilt.
- Til að spila á öðrum stýrikerfum eða tækjum skal sjá handbók stýrikerfis/tækis.

## Atriði sem Efnisdeiling þarf að fylgjast með

- Athugaðu kerfisstillingar ef valkostur til efnisdeiliingar virkar ekki eðlilega.
- Ráðlagt er að þú tengir tækið við 5 GHz beini þar sem að þráðlausa umhverfið gæti haft áhrif á frammistöðu þess.
- Gæti ekki virkað almennilega miðað við umhverfi netkerfis.
- Ef mörg tæki eru tengd er mögulegt að efni spilist ekki rétt, en það er háð frammistöðu þjónsins.
- Til að horfa á 1080p myndband í gegnum efnisdeilingareiginleikann er nauðsynlegt að hafa beini sem notar tíðnina 5 GHz. Ef þú notar 2,4 GHz beininn sem er fyrir gæti það hægt á spilun myndbandsins eða það ekki spilast á réttan hátt.
- 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.

- Ef þú hefur bætt við myndatexta á eftir, slökktu á samnýttu möppunni á tölvunni og virkjaðu hana síðan aftur.
- DRM skrár í tengdum tækjum munu ekki spilast.
- Þótt tækið geti notað skráarsniðið gæti það verið mismunandi eftir umhverfi tengda tækisins.
- Ef það eru of margar möppur eða skrár 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.

## Speglun á tölvuskjá

### Speglun á tölvuskjá

#### Þráðlaus tenging (Windows 10/Windows 11)

- 01 Smelltu á Tilkynningamiðstöð táknið í verkstikunni á tölvuskjánum og veldu Connect.
  - 02 Veldu tækið sem þú vilt tengjast við og biddu um tenginguna.
  - 03 Þegar tengingu hefur verið komið á sýnir tækið skjá tengdu tölvunnar.
- Til að fá örugga tengingu er best að hafa tengda tækið uppfært í nýjustu útgáfu stýrikerfisins.
  - Ráðlagt er að þú notir þessa aðgerð í návígi.
  - Ræstu Screen Share hraðar með því að hafa snjalltækið þitt eða tölvu tengt við sama netkerfi og tækið.
  - 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 tengingin slitnar oft skaltu slökka á tækinu og tækinu sem þú ert að reyna að tengja. Kveiktu síðan á þeim aftur og reyndu aftur.

#### Tengja með kapli

- 01 Tengdu tölvuna þína við tækið með HDMI snúru.

02 Stilltu inntakið á tengið sem HDMI snúran er tengd við í 🏠 → **Heimilismiðstöð**.

03 Þegar tengingu hefur verið komið á sýnir tækið skjá tengdu tölvunnar.

- Ef það er vandamál með tenginguna getur þú skoðað **Bilanagreining** → **Úrræðaleit fyrir vandamál við tengingu við tæki** í **Notendaleiðbeiningar**.

# Fá sem mest úr snjallaðgerðum

## Notkun Fjöl-áhorf

### Notkun Fjöl-áhorf

Þú getur skipt skjánum og notað forrit samtímis.

01 Ýttu á ⚙️ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið **Fjöl-áhorf**.

03 Veldu atriði til að nota.

**Tvöfaldur skjár / Fjölskjár** : Þú getur valið mörg forrit og horft á þau á einum skjá.

**Tvískiptur tölvuskjár** : Þú getur horft á inntak skjásins með HDMI á sama tíma.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.



- 1 Þegar þú velur tvö forrit, geturðu skipt á milli **Hlið við hlið** og **Mynd í mynd** áhorfs.
- 2 Þú getur valið hvaða forrit eða inntak þú keyrir í **Fjöl-áhorf**.
  - Það getur verið að HDMI inntakið birtist ekki þegar slökkt er á tækinu sem er tengt með HDMI.
- 3 Þú getur valið síðustu samsetningu forrita.
  - Sumir eiginleikar eru mögulega ekki í boði, eftir því hvert módel sjónvarpsins er.
  - **Fjöl-áhorf** gæti verið takmarkað fyrir sumt efni.
  - Ef appið styður ekki **Fjöl-áhorf**, þá mælir það með samsetningu af forritum sem hægt er að keyra.

## Notkun á **Fjöl-áhorf** ham

Veldu  á skjánum. Skiptir yfir í hljóð frá skjánum sem er ekki að spila hljóð þá stundina.

Veldu  á skjánum. Þú getur stillt auka valkosti.

### Breyta áhorfstegund

Breyta **Fjöl-áhorf** ham.

### Bæta við forriti

Þú getur breytt bætt við/eytt forrit forriti sem þú notar í **Fjöl-áhorf**.

### Skipta um forrit

Þú getur breytt um forrit sem þú notar í **Fjöl-áhorf**.

### Stjórna í heilskjá

Þú getur stjórnað forritinu með því að fara í heilskjá.

### Færa

Þú getur breytt stöðu aukaskjásins.

### Stærð

Þú getur breytt stærð aukaskjásins.

### Hætta í forriti

Lokar appinu.

## Breyta inntaki

Þú getur breytt um inntak fyrir **Tvískiptur tölvuskjár**.

## Hætta í tvískiptum tölvuskjá

Lokar **Tvískiptur tölvuskjár**.

- Sumir eiginleikar eru mögulega ekki í boði, eftir því hvert módel sjónvarpsins er.
- Tiltækir valkostir geta verið mismunandi eftir því hvaða **Fjöl-áhorf** stillingar þú ert með.

## Þjónustuð upplausn : Tvískiptur tölvuskjár

Upplausn	Lóðrétt tíðni (Hz)
1024 × 768	60
1360 × 768	60
1280 × 720	60
	50
1280 × 1024	60
1920 × 1080	60
	50

## Fá sem mest úr Myndagallerí

## Fá sem mest úr **Myndagallerí**

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

01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyra **Myndagallerí** forritið.


Þú getur forskoðað upplýsingarnar og myndina fyrir það þema sem stillt er á.  
Veldu efni til að spila.

- **Mín þemu**

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



Lokar appinu.

Til að slökkva á því að forrit keyri í bakgrunni skal ýta á  hnappinn á fjarstýringunni og velja **Hætta í forriti**.

## Notkun Netvafri

### Notkun 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 uppfært vefsíðuna sem þú ert að skoða.

❷ Þú getur slegið inn vefslóð til að fara á sérstaka vefsíðu eða slegið inn leitarorð beint.

❸ Þú getur séð þá flipa sem eru opnir.

❹ Þú getur þysjað inn og út á meðan þú vafrar um síðuna.

**Blokka auglýsingar** : Þú getur blokkað auglýsingar á vefsíðum sem þú ert að skoða. Ekki er hægt að sýna þennan hnapp ef  → **Stillingar** → **Nota Block Ads** eiginleikinn er stilltur á **Kveikt**.

**Sjónvarpssýn** : Skiptir skjá tækisins til að sýna. Þú getur skoðað vefsíður á meðan horft er á þetta tæki.

**Saga** : Þú getur skoðað og eytt sögu vefsíðuheimsókna.

**Bæta við bókamerki** : Þú getur merkt vefsíðuna sem þú ert að skoða sem upphalds.

**Bæta flýtleið við heimaskjáinn** : Þú getur bætt við vefsíðunni sem þú ert að skoða sem flýtleið á aðalskjánum.

**Bæta við flýtleið heimaskrifstofu** : Þú getur bætt við vefsíðunni sem þú ert að skoða sem flýtleið á **Heimaskrifstofan**.

**Bókamerki** : Þú getur skoðað og eytt lista yfir vefsíður sem þú hefur merkt sem upphalds.



**Stillingar** : Þú getur breytt vafrastillingum.

**Notendaleiðbeiningar** : Keyra **Notendaleiðbeiningar**.

**Hætta í forriti** : Slekkur á að appið sé í gangi í bakgrunninum.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## 5 Lokar appinu.

- **Netvafri** forritið er vafri fyrir tækið þannig að það gæti virkað öðruvísi en vafrinn í tölvunni þinni.
  - Sumt efni gæti ekki spilast almennilega.
  - Flash viðbót er ekki studd, aðeins HTML5 miðlar eru studdir.
  - Uppsetning viðbótar er ekki studd.
  - Efni á öðru sniði en JPEG/PNG/GIF mun mögulega ekki spilast.
  - Forrit gætu þurft að lokast ef tækið klárar minnið.
  - Tækið notar leturtegundirnar sem fylgja með því. Miðað við efnið, gætu stafir litið öðruvísi út en í tölvu eða á farsímavöfrum.
  - Athugið, skaðlegar síður og vefveiðar eru ekki sjálfkrafa blokkaðar.
  - Sumar aðgerðir vafrans gætu ekki verið studdar tímabundið af utanaðkomandi ástæðum.
- Hægt er að komast á síðuna gegnum **Netvafri** forritið, svo huga þarf að aðgangi barna að skaðlegu efni á netinu.  
Þú getur læst **Netvafri** appinu til að fyrirbyggja aðgang að skaðlegu efni.  
Fínstilltu stillingarnar í  →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Öryggi** → **Forritalæsingar**.
- Ef þú lendir í vandanáli við notkun **Netvafri**, skoðaðu **Bilanagreining** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Breyti **Netvafri** stillingum

Veldu  → **Stillingar** efst á **Netvafri** appinu.

### Við ræsingu

Þú getur valið hvaða síða birtist þegar þú kveikir á **Netvafri** forritinu.

### Leitarvél

Þú getur valið leitarvél til að leita með þegar leitarorð er slegið í vefslóðarreit.

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

## Sýna vefsíður sem mælt er með

Þú getur stillt hvort birta eigi lista af **Síður sem mælt er með** á skjá nýs flipa eða ekki.


## Ávallt sýna heimilisfangs stiku

Þegar stillt er á **Kveikt**, mun alltaf birtast vefslóðarreitir og valmynd efst.

## Sjálfvirk villuskýrsla fyrir vafra

Þegar það er stillt á **Kveikt**, ef bilun (tæknibilun, bilun í spilun miðla, bilun í síðuhleðslu, óeðlileg lokun, seinkun á svari vegna ófullnægjandi minnis osfrv.) verður þegar vafrinn er notaður, verða viðeigandi upplýsingar sendar sjálfkrafa til þróunarteymis vafra í höfuðstöðvum framleiðanda (Kóreu). Upplýsingarnar sem eru sendar verða aðeins notaðar til að bæta frammistöðu vafrans.

## Nota Block Ads

Þegar það er stillt á **Kveikt**, ýtirðu á  efst í **Netvafri**, þangað til birtist hnappur til að kveikja á **Nota Block Ads** eða slökkva á skjánum. Ef kveikt er á **Nota Block Ads** eiginleikanum hlaðast síður hraðar með því að blokka auglýsingar á vefsíðunni.

## Síðusíun

Þú getur skráð vefsíður til að blokka eða leyfa.

**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** aðgerðina þarf að slá inn lykilorð tækisins.

## Sprettiglugga blokkari

Blokkar sprettiglugga sem birtast sjálfkrafa á vefsíðum.

## Einka vöfrun

Ef stillt á **Kveikt**, mun það ekki skilja eftir sig sögu yfir heimsóknir á vefsíðu.

## Ekki fylgja eftir

Þú getur beðið vefsíðu um að geyma ekki sögu um þína heimsókn. Aðgerðin gæti

verið mismunandi eftir reglum vefsíðunnar.

## Aðlögunarstreymi sem notar JavaScript

Streymisveitur sem nota JavaScript leyfa þér að skoða myndskeið í fínstilltri upplausn.

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

## Stillingar fótspora

Leyfir vefsíðu að geyma og nota vafrakökugögn.

## Hreinsa vafragögn


**Hreinsa fótspor** : Eyðir vafrakökugögnum. Þegar eytt er, ertu skráð/ur út af flestum síðum.

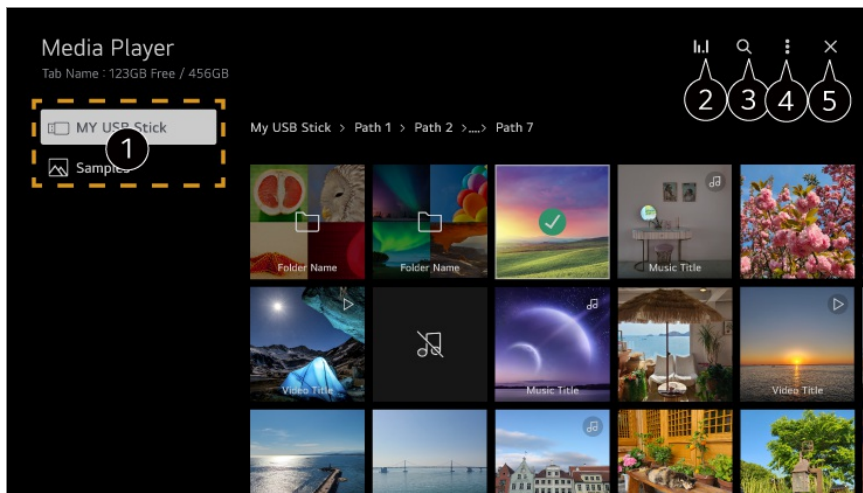
**Hreinsa öll vafragögn** : Eyðir allri vafrasögu, þar á meðal vafrakökum.

# Notkun Spilari

## Notkun Spilari

Þú getur leitað og skoðað myndir eða spilað myndbönd og lög með **Spilari** appinu.

- 01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.
- 02 Keyra **Spilari** forritið.
- 03 Veldu tæki til að nota af tækjalistanum.
- 04 Veldu efni til að spila.

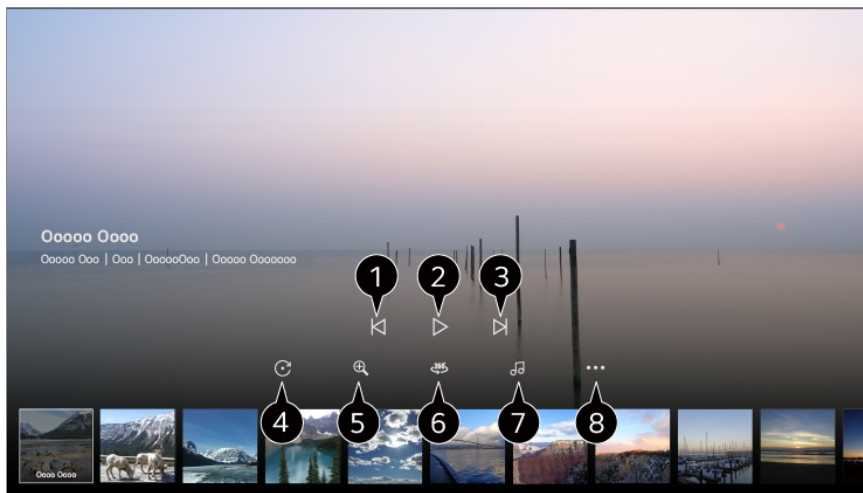


- ❶ Þú getur valið tæki sem er tengt við þetta tæki.
- ❷ Sýnt eingöngu þegar tónlist er spiluð. Ýttu á **h.l** til að fara í Spilaðu tónlist skjáinn.
- ❸ Keyra **Leit**.
- ❹ **Sjá tegund** : Velur skjástillingu efnis.  
**Raða** : Veldu möguleikann til að flokka efni.  
**Flokkur** : Ef þú síar með **Tónlist**, geturðu sett efni í flokka eins og **Listamaður** og **Albúm**.  
**Spilunarval** : Þú getur valið og spilað mörg efni.  
**Eyða** : Þú getur valið og eytt mörgu efni.  
**Notendaleiðbeiningar** : Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.  
**Hætta í forriti** : Lokar appinu.
- ❺ Lokar appinu.
  - Þú getur ekki eytt skráum sem deilt er frá öðrum tækjum.
  - Mismunandi stillingaratriði eru tiltæk eftir síun eða gerð sem þú valdir.
  - Sumt efni gæti ekki sést á listanum ef númerið á öllu efni er hærra en 40.000.

## Að skoða myndir

Þú getur valið mynd úr **Spilari** appinu og skoðað myndina.

Til að nota fleiri eiginleika, ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni og veldu  á skjánum.



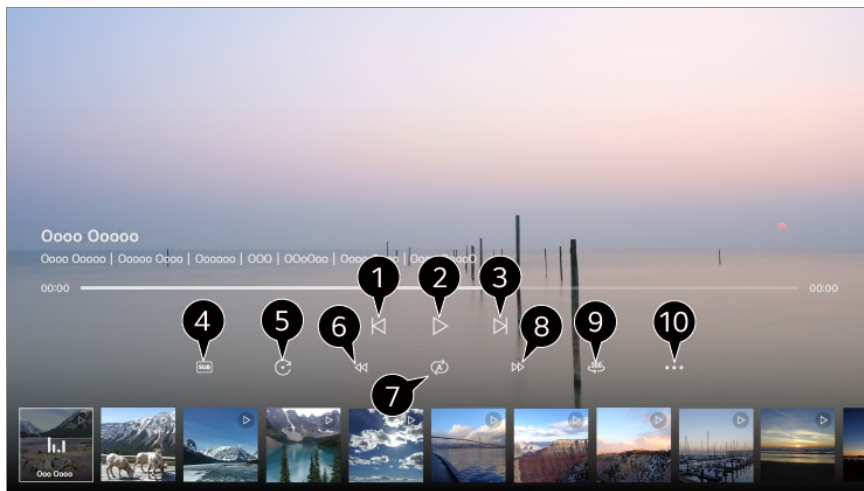
- ❶ Sýnir fyrra efni.
- ❷ Keyrir skyggnusýningu.
- ❸ Sýnir næsta efni.
- ❹ Snýr myndum.
- ❺ Stækkar eða minnkar myndina.
- ❻ 360-gráðu myndir er hægt að skoða í 360 gráðum.
  - Að nota 360° VR spilun á venjulega ljósmynd gæti gert myndina óskýra.
  - Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- ❼ Spilar tónlistarskrá sem er valin úr geymslu tækisins sem bakgrunnstónlist.
- ❽ Stillir ljósmyndastærð eða breytir hraða eða stillingum fyrir myndasýninguna.
  - Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Að spila myndbönd

Þú getur valið myndband úr **Spilari** appinu og spilað myndbandið.

Með því að ýta á ◀▶ takkana á fjarstýringunni er hægt að hoppa 10 sekúndur til baka/áfram.

Til að nota fleiri eiginleika, ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni og veldu ▼ á skjánum.

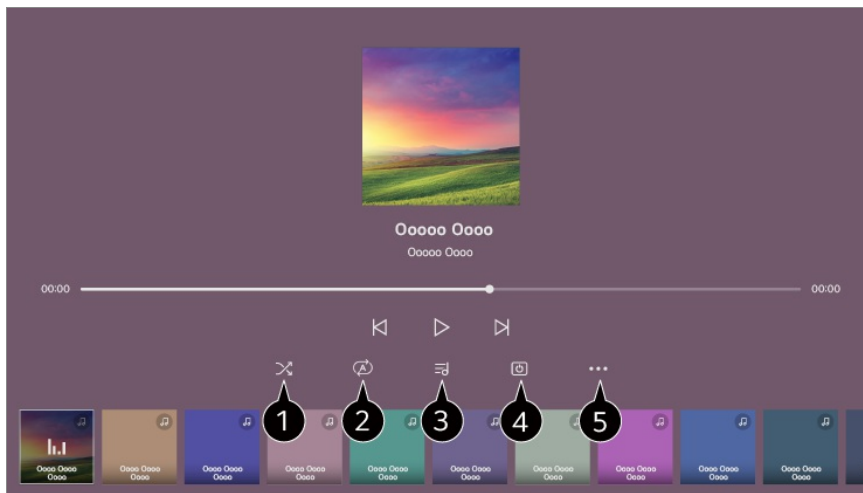


- ❶ Sýnir fyrra myndband.
- ❷ Spilar eða gerir hlé á myndbandinu.
- ❸ Sýnir næsta myndband.
- ❹ Þú getur breytt textastillingum.
- ❺ Snýr myndböndum.
- ❻ Spólar myndbandið hratt til baka með meiri hraða.
- ❼ Þú getur gert stillingarnar sem tengjast endurtekinni spilun myndbandsins.
- ❽ Spólar myndbandið hratt áfram með meiri hraða.
- ❾ 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.
- ❿ **Halda áfram spilun** : Þú getur stillt á áframhaldandi áhorf til að halda áfram frá síðasta atriði sem þú horfðir á.  
**Spilunarhraði** : Stillir spilunarhraða.  
**Lag** : Þú getur stillt hljóðspor.  
**Sýna framvindustikuna þegar myndbandið byrjar** : Þú getur stillt til að fela afspilunarstikuna þegar þú byrjar að spila myndbandið.

## Hlusta á tónlist

Þú getur valið lag úr **Spilari** appinu og spilað lagið.

Til að nota fleiri eiginleika, ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni og veldu ▼ á skjánum.



- ❶ Þú getur stillt handahófsham.
- ❷ Þú getur stillt endurtekningarham.
- ❸ 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.
- ❹ Þú getur hlustað á tónlist á meðan slökkt er á skjánum.
- ❺ **Lyrics Sync** : Þú getur stillt hraða texta.
  - Þessi aðgerð gæti verið ómöguleg með þessari tónlist.

## 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** → **Kerfi** → **Frekari stillingar**.
- 03 Stilla **Live Plus** á **Kveikt**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Til að aftengja aðgerðina Live Plus, farðu í → → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** og stilltu **Kynning í beinni** á **Slökkt**. Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

- Þú getur samt fengið aðgang að sumum **Live Plus** aðgerðunum þegar þú notar utanaðkomandi tæki, svo sem afruglara.
- Ef þú setur upp alhliða fjarstýringu geturðu notað **Live Plus** jafnvel með utanaðkomandi tækjum.
- Þjónustan er útveguð fyrir eingöngu valið efni með samningsbundnum viðskiptaaðilum.

## Tilkynningar

### Notkun **Tilkynningar**

Þú getur athugað eða eytt tilkynningum sem berast frá webOS forritum eða þjónustu. Fyrir tilkynningar sem styðja flýtleiðir getur þú farið beint til viðeigandi forrits eða vefsíðu.

01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veldu  á skjánum.

03 Þú getur athugað nánari upplýsingar með því að velja viðkomandi atriði. Ef flýtleiðir eru studdar þá getur þú ræst forritið.

- Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

**Merkja öll lesin** : Breytir öllum tilkynningum í 'Lesið'.

**Eyða** : Þú getur eytt tilkynningum.


**Tilkynningastillingar** : Þú getur stillt hvort þú fái tilkynningar frá hverju forriti fyrir sig. Ef það er stillt á **Slökkt**, þá er þeim tilkynningum sem þegar hafa komið frá forritinu einnig eytt. Varðandi utanaðkomandi þjónustuforrit geturðu athugað tilkynningar inn **Tilkynningastillingar** eftir að hafa samþykkt að fá tilkynningar frá forritinu.

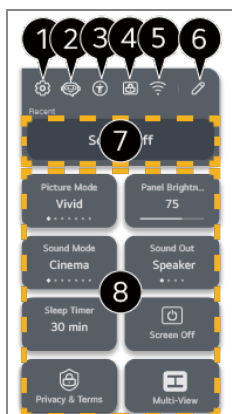
**Notendaleiðbeiningar** : Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.

## Stillingar

### Flýstillingar

Að nota stillingareiginleika á fljótlegan hátt

Þú getur fljótlega og auðveldlega notað stillingar og virkni sem er mikið notuð. Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.



1 Þú getur stillt fleiri valkosti.

- Þú getur líka ýtt lengi á  hnappinn á fjarstýringunni til að fara beint í allar stillingar.

2 Þú getur leyst vandamál með tækið með því að spjalla við Spjallboti.

3 Fer í stillingar fyrir **Aðgengileiki**.

4 Fer í stillingar fyrir **Öryggi**.

5 Fer í stillingar fyrir **Netkerfi**.

6 Þú getur bætt við eða eytt út atriðum í **Flýttistillingar** og breytt röðinni.

7 Atriðið sem var síðast valið í **Flýttistillingar** birtist.

8 Þú getur breytt stillingar fyrir skjá, hljóð o.s.frv. eða notað virkni.

- Þú getur breytt því í hvaða atriði sem þú vilt.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Leikjastjórnborð

Í miðjum leik er hægt að breyta stillingum í Leikjaflokkur á fljótlegan hátt og skoða stöðu stillinga í rauntíma.

Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

- Þegar leikjatölva er tengd og leikur spilaður er **Almennt** → **Fínstilling fyrir leiki** breytt í **Kveikt**, og **Mynd** / **Hljóð** → **Velja ham** er breytt í **Fínstilling fyrir leiki**. Ef Leikjastjórnborð birtist ekki skal athuga hverja stillingu fyrir sig.



- 1 Þú getur fínstíllt skjáinn eftir tegund leiksins.
- 2 Merki í rauntíma og stillingagildi fyrir valinn flokk eru sýnd.
  - Atriðin sem eru sýnd gætu verið mismunandi eftir gerðum.
- 3 Keyra **Notendaleiðbeiningar**.
- 4 **Stilling fyrir dimmt herbergi** : Þú getur aðlagð birtustig alls skjásins til að minnka augnþreytu þegar horft er í dimmu herbergi eða þegar horft er í langan tíma.  
**Fjöl-áhorf** : Þú getur skipt skjánum og notað tvö forrit samtímis.  
**Litur valmyndar** : Þú getur breytt litnum á valmyndinni.  
**Fínstilling fyrir leiki** : Fer í stillingar fyrir **Fínstilling fyrir leiki**. Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Stillingar → Fínstilling fyrir leiki** í **Notendaleiðbeiningar**.  
**Allar stillingar** : Þú getur stillt fleiri valkosti. Þú getur líka ýtt lengi á  hnappinn á fjarstýringunni til að fara beint í allar stillingar.
  - **Fjöl-áhorf** gæti verið takmarkað fyrir sumt efni.
- 5 Röð atriðanna sem birtast á **Leikjastjórnborð** má breyta eða skipta út fyrir önnur atriði.
  - Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Mynd

### Að velja myndham

 →  → **Mynd** → **Velja ham**

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

Veldu myndham. Með því að aðlagð og stilla hvert atriði nánar á grundvelli viðkomandi hams er myndband þitt betur fínstíllt fyrir eiginleika sína.

- 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.
- Breyting á **Velja ham** getur haft áhrif á **Orkusparnaður** og **Hreyfinga-augnvernd** stillingar og gæti aukið orkunotkun. Þú getur breytt stillingum í **Almennt** → **Orkusparnaður** og **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Birtustig** → **Hreyfinga-augnvernd**.

## Sérsniðin mynd

Það er stillt til að greina myndgæði með djúpnáms gervigreindartækni.

## Skært

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

## Venjulegt

Sýnir myndina með náttúrulegum birtuskilum, birtustigi og skerpu. Ef þú velur þetta meðan á HDR merki stendur á meðan HDR gefur merki birtist skjár sem getur sýnt nægilega tjáningu og birtustig HDR mynda í venjulegu útsýnisumhverfi.

## Grunn

Sýnir myndina í grunnstillingu framleiðanda sem er fínstillt fyrir venjulegt áhorf.

## Sjálfvirkur orkusparnaður

**Sjálfvirkur orkusparnaður** hamur dregur úr orkunotkun með því að nota dempanði stýringu.

- Orkusparandi eiginleiki eins og **Orkusparnaður** → **Orkusparnaðarskref** er skipt **Sjálfvirk**, og orkunotkun er miklu minni en **Skært** ham.
- Umhverfisljósneinn stillir sjálfkrafa **Birtustig skjás** eða **Birtustig OLED pixla**, byggt á birtuskilyrðum í umhverfinu.
- Við dimmar áhorfsaðstæður deyfist tækið smám saman í samræmi við birtustig ljósgjafans. Dekkri skjár þýðir minni orkunotkun.

## Heimabíó

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

## Bíó

Viðeigandi mynd fyrir kvikmyndir.

Ef þú velur þetta meðan á HDR merki stendur á meðan HDR gefur merki birtist skjár sem er fínstilltur fyrir HDR myndmerki.

## 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.

## Fínstilling fyrir leiki

Viðeigandi mynd fyrir leikumhverfi.

## FILMMAKER MODE

Býður upp á bestu kvikmyndagæðin vottuð af UHD Alliance, sem leggur til staðla fyrir UHD-tengda tækni.


- Til að skipta sjálfkrafa yfir í **FILMMAKER MODE** þegar stjórnanlegu merki í þessum ham er slegið inn, stilltu **Sjálfvirk ræsing FILMMAKER MODE** á **Kveikt**.

 **Expert (bjart rými, dagur)** /  **Expert (dimmt rými, nótt)**

Þessi hamur hentar vel fyrir kvikmyndir o.fl., sem sýnt er í dökku umhverfi.

**Expert (dimmt rými, nótt)** er með lægra litahitastig en **Expert (bjart rými, dagur)**.




Veldu ham sem passar við þá mynd sem þú ert að horfa á.

- ISFccc : Imaging Science Foundation viðurkennd stillingastýring  
 Expert er valmöguleiki sem heimilar sérfræðingi í myndgæðum að fínstilla gæðin í stöðluðum myndum. Það gæti því ekki verið áhrifaríkt fyrir venjulegar myndir.

## Sérnsniðið myndleiðsagnarforrit

 →  → **Mynd** → **Sérnsniðið myndleiðsagnarforrit**

Greinir myndina sem notandinn valdi með djúpnáms gervigreindartækni og stillir á bestu myndgæði sem notandinn vill. Ýttu á **Byrja** takkann á skjánum og veldu upphalds myndina þína fyrir næsta skref.

- Eftir að hafa skráð þig inn með LG reikningur og keyrt **Sérnsniðið myndleiðsagnarforrit**, eru stillingar vistaðar fyrir hvern reikning.
- Þegar þú hefur lokið uppsetningu á **Sérnsniðið myndleiðsagnarforrit** stillingar, Myndhamur fyrir öll inntök, breytist í **Sérnsniðin mynd**.  
Til þess að setja upp Myndhamur öðruvísi fyrir hvert inntak, ýttu á  hnappinn til að velja inntakið sem þú vilt breyta og breyttu síðan í það sem óskað er eftir Myndhamur í  →  →

## Mynd → Velja ham.

- Það fer eftir hvaða myndgæði stillt er á hvort **Orkusparnaðarskref** breytist og hafi áhrif á orkunotkun.

## Stilla skjástærð

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Hæðarhlutfall** → **Notandaval**

Þú getur breytt skjástærð miðað við þá tegund efnis sem þú ert að horfa á.

### 16:9

Sýnir myndhlutfallið 16:9.

### Upprunalegt

Besta skjáhlutfallið breytist eftir inntaksmyndarmerkinu.

### 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 aðráttur

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

### Fjögurra átta aðráttur

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

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Myndin gæti bjagast á meðan þysjað er inn eða út.
- Ef önnur skjástærð en sú upprunalega er valin, gæti myndin litið öðruvísi út.
- Miðað við samsetningu myndasniðs og skjástærðar, gætu kantar verið faldir eða sýndir í svörtu, eða báðar hliðar myndar gætu flöktað. Einnig gætu útlínur ekki flúttáð rétt, þegar verið er að velja atriði á skjánum.
- Mögulegar skjástærðir gætu verið mismunandi miðað við inntaksmerkið.

## Horfa á skjá með **Skanna eingöngu**

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Hæðarhlutfall** → **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 **Sjálfvirk**, 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.

## Birtustilling myndar

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Birtustig**

Þú getur aðlagð birtustig alls skjásins.

### Birtustig skjás

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

- Minnka **Birtustig skjás** til að minnka orkunotkun.
- Miðað við **Orkusparnaður (Sjálfvirk/Hámark)**, gætir þú mögulega ekki fínstillt **Birtustig skjás**.  
Í þessu tilviki, farðu yfir í ⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Orkusparnaður** → **Orkusparnaðarskref** og stilltu á **Slökkt** eða **Lágmark**.
- Það fer eftir gerðinni, það getur verið að það sé ekki **Birtustig skjás** stillingarmöguleiki fyrir hendi.

### Birtustig OLED pixla

Stillir birtustigið með því að breyta birtunni á OLED stýringunni.

- Miðað við **Orkusparnaður (Sjálfvirk/Hámark)**, gætir þú mögulega ekki fínstillt **Birtustig OLED pixla**.  
Í þessu tilviki, farðu yfir í ⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Orkusparnaður** → **Orkusparnaðarskref** og stilltu á **Slökkt** eða **Lágmark**.
- Það fer eftir gerðinni, það getur verið að það sé ekki **Birtustig OLED pixla** stillingarmöguleiki fyrir hendi.

### Stilla birtuskil

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

## Stig svarts

Stillir birtustigið á dimmum svæðum á skjánum. Því nær sem gildið er að 100, því bjartari verður skjárinn.

## Auto Breytileg birtuskil

Leiðréttir muninn á milli bjarttra og dimmra hliða skjásins til að fá sem ákjósanlegastar niðurstöður fyrir birtustig myndarinnar.

## Dynamic Tone Mapping

Stilla á **Kveikt**. Viðeigandi birtuskilstillingar miðast við birtustig myndar frá HDR efninu.

Stilla á **Slökkt**. Stilling **Fagmaður** á **Kveikt** gerir þér kleift að fínstilla tjáningu HDR efnis.

## Tjáningarauki

Þetta er tækni til að bæta skerpu og birtingu forgrunns, bakgrunns og hluta með því að greina upplýsingar um HDR myndina.

## Hámarks birtustig

Breytir hámarksbirtustigi skjásins.

## Gamma(stilla birtustig)

Stillir meðal birtustig myndarinnar.

- **BT.1886** sýnir stigbreytinguna í ITU-R BT.1886, sem er alþjóðlegur staðall.

## Myndbandssvið

Stillir dimmu skjásins til að sýna fullkomlega svartan skjá. Veldu **Myndbandssvið** til að stilla saman við litasvið tengda tækisins.

- Þennan eiginleika má nota á meðan horft er á efni frá utanaðkomandi tækjum.

## LED staðbundinn dimmir

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

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

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

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

## Litastilling myndar

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Litur**

### Litadýpt

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.

### Litaskali

Velur litasviðið sem sýnt er.

### Upprunalegur

Sýnir skærari og dýpri liti.

### Sjálfvirk greining

Stillir sjálfkrafa **Litaskali** svo það passi við merkið.

### Dýnamískt

Víkkar út **Litaskali** til að passa við atriðið.

### Adobe RGB

Stillir **Litaskali** samkvæmt Adobe RGB stöðlum.

## Fínstilla

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 haft ógreinileg áhrif á litabreytingar fyrir venjulegar myndir.

## Litastilling

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

## Velja lit

Veldu tón til að leiðrétta, frá **Rautt/Grænt/Blátt/Blágrænt/Blárautt/Gult**.

## Stilla mettun / Stilla litbrigði / Stilla ljóma

Leiðréttu litgildi/litbrigði/ljóma tónsins á sviðinu -30 til +30.

## Hvítjöfnun

Aðgerðin til að endurskapa hvern lit á nákvæmari hátt á grundvelli hvíta litarins gerir þér kleift að stilla litatón skjásins í heild að þínum óskum.

## Hitastig lits

Þú getur stillt litinn þannig að skjárin verði kaldari eða hlýrri.

## Aðferð

Þessi aðferð er notuð til að fínstilla hitastillingar lita. Þú getur stjórnað hitastigi lits á tveim punktum á ljósa og dökka hluta myndbandsins ef þú velur **2 punktar**, á hverjum punkti af 10 stigum ef þú velur **10 stig styrkur merkis(%)**, og á hverjum punkti af 22 stigum ef þú velur **22 stig styrkur merkis(%)**.

## Benda

Veldu birtustig skjás fyrir hitaleiðréttingar lita.

Ef **Aðferð** er stillt á **2 punktar**; notaðu Lágt til að velja skugga og Hátt til að velja ljós svæði.

Ef **Aðferð** er stillt á **10 stig styrkur merkis(%)** getur þú valið birtustig með því að nota tölur á 10 punkta skala.

Þegar **Aðferð** er stillt á **22 stig styrkur merkis(%)**, þá getur þú valið 22 mismunandi birtustig.

## Styrkur merkis(%)

Veldu birtustig skjás fyrir hitaleiðréttingar lita.

Ef **Aðferð** er stillt á **10 stig styrkur merkis(%)** getur þú valið birtustig með því að nota tölur á 10 punkta skala.

Þegar **Aðferð** er stillt á **22 stig styrkur merkis(%)**, þá getur þú valið 22 mismunandi birtustig.

- Nafnið á **Styrkur merkis(%)** getur verið mismunandi eftir merkinu.

### Sýna birtustig við hámarks styrk merkis(%)

Stillir birtustigið á hæsta 100% styrk merkis.

### Stilla birtustig við valinn styrk merkis(%)

Hægt er að stilla birtustigið á völdum styrk merkis.

- Þú getur aðeins stillt þetta þegar **Mynd** → **Velja ham** er **Bíó**, **Expert (bjart rými, dagur)** eða **Expert (dimmt rými, nótt)** og þegar **Aðferð** er stillt á **10 stig styrkur merkis(%)** eða **22 stig styrkur merkis(%)**.

### Rautt / Grænt / Blátt

Leiðréttu litahitastig valins punkts.

Leiðréttu styrk fyrir **Rautt/Grænt/Blátt** á sviðinu -50 til 50.

Þú getur leiðrétt samsvarandi gildi fyrir birtu sem valin er í **Benda**.

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

## Skerpustilling myndar

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Skýrleiki**

Þú getur breytt skerpu myndar til að sjá hana skýrar.

### Stilla skerpu

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

### Ofurupplausn

Stillir upplausnina til að skerpa á dimmum og óskýrum myndum.

### Minnkun suðs

Fjarlægir litla punkta sem eru áberandi og hreinsar myndina.

## MPEG minnkun suðs

Minnkar hávaðann sem myndast þegar stafræn myndmerki verða til.

## Mjúk litaskipti

Það dregur úr fyrirbærinu þegar útlínur myndarinnar verða hrjúfar og með stigamynstri og birtir jafnari skjámynd.

## Real Cinema

Fínstilla skjá fyrir kvikmyndir.

## TruMotion

Viðeigandi fyrir gæði mynda á mjög hröðum myndum.

- **Slökkt** : Slekkur á **TruMotion**.
- **Kvikmyndahússhreyfing** : Fínstilltu titring hreyfingar á skjánum til að láta sem þú sért í kvikmyndahúsi.
- **Náttúrulegt** : Stilltu myndir með miklum hreyfingum til að þær virðist náttúrulegar og skýrar.
- **Mjúk hreyfing** : Mýkir hraðskreiðar myndir.
- **Notandaval** : Stillir **TruMotion** handvirk.
- **Laga-hökt** : Stillir hökt á skjánum.
- **Laga-móðu** : Minnkar óskýrleika á hreyfingum.
- **OLED Motion / Motion Pro** : Þú getur gert myndbandið þitt skýrara með því að útrýma myndleifum.

• Eingöngu er hægt að breyta ítarlegum stillingum í **Notandaval** ham.

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

## Núverandi myndastillingum beitt á öll inntök

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Nota fyrir öll inntök**

Stillingarnar sem þú tilgreindir eiga aðeins við núverandi inntaksham.

Til að virkja núverandi myndstillingar yfir í alla inntakshama, veljið **Nota fyrir öll inntök**.

## Endurstilling myndhams

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Endurstilla**

Ef þú vilt endurstilla myndstillingar á verksmiðjustillingar eftir að hafa staðfest stillingar, veldu endurstilla fyrir hvern myndham.

## Sjálfvirk ræsing FILMMAKER MODE

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Sjálfvirk ræsing FILMMAKER MODE**

Ef stillt á **Kveikt**, mun **Myndhamur** sjálfkrafa verða breytt í **FILMMAKER MODE** þegar merki sem hægt er að stýra með **FILMMAKER MODE** er slegið inn.

- Þótt þessi hamur miðli í raun ætlaðri mynd kann hann að virðast dekkri en aðrir Myndhamur.

## Nota Minnka blátt ljós eiginleikann

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Minnka blátt ljós**

Hitastig litar verður fínstillt til að minnka augnþreytu.

### Kveikt

Hlýleiki lita á skjánum er stilltur.

### Slökkt

Slekkur á **Minnka blátt ljós**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

# Hljóð

## Velja ham

⚙️ → ⚙️ → **Hljóð** → **Velja ham**

Þú getur valið viðeigandi hljóðham fyrir hverja tegund.

## Hljóð með gervigreind / Hljóð með gervigreind Pro

Þú getur fengið sérstillt hljóð og víðóm í rauntíma, eftir því á hvaða efni þú horfir.

## Venjulegt

Hámarkar hljóðgæði fyrir allar tegundir efnis.

## Bíó

Hámarkar hljóðgæði fyrir kvikmyndahús.

## Clear Voice / Clear Voice Pro

Eflir raddskýrleika.

## Íþróttir / Fótbolti / Cricket

Hámarkar hljóðgæði fyrir íþróttaviðburði.



- Nafn á íþróttinni getur verið mismunandi eftir svæðum.

## Tónlist

Hámarkar hljóðgæði fyrir tónlist.

## Fínstilling fyrir leiki

Hámarkar hljóðgæði fyrir leikumhverfi.

- Stíllanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Ef þú tengir LG hljóðstöng sem styður **Deila hljóðhami sjónvarps** við HDMI endastöðina, getur þú valið Hljóðhamur sem LG hljóðstöngin býður upp á í tækinu.  
Ef  →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Deila hljóðhami sjónvarps** er stillt á **Kveikt** þá er Hljóðhamur frá tækinu sent í LG hljóðstöngina.

## Nota sjónvarpshátalara

 →  → **Hljóð** → **Hljóð út** → **Nota sjónvarpshátalara**

Hljóð er spilað í gegnum innri hátalara tækisins.


## Nota þráðlausan hátalara

 →  → **Hljóð** → **Hljóð út** → **Nota þráðlausan hátalara**

## Bluetooth tæki

Tengdu Bluetooth hljómtæki þráðlaust til að njóta hljóms á þægilegri hátt.

Skoðaðu notandahandbók Bluetooth hljómtækisins fyrir ítarupplýsingar um hvernig skal tengja og nota tækið.

- Ýttu á  til að skoða tengd tæki eða þau tæki sem hægt er að tengja við einhver af þeim.
  - Í sumum Bluetooth tækjum er hægt að stjórna hljóðstyrk í tækinu með því að velja úr tengingalistanum.
  - Ef LG Sound Sync tækið var tengt síðast mun það reyna að tengjast sjálfkrafa þegar kveikt er á tækinu aftur.
  - 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.
  - Hljóðkóðinn sem hægt er að senda í gegnum Bluetooth er SBC/aptX™.
  - Ef ekki tekst að tengja tæki, athugið hvort tækið sé tengt við rafmagn og hvort að hljóðtækið virki almennilega.
  - Mælt er með því að nota Bluetooth-heyrtól þegar þú tengir tvö Bluetooth-tæki.
  - Miðað við tegund Bluetooth tækisins, gæti tækið ekki tengst á réttan hátt eða óeðlileg virkni gæti komið upp líkt og ósamstillt hljóð og mynd.
    - Heyrnatól sem aðeins eru fyrir farsíma gætu ekki virkað.
    - Ef tvö mismunandi Bluetooth tæki eru tengd og notuð á sama tíma er ekki víst að röddin passi.
  - Hljóð gæti hökt eða hljóðgæði gætu verið minni ef:
    - Bluetooth tækið er of langt frá þessu tæki;
    - það eru hindranir á milli Bluetooth tækisins og þessa tækis; eða
    - notað með útvarpsbylgjubúnaði líkt og örbylgjuofnum eða þráðlausu LAN
  - Ef að **Mynd → Velja ham** er stillt á **Fínstilling fyrir leiki** og **Hljóð út** er stillt á **Bluetooth tæki**, mun **Mynd → Velja ham** breytast yfir í **Venjulegt**.
  - Ef þú lendir ennþá í vandræðum, mælum við með að nota snúrutengingu. ( Optískt, HDMI tengi )

## LG WOWCAST Tæki

Þú getur notið ríkulegs hljóðs án þess að gæðin versni, jafnvel þótt þú tengir þráðlaust hljóðstöng sem styður LG WOWCAST.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Mælt er með því að tengjast þráðlausu neti með 5 GHz. Netið starfar ekki á 6 GHz eða

DFS rásam. Ef þú deilir skjánum þínum með snjalltækjum eða tengir Wi-Fi Direct þegar þú ert tengdur við 2,4 GHz net, mun LG WOWCAST aftengjast.

- Ef þú tengir LG WOWCAST netlykil, mun hann tengjast fyrst.

### WiSA-hátalarar

Þú getur tengt tækið þráðlaust við **WiSA-hátalarar** til að njóta hágæða hljóðs.

Veldu  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](http://www.wisaassociation.org).

### Fjarskiptatæki



Ef þú setur upp LG ThinQ forritið á snjalltæki og tengir það við tækið þitt geturðu notað tengda tækið sem hátalara fyrir tækið.

### Nota snúrutengdan hátalara

 →  → **Hljóð** → **Hljóð út** → **Nota snúrutengdan hátalara**

### Optical Out tæki

Þú getur tengt hljómtæki sem styður Ljóstækni við ljós- og stafræna hljóðúttakið til að njóta hljóðsins í meiri gæðum og af meiri þægindum.

- Eingöngu fánlegt fyrir tegundir sem hafa stafrænt optical tengi.
- Til að stilla hljóðstyrk á hljóðstöng sem styður LG Sound Sync með fjarstýringu þessa tækis skaltu stilla á  →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **LG Sound Sync** á **Kveikt**.

### HDMI(ARC) tæki

Hægt er að fá hljóð út í gegnum utanálíggjandi hljóðbúnað sem tengdur er í gegnum HDMI (eARC/ARC) tengi.

- Veldu **HDMI(ARC) tæki** 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.

## Hljóð út tæki / Heyrnartól með snúru

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

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Ef þú tengir heyrnartól með snúru við tækið þegar það er í gangi, greinir það sjálfkrafa heyrnartólin og beinir hljóðinu til þeirra.

## Nota ytri hátalara með sjónvarpshátalara

⚙️ → ⚙️ → **Hljóð** → **Hljóð út** → **Nota ytri hátalara með sjónvarpshátalara**

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

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Bluetooth tæki + sjónvarpshátalari

Hægt er að nota bæði innri hátalara tækisins og Bluetooth hátalara til að framleiða hljóðið á sama tíma eða nota víðóma hljóð.

Hægt er að tengja allt að tvö Bluetooth tæki af sömu gerð.

- 01 Veldu  til að tengja Bluetooth hátalara.
  - 02 Keyrðu **Hljóðsseinkun** til að samstilla innri hátalara tækisins við Bluetooth hátalarann. Þú getur stillt samræminguna sjálfkrafa eða handvirk.
- Þegar þú stillir **Hljóð út** sem **Bluetooth tæki + sjónvarpshátalari**, ef **Mynd** → **Velja ham** er **Fínstilling fyrir leiki**, verður breytt yfir í **Venjulegt** og **Dolby Atmos** verður slökkt á.
  - Meðan Screen Share aðgerðin er notuð gætu mynd og hljóð verið ósamstillt. Við mælum með að nota **Nota sjónvarpshátalara** í **Hljóð út**.
  - Til að stilla hljóðstyrkinn með hljóðstyrkshnappnum á Bluetooth tækinu þarf að stilla ⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Hlustið saman með heyrnartæki** á **Bluetooth tæki**. Fyrir Bluetooth tæki sem eru ekki með hljóðstyrkshnapp er hægt að stilla hljóðstyrk tækisins í ítarlegum stillingarskjá fyrir **Bluetooth tæki + sjónvarpshátalari**.
  - Ef ⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Hlustið saman með heyrnartæki** er stillt á **Bluetooth tæki** er bara hægt að tengja eitt Bluetooth tæki.
  - Eftir tegund Bluetooth tækis þíns gæti gæti verið ómögulegt að hafa tvö tæki tengd á sama tíma.
  - Miðað við tegund Bluetooth tækisins, gæti tækið ekki tengst á réttan hátt eða óeðlileg virkni gæti komið upp líkt og ósamstillt hljóð og mynd.

## LG WOWCAST Tæki + Sjónvarpshátalari

Sendir hljóðið samtímis í gegnum innbyggða hátalara tækis og hljóðstöng sem styður LG WOWCAST.

Þú getur valið þennan valkost ef þú tengir hljóðstöng sem styður LG WOWCAST.

### Optical Out tæki + sjónvarpshátalari

Hljóðið er spilað samtímis í innbyggðum hátölurum tækisins og hljómtækinu sem tengt er við ljós- og stafræna hljóðúttakið.

### HDMI(ARC) tæki + sjónvarpshátalari

Tengja LG hljóðstöng við WOW Orchestra virknina

Innbyggðir hátalarar og hljóðstöngin geta sent frá sér hljóð samtímis fyrir ríkari hljóðupplifun.

Ef þú tengir LG hljóðstöngina við HDMI (eARC/ARC) endastöðina, mun hún tengjast sjálfkrafa.

- Stilltu **Hljóð út** á **Nota sjónvarpshátalara** eða **Nota snúrutengdan hátalara** til að aftengjast.
- Úttak kóðarans við tæki gæti verið annað en inntaksmerkin.

Tengja heyrnartæki

Þú getur stillt hljóðstyrk innbyggðra hátalara og heyrnartækja sérstaklega.

Tengdu sendi heyrnartækisins við HDMI (eARC/ARC) endastöðina.

Farðu á  →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Hlustið saman með heyrnartæki** og veldu **HDMI(ARC) tæki**.

- Ýttu á  við hliðina á **HDMI(ARC) tæki + sjónvarpshátalari** til að stilla hljóðstyrkinn í tengdu heyrnartæki í tækinu.

### Heyrnartól með snúru + sjónvarpshátalari

Hljóðið er spilað samtímis í innbyggðum hátölurum og **Heyrnartól með snúru**.

- Ef þú tengir heyrnartól með snúru við tækið þegar það er í gangi, greinir það sjálfkrafa heyrnartólin og beinir hljóðinu til þeirra.

### Dolby Atmos

 →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Dolby Atmos**

Dolby Atmos er byggt á hljóðhluta hugtakinu. Öllum hljóðum er hægt að blanda sem einfaldri hljóðeiningu, sem staðsett er í þrívíddarrými á óháðan hátt.

Dolby Atmos skapar hljóðupplifun sem virðist hreyfast um þig með því að nota innbyggða hátalara tækisins.

Valmyndin, sem virkar sem **Kveikt/Slökkt**, sjálfgefna gildið er **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.

## Jöfnun

 →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Jöfnun**

Þú getur fínstílt hljóðið á vinstri og hægri hátölurunum.

- Þessi stilling er eingöngu tiltæk fyrir innri hátalara.

## Tónjafnari

 →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Tónjafnari**

Þú getur stillt hljóðið með því að auka eða minnka úttakið á sérstöku tíðnisviði raddmerkisins.

- Þennan valkost er hægt að virkja ef **Hljóð** → **Velja ham** er stillt á **Venjulegt**.
- Þessi stilling á aðeins við um innbyggða hátalara tækisins eða LG Soundbar sem styðja **Deila hljóðhami sjónvarps**.

## Núverandi hljóðstillingum beitt á öll inntök

 →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Nota fyrir öll inntök**

Stillingarnar sem þú tilgreindir eiga aðeins við núverandi inntaksham.

Veldu **Nota fyrir öll inntök** til að beita núverandi hljóðstillingum á öll inntök.

## Forsnið hljóðstillinga

 →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Endurstilla**

Færir nákvæmar áhrifastillingar fyrir **Venjulegt** hljóðstillingu aftur í upprunalegar stillingar.

- Þessi stilling á aðeins við um innbyggða hátalara tækisins eða LG Soundbar sem styðja **Deila hljóðhami sjónvarps**.

## Tegund uppsetningar

⚙️ → ⚙️ → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Tegund uppsetningar**

Þessi hamur hámarkar hljóðið miðað við uppsetningu tækisins.

### Standur

Veldu þetta ef tækið er sett upp á stand.

### Veggfest

Veldu þetta ef tækið er sett upp með veggfestingu.

- Þessi stilling er eingöngu tiltæk fyrir innri hátalara.

## Sjálfvirk stilling hljóðstyrks

⚙️ → ⚙️ → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Sjálfvirk stilling hljóðstyrks**

Ef það er stillt á **Kveikt**, verður hljóðstyrkurinn sjálfkrafa stilltur á viðeigandi stig fyrir efnið sem þú horfir á til að stuðla að þægilegra áhorfi.

- Þessi stilling á aðeins við um innbyggða hátalara tækisins eða LG Soundbar sem styðja **Deila hljóðhami sjónvarps**.

## DTV Hljóðstilling

⚙️ → ⚙️ → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **DTV hljóðstillingar**

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

Ef stillt á **Sjálfvirk** er leitarskipunin AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG og úttakið er framleitt í fyrsta Hljóðsniði sem finnst.

- Eftirfarandi leitarröðun gæti breyst miðað við land : AC4 → 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** → **Ítarlegar stillingar** → **Samstilla mynd og hljóð**

Fínstillir samstillingu á hljóði frá hátölurum sem virka.

Þegar stillingargildið eykst verður raddúttakið hægara en sjálfgefið.

Ef þú velur **Bypass** eru merki útsendingar eða hljóð frá ytri tækjum send án tafa í hljóði. Hljóðið gæti borist á undan myndbandinu vegna þess að tækið þarf tíma til að vinna úr sendingu myndbandsins.

- Tiltækir valkostir eru mismunandi eftir **Hljóð út** stillingum.

## Velja forsnið HDMI-hljóðinntaks

⚙️ → ⚙️ → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Velja forsnið HDMI-hljóðinntaks**

Þú getur stillt hljóðsniðið fyrir hvert HDMI inntak.

Þegar tengt er við tæki eða efni sem geta notað nýjustu víðhljómstæknina er hægt að stilla á **Bitstream** til að hlusta á ætluð hljóðgæði.

Þegar röddin í gegnum HDMI tengið er ekki samstillt, stilltu á **PCM**.

## Deila hljóðhami sjónvarps

⚙️ → ⚙️ → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Deila hljóðhami sjónvarps**

Stilla á **Kveikt**.

Spila hljóðhaminn sem stillt er á í innbyggðu hátölurum tækisins í LG hljóðstönginni.

- LG hljóðstöng sem styður **Deila hljóðhami sjónvarps** verður að vera tengd við HDMI til setja hann upp.

## LG Sound Sync

⚙️ → ⚙️ → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **LG Sound Sync**

Tengdu LG Sound Sync tæki við ljós-stafræna inntakstengið og stilltu **Hljóð út** á **Optical Out tæki**.



Með þennan eiginleika stilltan á **Kveikt**, getur þú stillt hljóðstyrk tengda LG Sound Sync tækisins með fjarstýringunni.

- Ef auto-power eiginleiki hljóðkerfis sem styður LG Sound Sync er stilltur á kveikt, mun hljóðkerfið kveikja og slökkva á sér samhliða þegar kveikt er og slökkt á tækinu.

## Stilla Úttak fyrir stafrænt hljóð

⚙️ → ⚙️ → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Úttak fyrir stafrænt hljóð**

Þú getur stillt **Úttak fyrir stafrænt hljóð** stillingarnar.

- Þessi stilling er eingöngu tiltæk þegar  →  → **Hljóð** → **Hljóð út** → **Nota snúrutengdan hátalara** er stillt á **Optical Out tæki/HDMI(ARC) tæki**.
- Þegar **Fara í gegn** er virkt gætu hljóðbrellur ekki virkað.
- Úttak kóðarans við tæki gæti verið annað en inntaksmerkin.

	Hljóðinntak	Stafrænt hljóðúttak
<b>PCM</b>	Allt	PCM
<b>Sjálfvirkt / Fara í gegn</b>	MPEG	PCM
	Dolby Digital	(Ljóstækni / HDMI ARC) Dolby Digital (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT
	Dolby Digital Plus / Atmos	(Ljóstækni) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT / Atmos
	Dolby TrueHD (HDMI aðeins)	(Ljóstækni) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby TrueHD / Dolby MAT / Atmos
	HE-AAC / AAC	(Ljóstækni) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT
	DTS / DTS Express / DTS-HD MA	(Ljóstækni / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD MA

DTS-HD	(Ljóstækni / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD / DTS-HD MA
DTS:X	(Ljóstækni / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD MA / DTS:X

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos , DTS : Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Þegar tengt við HDMI eARC fer hljóðtegund úttaks eftir hljóðtegundinni sem studd er af tengda tækinu.
  - Hægt er að stilla úttakið sem Dolby Metadata-Enhanced Audio Transmission PCM (Dolby MAT PCM) ef tækið og gerð hljóðúttaks leyfir.
  - Ef **Úttak fyrir stafrænt hljóð** er stillt á **Fara í gegn** og inntak HDMI er Dolby TrueHD eða Multi-Channel PCM, getur úttak hljóðs verið til hliðar.

## Að nota eARC stutt hljómtæki

 →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **eARC stuðningur**

eARC er tækni sem getur sent og mótttekið hljóðupplýsingar hraðar, þökk sé meiri bandvidd en hefðbundin ARC hafa. Þú getur notið hljóðs tækis í meiri gæðum en ARC gegnum tengt hljómtæki.

- 01 Tengdu hljómtæki sem styður eARC við HDMI (eARC/ARC) tengið.
- 02 Farðu á **Hljóð út** → **Nota snúrutengdan hátalara** og veldu **HDMI(ARC) tæki**.
- 03 Stilla **eARC stuðningur** á **Kveikt**.

## Aðgengileiki

### Til að nota Hljóðvísi

 → **Aðgengileiki** → **Ásýnd eiginleikar** → **Hljóðleiðsögn**

 →  → **Almennt** → **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.

- Þessi eiginleiki er eingöngu fáanlegur á ákveðnum tungumálum.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Stíllanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Fyrir sjónskerta notendur.
- Að stilla **Hljóðleiðsögn** á **Kveikt** stillir einnig sjálfkrafa **Hljóðaflgjafi tækis** (aðeins fáanlegt á ákveðnum gerðum) á **Kveikt**.


## Lærðu á fjarstýringuna

 → **Aðgengileiki** → **Lærðu á fjarstýringuna**

 →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Lærðu á fjarstýringuna**

Ýttu á hnapp á fjarstýringunni og fylgdu leiðbeiningunum á skjánum til að fá upplýsingar um hnappinn.

Ýttu tvisvar í röð á  hnappinn til að binda endi á **Lærðu á fjarstýringuna**.

Ýttu á  hnappinn til að slökkva á tækinu, síðan vörur með **Alltaf tilbúið** sláðu inn **Alltaf tilbúið** ef **Alltaf tilbúið** er kveikt.

## Hljóðaflgjafi tækis

 → **Aðgengileiki** → **Ásýnd eiginleikar** → **Hljóðaflgjafi tækis**

 →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Hljóðaflgjafi tækis**

Þessi eiginleiki leyfir þér að kveikja/slökkva á hljóðinu sem þú heyrir þegar kveikt er eða slökkt er á tækinu.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Stilling **Hljóðleiðsögn** á **Kveikt** skiptir sjálfkrafa um **Hljóðaflgjafi tækis** í **Kveikt** líka.

## Hlustið saman með heyrnartæki

 → **Aðgengileiki** → **Heyrnar eiginleikar** → **Hlustið saman með heyrnartæki**

 →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Hlustið saman með heyrnartæki**

Hægt er að tengja heyrnartæki við Bluetooth eða HDMI til að spila hljóð samtímis í innbyggðu hátölurum og heyrnartækinu.

### Slökkt

Slekkur á **Hlustið saman með heyrnartæki**.

### Bluetooth tæki

**Hljóð út** breytist í **Bluetooth tæki + sjónvarpshátalari**. Núverandi Bluetooth tengisögu verður síðan eytt.

### HDMI(ARC) tæki

**Hljóð út** breytist í **HDMI(ARC) tæki + sjónvarpshátalari**.

- Ef þú tengir annað tæki en heyrnartæki getur verið að þessi eiginleiki virki ekki rétt.
- Ráðlagt er að nota heyrnartól fyrir Bluetooth tæki.
- Upplýsingar um hvernig á að tengja og setja upp Bluetooth tæki má finna í **Stillingar** → **Hljóð** → **Nota ytri hátalara með sjónvarpshátalara** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Táknmálsaðdráttur





 → **Aðgengileiki** → **Heyrnar eiginleikar** → **Táknmálsaðdráttur**

 →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Táknmálsaðdráttur**

Stilltu **Kveikja á eiginleika** á **Kveikt**. Þú getur þysjað inn á ákveðinn hluta skjásins til að skoða hann.

### Velja svæði

Þú getur valið staðinn eða hversu mikið þú vilt þysja inn.

Þú getur valið hvar á að þysja inn með bendlinum á skjánum eða     tökkunum á fjarstýringunni.

Þú getur valið bilið til að þysja inn með því að ýta á  takkann á fjarstýringunni.

- Til að nota **Táknmálsaðdráttur**, verður þú að stilla **Umsnúa litum** á **Slökkt**.

## Stillingar myndatexta

🏠 → **Aðgengileiki** → **Heyrnar eiginleikar** → **Texti**

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Texti**

Ef sjónvarpstöðin útvegar efni með myndatexta geturðu séð þá.  
Breyttu **Myndatexti** í **Kveikt** og veldu skjátextastillingu.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Stíllanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

### Til að stilla tungumál fyrir skjátexta

Notaðu aðgerðina fyrir skjátexta þegar tvö eða fleiri tungumál fyrir skjátexta eru send út.

- Aðeins í stafrænni stillingu
- Ef ekki er stutt við tungumál textans sem er valinn verður sjálfgefin stilling notuð í staðinn.

## Valmynd fyrir sjónskerta

🏠 → **Aðgengileiki** → **Ásýnd eiginleikar** → **Hljóðlýsing**

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **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** → **Ásýnd eiginleikar** → **Tegund hljóðs**

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Tegund hljóðs**

Hljóðlýsingu eða texta er útvegað fyrir þá sem eru heyrnarskertir eða sjónskertir.

### Venjuleg

Velur sjálfgilt hljóð.

### Hljóðlýsing

Fyrir sjónskerta, veljið sjálfgefið hljóð ásamt Hljóðlýsingu fyrir sjónskerta.

## Talaður texti

Fyrir sjónskerta, valin hljóðlýsing fyrir sjónskerta.

## Allt viðbótarhljóð

Sýnir allt viðbótar hljóð.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Til að stilla á Heyrnaskert

 → **Aðgengileiki** → **Heyrnar eiginleikar** → **Heyrnarskertir**

 →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Heyrnarskertir**

01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið  → **Almennt** → **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** → **Ásýnd eiginleikar** → **Há birtuskil**

 →  → **Almennt** → **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.

## Gráskali

 → **Aðgengileiki** → **Ásýnd eiginleikar** → **Gráskali**

 →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Gráskali**

Breyttu litnum á valmyndinni á myndbandinu og skjánum í svartan og hvítan tón til að fá meiri skýrleika. Stilla á **Kveikt**.

## Umsnúa litum

 → **Aðgengileiki** → **Ásýnd eiginleikar** → **Umsnúa litum**

 →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Umsnúa litum**



Til að bæta sýnileika valmynda á skjánum, getur þú umsnúið og kvarðað ákveðna liti í sumum valmyndum. Stilla á **Kveikt**.

## Gervigreindarþjónusta

### Mynd með gervigreind Pro

 →  → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Mynd með gervigreind Pro**

Þegar stillt á **Kveikt**, getur gervigreind sem hefur verið þjálfuð með djúpnámstækni, fundið hentugustu upplausnina fyrir gerð myndbandsins og hún sýnir hana með skærum og djúpum litum sem líta raunverulega út.

- Þetta er aðeins stutt fyrir stafræna útsendingu, myndbönd USB geymslutækis og HDMI myndbandsinntak.  
Sumir eiginleikar eru mögulega ekki í boði, eftir því hvert módel sjónvarpsins er.
- Ef  →  → **Mynd** → **Velja ham Fínstilling fyrir leiki**, getur þú ekki sett upp þennan eiginleika.
- Sumar gerðir virka ekki með höfundarréttarvörðu efni.

### Stillingar fyrir Gervigreindarbirtustig



 →  → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Stillingar fyrir Gervigreindarbirtustig**

Stilla á **Kveikt**. Gervigreind (AI) tjáir á áhrifaríkan hátt dekkri svæði byggt á umhverfinu og innihaldseiginleikum tækisins.

### AI tegundarval

 →  → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **AI tegundarval**

Þegar stillt er á **Kveikt**, stillir gervigreindin myndgæðin sjálfkrafa út frá gerð efnis.

- Þetta virkar ekki með efni sem er með afritunarvörn.
- Ef  →  → **Mynd** → **Velja ham Fínstilling fyrir leiki**, getur þú ekki sett upp þennan eiginleika.

## Hljóð með gervigreind / Hljóð með gervigreind Pro

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Hljóð með gervigreind / Hljóð með gervigreind Pro**

Notar gervigreind til að greina eiginleika efnis í rauntíma til að veita bestu hljóðeffekta og skýra rödd og nær fram hljóði í raunverulegri þrívídd með nýjustu hljóðtækni.

- Þessi stilling á aðeins við um innbyggða hátalara tækisins eða LG Soundbar sem styðja **Deila hljóðhami sjónvarps**.
- Þegar þessi eiginleiki er stilltur á **Kveikt**, Hljóðhamur er breytt í **Hljóð með gervigreind/Hljóð með gervigreind Pro**.
- Stíllanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Gervigreindarhljóðstilling

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Gervigreindarhljóðstilling**

Með **Gervigreindarhljóðstilling** eiginleikanum getur þú skynjað rýmið þar sem tækið er sett upp með því að nota Magic Remote hljóðnema til að fínstilla hljóð tækisins fyrir umhverfið þitt.

Veldu **Byrja nýja hljóðstillingu** til að mæla rýmið þar sem tækið þinn er uppsett. Þegar upphafsgreiningu er lokið, getur þú valið þann hljóðham sem þú vilt.

- **Slökkt** : Þessi valkostur óvirkjar notkun á **Gervigreindarhljóðstilling**-fínstilltu hljóði. Með því að velja þennan valkost kemur sjálfgefið hljóð tækisins út án þess að gera neinar 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 virkað óeðlilega
  - Bakgrunnshljóð er of mikið yfir 40 dBA.
  - Ef fjarlægðin á milli tækis og Magic Remote er 5 metrar (16,4 fet) eða lengra

## Skoðaða Hjálp fyrir raddgreiningu

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Hjálp fyrir raddgreiningu**

Sýnir lista yfir raddskipanir sem tækið getur framkvæmt.

## Notkun Stillingar raddgreiningar

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Stillingar raddgreiningar**

Þú getur notað stillingar fyrir raddkennslaaðgerðir.

## Gervigreindartillaga

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Gervigreindartillaga**

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

### Who.Where.What?

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

- Þessi aðgerð er hugsanlega ekki í boði í sumum löndum.

### Snjallráð

Þú getur fengið kynningu á snjallaðgerðum sem þú getur notað þegar þú horfir á útsendingu eða notar app.

### Snjallráð í stillingum

Þegar þú stillir nákvæmar stillingar geturðu einnig fengið tillögur um tengda eiginleika.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Fínstilling fyrir leiki

## Fínstilling fyrir leiki

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Fínstilling fyrir leiki**

Setur upp aðgerðirnar til að fá alhliða upplifun þegar þú spilar með leikjatölvu. Að velja **Kveikt** kveikir á viðeigandi stillingum.

- Það virkar einungis með HDMI inntökum.
- Ef þú stillir  →  → **Mynd/Hljóð** → **Velja ham** á ham sem er annar en **Fínstilling fyrir leiki** er ekki hægt að stilla sum atriði í **Fínstilling fyrir leiki**.
- Ef þú stillir þennan eiginleika á **Kveikt**, þá getur þú ekki breytt vissum atriðum myndbandsstillinga.
- Þegar **Fínstilling fyrir leiki** er stillt á **Kveikt**, gætu hljóðtafir komið upp ef þú stillir **Hljóð út** á **Bluetooth tæki/WiSA-hátalarar/Optical Out tæki/HDMI(ARC) tæki**. Stilltu á **Nota sjónvarpshátalara** eða breyttu  →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Velja forsnið HDMI-hljóðinntaks** yfir á **PCM**.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Leikur

### Leikjaflokkur

Þú getur fínstillt skjáinn eftir tegund leiksins.

### OLED Motion / OLED Motion Pro

Þú getur gert myndbandið þitt skýrara með því að útrýma myndleifum.

### Minnka blátt ljós

Þú getur stillt bláa ljósið þannig að þú hvílir augun meðan þú horfir á skjáinn.

### Stilling fyrir dimmt herbergi

Þú getur aðlagð birtustig alls skjásins til að minnka augnþreytu þegar horft er í dimmu herbergi eða þegar horft er í langan tíma.

### Hindra inntaksseinkun (seinkun í sendingu)

Lágmarkaðu inntaksseinkun í samræmi við myndmerkið.

### Leikjastjórnborð

Stilla á **Kveikt**. Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni í leik til að sýna **Leikjastjórnborð**. Stilltu á **Slökkt** til að birta eins og **Flýttistillingar** í leik.

- Vinsamlega skoðaðu **Stillingar** → **Flýttistillingar** → **Leikjastjórnborð** í **Notendaleiðbeiningar** fyrir frekari upplýsingar um **Leikjastjórnborð**.

## VRR

Þetta minnkar uppbrot skjámyndar og tafir myndbands við spilun leikja.

## VRR & G-Sync

Aðlögunarhæf samstillingartækni NVIDIA aðlagar ramma til að lágmarka rof og lagg á skjánum.

## AMD FreeSync Premium

Stilla á **Kveikt**. Aðlögunarhæf samstillingartækni AMD aðlagar ramma til að lágmarka hlé og lagg á skjánum.

- LED/QNED gerðir er hægt að setja upp með eftirfarandi hætti:  
**Mikil** : Svið studds endurræsingarhraða er 90 Hz - 120 Hz.  
**Mikil** : Svið studds endurræsingarhraða er 48 Hz - 120 Hz.  
Skjáflókt getur átt sér stað í einstaka leikjaumhverfi. Í því tilviki skaltu stilla á **Mikil**.

## 144 Hz stilling

Skjárin er sýndur mýkri þegar spilað er.

- Þetta virkar aðeins fyrir leiki eða tölvuinntök sem styðja 144 Hz.

## ALLM

Tækið mun sjálfkrafa skipta yfir í lágtímaham ef kveikt er á þessum eiginleika á meðan þú spilar leiki. Í þessu tilviki gæti verið að sumar myndstillingar tækisins séu ekki notaðar.

- Tækið sem er tengt ætti að styðja þessa þjónustu.

## Fínstilla dimm svæði

Þú getur kvarðað birtustig myrku svæðanna með **VRR**, **VRR & G-Sync** eða með **AMD FreeSync Premium** stillt á **Kveikt**.

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

## Litur valmyndar

Hægt er að breyta litnum á valmyndinni fyrir **Fínstilling fyrir leiki** og **Leikjastjórnborð**.

## Notendaleiðbeiningar

Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.

## Mynd

### Svart jafnvægi

Þú getur fínstíllt dökk svæði.

### Hvítt jafnvægi

Þú getur fínstíllt ljós svæði.

### Skerpa í leik

Stillir birtustigið á milli björtu og dimmu svæða á myndinni.

### Dýpt á svörtum lit í leik

Stillir alhliða birtustig skjás.

Þú getur notað **Dýpt á svörtum lit í leik** stillingarnar sérstaklega til að stilla dekkri hluta myndarinnar.

### Breyttu skerpu í leik

Stillir skerpuna á myndinni.

### Dýpt lita í leik

Tónar litina upp eða niður sem sýndir eru á skjánum.

### Dynamic Tone Mapping

Viðeigandi birtuskilstillingar miðast við birtustig myndar frá HDR efninu.

### Endurstilla

Þú getur endurstíllt þessar stillingar.

### Breitt sniðhlutfall

Styður við upplausnir með skjáhlutfall **21:9** eða **32:9**.

- Það virkar aðeins þegar leikurinn eða borðtölvuinntak styður 21:9 eða 32:9 skjáhlutfall.
- Til að birta skjáinn í völdu skjáhlutfalli verður að stilla upplausnina eins og sýnt er hér að neðan til að passa við skjáhlutfallið, jafnvel á tengdri tölvu.

- **21:9** : 3840 × 1600 (aðeins 60 Hz merki), 2560 × 1080
- **32:9** : 3840 × 1080

## Staða skjás

Þú getur breytt staðsetningu skjásins þegar þú stillir hann á breiðskjáshlutfall.

## Ítarlegar myndstillingar

Farðu til  →  → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar**.

## Hljóð

### AI leikjahljóð

Hámarkar hljóðgæði fyrir leikumhverfi.

- Þessi stilling á aðeins við um innbyggða hátalara tækisins eða LG Soundbar sem styðja **Deila hljóðhami sjónvarps**.

### Tónjafnari í leik

Hægt er að stilla hljóðið með því að hækka eða lækka ákveðin tíðnisvið raddarinnar.

### Dolby Atmos

Dolby Atmos eiginleikar eiga við um Dolby Atmos stutt efni.

Frekari upplýsingar um **Dolby Atmos** má finna í **Stillingar** → **Hljóð** → **Dolby Atmos** í **Notendaleiðbeiningar**.

### Hljóð út

Þú getur valið hljómtæki sem magnar hljóð úr tækinu.

- Breyttu hljóðtækinu úr **Nota í tölvunni** í **Tengistöð** ef þú hefur valið hljóðtæki með USB tengi þegar þú ert að spila leiki í tölvunni. Það er hægt að lágmarka hljóðtöf. Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

### Ítarlegar hljóðstillingar

Farðu til  →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar**.

# Fjölskyldustilling

## Stilling til að takmarka notkun

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Fjölskyldustilling** → **Stilling til að takmarka notkun**

Þú getur bara notað tækið á þessu tímabili. Utan stillta tímabilsins verður að slá inn lykilorð til að nota tækið.

01 Stilltu **Kveikja á eiginleika** á **Kveikt**.

02 Stilltu **Upphafstími** og **Endatími**.

Ef **Endurtaka** er valið virkjast þessi eiginleiki daglega.

03 Veljið **Stilla**.

- Til að fá upplýsingar um hvernig hægt er að endurstilla lykilorðið, sjá **Stillingar** → **Kerfi** → **Öryggi** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Augnverndarhamur

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Fjölskyldustilling** → **Augnverndarhamur**

Stilltu **Kveikja á eiginleika** á **Kveikt**. Bláa ljósið í skjánum er minnkað til að vernda augun.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Notkun á **Augnverndarhamur** stillir **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Minnka blátt ljós** á **Kveikt**.

## Takmörkun á hljóðstyrk

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Fjölskyldustilling** → **Takmörkun á hljóðstyrk**

Stilltu **Kveikja á eiginleika** á **Kveikt**. Ekki er hægt að hækka hljóðið upp fyrir ákveðið stig, til að vernda heyrn þína.

- Ekki er víst að **Takmörkun á hljóðstyrk** virki fyrir hljóðtæki sem eru tengd við optíska stafræna/HDMI/heyrnartólatengið.

## Skýrsla um áhorf

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Fjölskyldustilling** → **Skýrsla um áhorf**

Þú getur athugað notkunartíma tækisins.

# Stöðvar

## Setur sjálfvirkt upp stöðvar

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Stöðvar** → **Stöðvaleit** (**Stöðvaleit og stillingar**) → **Sjálfvirk leit**

Sjálfvirk fínstilling á dagskrám.

- 01 Veldu landið þar sem tækið er notað. Rásarstillingar eru mismunandi eftir því hvaða land er valið.
  - 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 kveikt er á **Stöðvalásar**; opnast gluggi þar sem beðið er 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 fánlegum 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 mótað 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/stílt gervihnöttinn sem þú vilt.

- Þessi aðgerð virkar eingöngu þegar rásarhamurinn er stilltur á gervihnött.

## 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 mótór og stilla mótórinn í mótórstillingar valmyndinni. Þegar mótór 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 valið er **22kHz tónn** og **DiSEqC**, verður þú að tengja þau í sömu stöðu og sýnd er á OSD.
- Ef þú eyðir út gervihnetti, munu allar dagskrár geymdar í þeim gervihnetti eyðast.

## Stilla mótórstillingar

**DiSEqC 1.2** : Stjórna vél til að breyta stöðu gervihnattamóttakara.

## Stefna drifs

Veldu þá átt sem þú vilt færa mótórinn.

## Drif hamur

Tveir mótórar eru til staðar : Skref og áframhald.

- Skref : Mótórreyfing er byggð á því gildi sem þú skráir (frá 1 til 128).
- **Samfellt** : Mótórinn 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 mótórinn 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 mótórinn yfir í Núll.

**USALS** : Stillir þína staðsetningu (lengdargráðu/breiddargráðu).

## Til að nota handvirka fínstillingu dagskrá

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Stöðvar** → **Stöðvaleit** (**Stöðvaleit og stillingar**) → **Handvirk leit**

Þessi aðgerð er til að leita handvirkt að rásum og vista þær.

Hægt er að athuga styrk merkis og gæði merkis, fyrir stafræna útsendingu.

## Breyta Endurvarpi

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Stöðvar** → **Stöðvaleit og stillingar** → **Breytingar endurvarpa**

Þú getur bætt við / breytt / eytt endurvarpa.

- Þessi aðgerð virkar eingöngu þegar rásarhamurinn er stilltur á gervihnött.
- Ef kerfistillir útvegar heimanotkun TP breytingareiginleika, mun það sýna 🏠 á skjánum. Svo að þú getir stillt hvaða **Endurvarpi** sé óskað eftir sem Heim með því að ýta á 🏠. (Ákveðnir þjónustuaðilar styðja eingöngu við þennan eiginleika.)

## Svæðisdagskrá

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Stöðvar** → **Stöðvaleit og stillingar** → **Svæðisbundin stöð**

Ef þú setur upp eiginleikann geturðu skoðað staðbundnar stöðvar útsendingaraðila.

Veldu staðbundinn útsendingaraðila og svæði með staðbundnum stöðvum ⚙️ → ⚙️ →

**Almennt** → **Stöðvar** → **Stöðvaleit og stillingar** → **Stöðvaleit** og ljúktu við stöðvarstillingar til að horfa á stöðvar á völdu svæði.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Breytingar geta orðið á þjónustuaðilum eða svæðum og hægt er að segja upp þjónustunni án fyrirvara.

## Uppfæra stöðvalista

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

Þessi eiginleiki uppfærir breyttar rásarlistaupplýsingar eftir útsendingaraðstæðum eða gervihnattaumhverfi landsins þar sem tækið er uppsett.

Uppfærir stöðvarlistann þegar slökkt er á tækinu.

Dagskrárlistinn gæti hafa breyst eftir uppfærslu. Ef þú vilt hann ekki, veldu **Slökkt**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Að nota merkjaprófun

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **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

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Stöðvar** → **Stöðvastýring**

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

- Ef netrásir eru stilltar geturðu einnig stjórnað rásunum í **Stöðvastýring**.

### Breyta öllum stöðvum

Í öllum rásalistanum geturðu stillt valdar rásir á **Læsa / aflæsa** eða stillt þær til að þeim sé sleppt þegar skipt er um rás.

- Fáanlegir eiginleikar eru mismunandi miðað við útsendingarmerkið.

### Breyta uppáhalds

Þú getur bætt við/eytt æskilegum rásum til og frá uppáhaldsrásunum, breytt röð þeirra og fleira.

### Breyta gervihnattastöðvum (ítarlegt)

Í gervihnattarásalistanum geturðu stillt valdar rásir á **Læsa / aflæsa** eða stillt þær svo þeim sé sleppt þegar skipt er um rás.

- Á aðeins við gerðir sem styðja gervihnött.

## Fjölstreymi

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Stöðvar** → **Fjölstreymi**

Þú getur horft á það sjónarhorn sem þú vilt á tækinu í gegnum útsendinguna sem tók upp frá ýmsum sjónarhornum.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Frekari upplýsingar um HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) er nýr útsendingarstaðall sem gerir ofurtextavarpþjónustu mögulega. Staðallinn gerir sendum forritum kleift að samþættast við snjalltæki sem eru í notkun eða tengjast netþjónustu sem send er um breiðband. Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Horfa á Live Channel → HbbTV 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 **Horfa á Live Channel → CI upplýsingar í Notendaleiðbeiningar**.

## Vista CI lykilorð

 →  → **Almennt** → **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

 →  → **Almennt** → **Stöðvar** → **Afrita stöðvar**

Þú getur vistað rásalista tækisins á tengt USB-geymslutæki eða vistað rásalista USB-tæksins í tækinu.

- Fyrir tegundir með gervihnattamóttöku

## Netkerfi

### Fasttenging (Ethernet)

 →  → **Almennt** → **Netkerfi** → **Fasttenging (Ethernet)**

Ef beinirinn sem tengdur er við netið styður DHCP eiginleikann, tengist tækið netinu sjálfkrafa ef það er tengt með snúru við beini. Ef ekki er stuðningur fyrir sjálfvirka uppsetningu, getur þú valið **Breyta** til að setja upp þína nettengingu handvirkt.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Wi-Fi tenging

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Netkerfi** → **Wi-Fi tenging**

Þú getur athugað og tengst þeim þráðlausu netkerfum sem eru í boði; ef þú hefur sett tækið upp fyrir þráðlaust net. Veldu þráðlausan beini til að tengjast.

Veldu **Aðrar netkerfisstillingar** til að fá nákvæmari stillingar.

### Bættu við földu þráðlausu neti

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

### Tengjast með WPS PBC

Ef þráðlausi beinirinn sem þú vilt tengjast hefur Wi-Fi varinn uppsetningarhnapp (WPS-PBC), getur þú auðveldlega tengst þráðlausa beininum með því að ýta á WPS-PBC hnapp beinisins. Ýttu á WPS-PBC hnapp þráðlausa beinisins og síðan á [Tengja] hnapp tækisins.

### Tengjast með WPS PIN

Þessi aðferð tengist aðgangspunkti með því að nota PIN-númer fyrir uppsetningu þráðlauss nets (WPS-PIN). Veldu þann aðgangspunkt (AP) sem þú vilt tengjast. Sláðu inn PIN-númerið sem birtist á aðgangspunkti þráðlausa tækisins.

### Ítarlegar Wi-Fi stillingar

Um leið og þú tengist þráðlausu neti getur þú skoðað upplýsingar um tengingu, svo sem ítarupplýsingar um IP-tölu. Að auki getur þú breytt IP-tölu og DNS vistfangi þess þjóns sem þú vilt tengjast með því að ýta á **Breyta** hnappinn.

- Fyrir frekari upplýsingar um hvernig tengjast skal netinu, skoðaðu **Hafist handa með webOS** → **Tengjast netkerfinu** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Ytri tæki

## Tengja Bluetooth stýripinna

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Ytri tæki** → **Tengja Bluetooth stýripinna**

Þú getur tengt og notað inntakstæki eins og Bluetooth-virkt lyklaborð, mús eða leikjatölvu.

Kveiktu á inntakstækinu sem þú vilt tengja, stilltu það í pörunarham og ýttu á **Tengja** á skjánum. Ef þú kveikir á inntakstækinu sem þú hefur áður tengst við tengist það sjálfkrafa. Til að aftengja þá tengingu sem í gildi er, ýttu á **Aftengja**.

- Mælt er með að þú notir vöru sem hefur verið prófuð fyrir samhæfi við þetta tæki.  
Bluetooth mús : Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2  
Bluetooth lyklaborð : Logitech K480, Artec HB030B, Artec HB192, Apple Magic Keyboard  
Bluetooth leikjaborð : Sony Dualshock4, Sony DualSense Controller, Sony DualSense Edge Controller, Microsoft Xbox One S Controller, Microsoft Xbox Series X Controller, Microsoft Xbox Adaptive Controller, NVIDIA SHIELD Controller, Amazon Luna Controller, Shaks S3b, Shaks S2b, Nintendo Switch Pro Controller, Nintendo Joy-con Controller, MOGA XP5-X Plus Controller
- Þessi aðgerð er aðeins tiltæk fyrir gerðir með Bluetooth-búnaði.
- Að tengja mörg Bluetooth-tæki getur valdið lélegri tengingu eða notkun.
- Ef Bluetooth-tækið er of langt frá þessu tæki, eða það eru hindranir á milli getur það hugsanlega ekki virkað.
- Miðað við jaðartæki (þráðlausan beini, örbylgjuofn, o.fl.), gæti komið upp samskiptavilla.
- Ef tækið sem þú valdir úr **Skráð tæki** tengist ekki aftur, veldu **Aftengja** og tengdu það síðan aftur.
- Það er ólíkt form tækja. Fyrir frekari upplýsingar á því tæki sem þú vilt tengjast, athugaðu leiðbeiningar þess.

## Stillingar alhliða stýringar

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Ytri tæki** → **Stillingar alhliða stýringar**

Ef þú setur upp algilda fjarstýringu getur þú stjórnað jaðartækjum tengdum við tækið með Magic Remote í staðinn fyrir að nota þeirra eigin fjarstýringar.

Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Hvernig á að stjórna tækinu** → **Stilling alhliða fjarstýringar** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Stillir ytra inntak HDMI

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Ytri tæki** → **HDMI stillingar**

Þú getur beitt stillingum til að tryggja skýra mynd og auðvelda stjórnun á HDMI-tengdu tækjunum.

## 4:4:4 Fara í gegn

Senda 4:4:4 merki til tækisins utan tölvuhamms en vinnsluvirkni eins og **Minnkun suðs**, **TruMotion** og fleira gæti verið sniðgengið. Aðeins er mælt með þessari stillingu fyrir höfunda efnis sem vilja senda merki sem þarfnast ekki frekari vinnslu.

## HDMI Deep Color

Ef þú tengir tæki sem styður **HDMI Deep Color**, getur þú notið skýrari myndar. Eftir að hafa tengt spilunartækið, stilltu **HDMI Deep Color** á **4K**.

Ef tengda tækið styður ekki aðgerðina gæti það ekki virkað eðlilega.

Ef vandamál með skjáinn kemur upp skaltu breyta **HDMI Deep Color** stillingunni í **Slökkt**.

### Styður Skjáupplausn

- 4K : Styður við 4K@120 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0) (120 Hz módel eingöngu), 4K@60 Hz (4:4:4, 4:2:2, og 4:2:0)
- Slökkva : Styður 4K@60 Hz (4:2:0)

### Studd 4K snið

Upplausn	Rammastíðni (Hz)	Litadýpt/Chroma úrtaksgerð		
		8 bita	10 bita	12 bita
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 <sup>1)</sup>	YCbCr 4:2:0 <sup>1)</sup>
4096 × 2160p	60	YCbCr 4:2:2 <sup>1)</sup>	YCbCr 4:2:2 <sup>1)</sup>	YCbCr 4:2:2 <sup>1)</sup>
	(60 Hz módel eingöngu)	YCbCr 4:4:4 <sup>1)</sup>	-	-
		RGB 4:4:4 <sup>1)</sup>	-	-
	50	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 <sup>1)</sup>	YCbCr 4:2:0 <sup>1)</sup>
	59.94			
	60			
	(120 Hz módel eingöngu)			

	YCbCr 4:2:2 <sup>1)</sup>	YCbCr 4:2:2 <sup>1)</sup>	YCbCr 4:2:2 <sup>1)</sup>
	YCbCr 4:4:4 <sup>1)</sup>	YCbCr 4:4:4 <sup>1)</sup>	YCbCr 4:4:4 <sup>1)</sup>
	RGB 4:4:4 <sup>1)</sup>	RGB 4:4:4 <sup>1)</sup>	RGB 4:4:4 <sup>1)</sup>
100 <sup>1)</sup> 120 <sup>1)</sup> (120 Hz módel eingöngu)	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0
144 <sup>2)</sup> (144 Hz módel eingöngu)	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:2
	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:4:4
	RGB 4:4:4	RGB 4:4:4	RGB 4:4:4

<sup>1)</sup> Þjónustað þegar **HDMI Deep Color** er stillt á **4K**.

Stutt þegar <sup>2)</sup> **Fínstilling fyrir leiki → 144 Hz stilling** er stillt á **Kveikt**.

- Þú getur eingöngu breytt stillingum á því HDMI sem þú ert að horfa á hverjum tíma.
- Þú getur tilgreint mismunandi stillingar fyrir hvert HDMI tengi.

## Skjót miðilskipti

Þegar efni með annan fjölda ramma á sekúndu (FPS) er spilað á utanáliggjandi tæki sem styður QMS, lætur það skjáinn skipta yfir hnökralaust.

- Á aðeins við um sumar gerðir.

## SIMPLINK (HDMI-CEC)

Þú getur stjórnað og notað ýmis margmiðlunartæki tengd í gegnum HDMI með fjarstýringunni.

Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Hvernig á að stjórna tækinu → Tengjast SIMPLINK (HDMI-CEC)** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Dolby Vision PC

Þú getur notið Dolby Vision skjásins með því að virkja HDR í skjástillingum tengdrar tölvu.

- Á aðeins við um sumar gerðir.

## Sjónvarp á með farsíma

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Ytri tæki** → **Sjónvarp á með farsíma**

Ef **Kveikt á í gegnum Wi-Fi/Kveikt á í gegnum Wi-Fi(netviðbragðshamur)** eða **Kveikja á með Bluetooth/Kveikja á með Bluetooth(netviðbragðshamur)** er stillt á **Kveikt**, getur þú kveikt á tækinu þínu með því að nota forrit sem styður **Sjónvarp á með farsíma**.

- Sjónvarpið ætti að vera tengt við netkerfi.
- Þetta tæki og tækið ættu að vera tengd við sama netkerfi.
- **Kveikt á í gegnum Wi-Fi/Kveikt á í gegnum Wi-Fi(netviðbragðshamur)** eiginleikann þarf að nota í forriti á snjalltæki sem styður við þann eiginleika.
- **Kveikja á með Bluetooth/Kveikja á með Bluetooth(netviðbragðshamur)** er einungis í boði í sumum snjallsímum.
- Tækið verður 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.

## Eyða tengingasögu

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Ytri tæki** → **Eyða tengingasögu**

Þú getur eytt tengingasögu þess snjalltækis sem tengt var við tækið gegnum Bluetooth.

# Kerfi

## Stilli tungumálastillingar

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Kerfi** → **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.

- Á við um stafrænar útsendingar.

### Tungumál lyklaborðs

Veldu tungumálið sem þú vilt nota fyrir skjályklaborðið.

### Stilla tungumál textavarps

Stillir tungumál textavarps.

Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Horfa á Live Channel → TEXTAVARP** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Aðeins í stafrænni stillingu
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

### Stillir staðsetningu

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Kerfi** → **Staðsetning**

Þú getur breytt staðsetningarstillingu tækisins.

### Stilla heimilisfang

Þú getur stillt **Svæði** og **Borg** í tækinu.

### Útsendingarland

Þú getur stillt útsendingarlandið í tækinu.

### Póstnúmer

Þessi aðgerð er notuð til að stilla staðsetningu tækisins, með því að slá inn póstnúmer.

## Þjónustuland LG

Ef þú stillir ekki **Stilla sjálfkrafa**, er hægt að velja landið handvirkt.

## Stillingar veðursvæðis

Vinsamlega stilltu þitt svæði til að sýna veður á skjáhvílu o.s.frv.

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

## Tími & tímastillir

 →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Tími & tímastillir**

Þú getur athugað tímann eða aðlagð tengdar stillingar.

### Stilla sjálfkrafa

Tími tækisins 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.

- Ef þú stillir tímann handvirkt og með loftnetið tengt, gætu dagskráruplýsingar o.fl. ekki virkað sem skildi.

### Sérnsniðið tímabelti

Þegar þú velur **Sérnsnið** í **Tímabelti**, er **Sérnsniðið tímabelti** valmyndin virkjuð.

### Tímastillar

#### Svefntímastilling

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

#### Kveikja á tímastilli

Stilltu **Kveikja á eiginleika** á **Kveikt**.

Kveikt er á tækinu á stilltum tíma.

- **Tími** : Stilltu tímann þegar kveikja skal á tækinu.
- **Tímastillir endurtaka** : Stilltu dag vikunnar. Stilltu á **Enginn** til að stilla þennan eiginleika aðeins einu sinni.
- **Inntak** : Stilltu utanáliggjandi inntak til að birta þegar kveikt er.
- **Stöð tímastillis** : Stilltu stöð til að birta þegar kveikt er. Þennan valkost er aðeins hægt að stilla þegar **Inntak** er stillt á **Sjónvarp**.
- **Hljóðstyrkur** : Stilltu hljóðstyrk til að nota þegar kveikt er á tæki.

## Slökkva á tímastilli

Stilltu **Kveikja á eiginleika** á **Kveikt**.

Slökkt er á tækinu á stilltum tíma.

- **Tími** : Stilltu tímann þegar slökkva skal á tækinu.
- **Tímastillir endurtaka** : Stilltu dag vikunnar. Stilltu á **Enginn** til að stilla þennan eiginleika aðeins einu sinni.

## Slökkva sjálfvirkt eftir 4 klukkustundir

Ef þú ýtir ekki á neinn hnapp í 4 klukkustundir eftir að kveikt hefur verið á tækinu af eiginleika eins og **Kveikja á tímastilli**, þá slekkur tækið á sér sjálfkrafa.

Til að tryggja að tækið slökkvi ekki á sér sjálfkrafa skal stilla **Slökkva sjálfvirkt eftir 4 klukkustundir** á **Slökkt**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Til að nota **Kveikja á tímastilli/Slökkva á tímastilli**, stilltu tímann rétt.

## Að stilla Öryggi

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Kerfi** → **Öryggi** / **Öryggi (Foreldrastjórnun)**

Þú getur sett lás á útsendingar eða forrit.

Stilltu **Kveikja á eiginleika** á **Kveikt**.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Læsingar sjónvarpsþátta

Þessi eiginleiki starfar samkvæmt upplýsingum frá útsendingarstöðinni. Ef að merkið hefur rangar upplýsingar þá gæti þessi eiginleiki ekki virkað.

Takmarkar áhorf barna á tiltekið efni sem er sjónvarpað fyrir fullorðna byggt á

einkunnum á stillingum takmarkana. Sláðu inn lykilorðið til að horfa á lokað efni. Áhorfseinkunnir eru mismunandi eftir löndum.

- Eingöngu stutt í stafrænum ham.

## Stöðvalásar

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

## Forritalæsingar

Þú getur læst eða aflæst forritinu.

- Læsingaraðgerðin er ekki samstundis til staðar fyrir það forrit sem nú er í gangi.

## Inntakslæsingar

Þú getur læst eða aflæst inntakinu.

## Stilling til að takmarka notkun

Þú getur bara notað tækið á þessu tímabili.

Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Stillingar** → **Fjölskyldustilling** → **Stilling til að takmarka notkun** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Heimilisráðgjöf og kynning

Þú getur stillt á að sýna eða fela „Kostaðar“ auglýsingar og flokka yfir tillögur um efni sem birtast í heimavalmyndinni.

Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Stillingar** → **Kerfi** → **Heimastillingar** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Endurstilla lykilorð

Stilla eða breyta lykilorði fyrir tækið.


- Sjálfgefið lykilorð er stillt sem „0000“. Ef Frakkland, Noregur eða Belgía eru valin sem lönd er aðgangsröðið ekki „0000“, heldur „1234“.

## Að endurstilla glatað lykilorð

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

01 Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið  → **Almennt** → **Kerfi** → **Öryggi**.

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

04 Sláðu inn tölurnar „0313“ í lykilorðainnsláttargluggann. Lykilorðið verður endurstílt.

## Flýtiþyrjun+

 →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Flýtiþyrjun+**

Þessi stilling setur tækið í hvíld þegar slökkt er á því svo það verði fljótara að fara í gang þegar kveikt er á því.

Stilla **Flýtiþyrjun+** á **Kveikt**.

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

## Heimastillingar

 →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Heimastillingar**

### Kveikja á skjá

Þú getur valið hvað birtist á skjánum þegar slökkt er á tækinu.

### Heimakynning

Þú getur kveikt eða slökkt á auglýsingum á heimaskjá.

### Tillögur að efni

Þú getur fengið tillögur um efni á heimaskjánum.

### Veggfóður

Valið Heim veggfóður birtist í svartri stillingu.

- Stíllanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

## Kynning á skjáhvílu

 →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Kynning á skjáhvílu**

Þú getur kveikt eða slökkt á auglýsingum sem birtast á skjáhvílu tiltekinna forrita.

Stilling á **Slökkt** gerir þér kleift að slökkva á auglýsingum sem birtast á skjáhvílunni.

## Til að stilla orkumæli

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Biðstöðuljós**

Þú getur kveikt og slökkt á viðbragðsljósinu.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Að stilla bendil Magic Remote

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Valkostir bendils**

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

### Eltihraði

Stillir hraða bendils.

### Stærð bendils

Velur stærð bendils.

## 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 **Fá sem mest úr snjallaðgerðum** → **Live Plus** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Nota Aðstoð í stillingum

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Stillingahjálp**

Þegar þetta er stillt á **Kveikt** er hægt að fá aðstoð fyrir völdu atriðin þegar farið er í gegnum stillingavalmyndina.

## Stilla auðkenni

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Stilla auðkenni**

Hægt er að stilla númer (auðkenni) til að stjórna mörgum tækjum.

- Þessi eiginleiki er fyrir stjórnendur. Ekki ráðlagt fyrir notkun í venjulegu heimilisumhverfi.

## Endurstillir sjálfgildar stillingar

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Kerfi** → **Endurstilla í upphaflegar stillingar**

Setja tækið aftur í upprunalega stillingu. Eftir endurræsingu mun tækið slökkva og kveikja sjálfkrafa á sér.

### Endurstilla allt

Þetta færir allar stillingar aftur í sjálfgefin gildi.

### Endurstilla allt nema netkerfisstillingar

Öll atriði nema netstillingar breytast í sjálfgefna stillingu sína.

- 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 mælum með að þú endurstillir tækið á **Endurstilla í upphaflegar stillingar** áður en það er selt eða flutt til þriðja aðila.

# Orkusparnaður

## Nota Orkusparnaður eiginleikann

⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Orkusparnaður**

Minnkar orkunotkun með því stilla birtustig skjás.

### Orkusparnaðarskref

**Sjálfvirkt** : Skynjari vörunnar skynjar umhverfislýsingu og stillir birtustig skjásins sjálfkrafa.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Lágmarksbirta** : Hægt er að stilla hversu dimmur skjáinn er þegar **Orkusparnaðarskref** er stillt á **Sjálfvirkt**.
- Slökkt** : Slekkur á **Orkusparnaðarskref**.

**Lágmark / Meðal / Hámark** : Notaðu orkusparnaðinn samkvæmt **Orkusparnaðarskref** sem er stillt í tækinu.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Ef **Orkusparnaðarskref** aðgerðin er notuð hefur það áhrif á birtustig tækisins.

## Slökkva sjálfvirk

Þegar kveikt er á tækinu slekkur það sjálfkrafa á sér ef þú ýtir ekki á neinn hnapp innan tiltekins tíma.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## 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.

- Það fer eftir hvaða forrit eða virkni er í gangi hvort það er hægt.

# Stuðningur

## Hugbúnaðaruppfærsla

⚙️ → ⚙️ → **Stuðningur** → **Hugbúnaðaruppfærsla**

Notar hugbúnaðaruppfærslu til að athuga og sækja nýjustu útgáfuna.

## Sjálfvirk uppfærsla

Þegar það er stillt á **Kveikt** eru uppfærslur gerðar sjálfkrafa án sérstakrar staðfestingaraðferðar nema fyrir mikilvægar uppfærslur.

## Athuga með uppfærslur

Þú getur eingöngu framkvæmt uppfærslu ef uppfærsluskrá útgáfu er til staðar, þegar þú athugar hvort að ný útgáfa er til staðar. Tækið athugar útgáfu hugbúnaðar sjálfkrafa en þú getur athugað það handvirk ef þess þarf.

- 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 niðurbíða hugbúnaði í gegnum stafrænt

útsendingarmerki mun trufla niðurhalið. Niðurhalið mun halda áfram þegar farið er aftur á upphafs dagskrá.

- Ef hugbúnaður er ekki uppfærður, geta sumir eiginleikar ekki virkað almennilega.
- Í sumum löndum, er **Sjálfvirk uppfærsla** 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.

## Sjálfgreining skjás

⚙️ → ⚙️ → **Stuðningur** → **Sjálfgreining skjás**

Eftir að hafa keyrt prófun til að staðfesta að myndmerkið sendist rétt, getur þú valið hvort það sé óeðlilegt á skjánum.

Ef það eru engin vandamál með prófun, athugaðu tengd ytri tæki eða útsendingarmerkið.

## Sjálfgreining hljóðs

⚙️ → ⚙️ → **Stuðningur** → **Sjálfgreining hljóðs**

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.

## Minnisfínstilling

⚙️ → ⚙️ → **Stuðningur** → **Minnisfínstilling**

Fínstilltu tækið með því að eyða ónotuðum forritum eða óþarfa minni.

## Heimilis-/Verslunarhamur

⚙️ → ⚙️ → **Stuðningur** → **Heimilis-/Verslunarhamur**

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

Veldu **Heimilishamur** til að nota tækið heima.

Veldu **Verslunarhamur** eingöngu þegar tækið er sýnt í verslun. **Verslunarhamur** býður upp á fínstillingar fyrir sýningu í verslun.

## Sjónvarpsupplýsingar

⚙️ → ⚙️ → **Stuðningur** → **Sjónvarpsupplýsingar**

Þú getur skoðað upplýsingar eins og **Gerð**, **Raðnúmer**, **Nafn tækis**.

## Stillingar fyrir stýringu á IP vistfangi

⚙️ → ⚙️ → **Stuðningur** → **Stillingar fyrir stýringu á IP vistfangi**

Notar IP stjórn tækið til að stýra tækinu sem er tengt við netið.

## Persónuvernd & skilmálar

⚙️ → ⚙️ → **Stuðningur** → **Persónuvernd & skilmálar**

### Notendaskilmálar

Þetta eru skilmálarnir sem tengjast notkun á Smart Function þjónustunni og persónuvernd.

### Tilkynning um lagaleg atriði

Þetta er lagalegur fyrirvari fyrir þjónustu í gegnum tækið.

### Tilkynning um opinn hugbúnað

Þú getur skoðað leiðbeiningar fyrir hvern hlut.

### Auglýsing

Þú getur endurstílt upplýsingarnar sem safnað er í þeim tilgangi að bjóða upp á sérsniðnar auglýsingar eða hafnað söfnun auglýsingatengdra upplýsinga.

### Takmarka rakningu auglýsinga

Ef stillingin er á **Kveikt** birtast ekki sérsniðnar auglýsingar samkvæmt áhugasviði notandans.

### Endurstilla AD ID

Upplýsingum um áhugasvið notanda er safnað og auglýsingar eru birtar í samræmi við upplýsingarnar.

### Heimildir forrita

### Myndavél

Hægt er að stilla aðgangsheimildum að myndavélinni fyrir hvert forrit.

### Hljóðnema

Hægt er að stilla aðgangsheimildir að hljóðnemanum fyrir hvert forrit.

### Nálæg tæki

Aðgangur nálægra tækja verður sérstílltur fyrir hvert forrit.

## Eyða persónuupplýsingunum mínum

### Eyða áhorfsupplýsingum

Þú getur eytt áhorfsupplýsingunum sem safnað er úr tækinu á netþjóninn. Ef þessum upplýsingum er eytt getur það haft áhrif á þá meðmælaþjónustu sem veitt er á grundvelli áhorfs eða notkunarferils tækisins.

### Eyða raddupplýsingum

Þú getur eytt raddupplýsingunum sem safnað er úr tækinu á netþjóninn. Ef þessum upplýsingum er eytt getur það haft áhrif á þá meðmælaþjónustu sem veitt er á grundvelli raddsögu þinnar.

- Til að eyða þessum upplýsingum þarf nettengingu og samþykki við skilmálana.

### Eyða raddauðkenni

Eyddu raddauðkennisupplýsingum sem safnað er úr tækinu þínu.

- Stíllanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

# Bilanagreining

## Framkvæmdu athugun með Flýtihjálpi

## Framkvæmdu athugun með **Flýtihjálp**

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

Ýttu á  hnappinn á fjarstýringunni og veldu  → **Stuðningur** → **Flýtihjálp**.

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

### **Bestunar stillingar**

Þú getur sjálfvirk athugað heildarstöðu tækisins og skoðað og breytt ráðlögðum stillingargildum.

### **Hjálparsafn**

Veljið það efni sem passar við einkennin til að finna leiðbeiningar sem geta aðstoðað þig við að leysa vandamálið.

### **Sjálfsgreining og umönnun**

Þú getur athugað núverandi ástand tækisins fyrir það sem þú ert með valið.

### **LG fjarþjónusta**

Þú getur fengið hjálp með bilanaleit með fjarstýringunni.

Fyrir **LG fjarþjónusta**, hafðu samband við þjónustuver framleiðanda.

- Þessi eiginleiki er hugsanlega ekki í boði í sumum löndum eða sjónvarpsmódelum.
- Þegar það er ekkert tengt efni í **Flýtihjálp**, vinsamlegast sjáðu **Bilanagreining** í **Notendaleiðbeiningar**.
- Ef vandamálið er viðvarandi skaltu hafa samband við þjónustuver framleiðanda.

## Úrræðaleit fyrir vandamál með afl/fjarstýringu

### Úrræðaleit fyrir vandamál með afl/fjarstýringu

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 tækinu.

- Gakktu úr skugga um að Biðstöðuljós í tækinu sé rautt. Ef slökkt er á Biðstöðuljós, skaltu athuga hvort tækið sé í sambandi, eins og sýnt er hér fyrir neðan.
- Ef þú ert að nota fjöltengi, athugaðu hvort að það virki almennilega. Til að ganga úr skugga um hvort fjöltengi virki rétt, tengdu rafmagnstengi tækisins beint við úttak í vegg og fylgstu með virkni þess.
- Prófaðu að kveikja með því að ýta á hnappinn á tækinu.

### Kveikt er á aflinu en það kviknar seinna á skjánum.

- 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 í átt að tækinu og ýttu á  og  samtímis í meira en 5 sekúndur þar til leiðbeiningar birtast. Áður skráða skráð fjarstýring er afskráð og síðan skráð á ný endurskráð.
- Skiptu um rafhlöður þegar þú ert beðin(n) um það á skjánum. (Notið alkalí rafhlöður.)
- Ef að  →  → **Almennt** → **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 tækinu með fjarstýringunni.


- Gakktu úr skugga um að tækið sé í sambandi við rafmagn.
- Skiptu um rafhlöður í fjarstýringunni. (Notið alkalí rafhlöður.)
- Ef þú setur eitthvað eins og hljóðstöng fyrir framan móttakara tækisins fyrir fjarstýringuna, getur það truflað móttöku merkisins frá fjarstýringunni. Settu það upp að minnsta kosti 10 cm frá móttakara tækisins.
- Þegar notuð er fjarstýring netlykils og slökkt er á stjórn fjarstýringar netlykils er ekki hægt að kveikja eða slökkva á tækinu með fjarstýringu netlykils. Hafðu samband við þjónustuaðila netlykilsins.



### Tækið slekkur skyndilega á sér.


- Athugaðu hvort kveikt sé á eftirfarandi stillingum.  
 →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Tími & tímastillir** → **Tímastillar** → **Slökkva á tímastilli**
- Tækið mun sjálfkrafa slökkva á sér ef þú ýtir ekki á neina hnappa í 4 tíma, jafnvel eftir að

kveikt var á tækinu á stilltum tíma af **Áminning** eða **Kveikja á tímastilli**.

- Það eru einnig líkur á að innri vörn fyrir rafrásarbúnað hafi virkjast vegna þess að innra hitastig vörunnar hafi rísið skyndilega eða óhóflega.
- Ef þú notar myndlykil er hægt að stilla tækið þannig að það slökknar á því þegar slökkt er á netlyklinum. Breyttu samstillingunni við tækið í myndlyklinum til að koma í veg fyrir að það slökkni á tækinu þegar slökkt er á myndlyklinum.

 Í hvert skipti sem ég kveiki á tækinu birtist heimaskjárinn.

- Heimaskjárinn birtist sjálfkrafa þegar slökkt er á tækinu. Til að aftengja aðgerðina, farðu í  →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Heimastillingar** og stilltu **Kveikja á skjá** á **Nýlegur innsláttur**.

 Ég get ekki kveikt á eða notað tækið með fjarstýringunni, jafnvel eftir að búið er að stilla algildu fjarstýringuna.

- Gakktu úr skugga um að tækið sé í sambandi við rafmagn.
- Skiptu um rafhlöður í fjarstýringunni. (Notið alkalí rafhlöður.)
- Athugaðu hvort það eru einhverjir hlutir sem hindra merkið fyrir framan móttakara fjarstýringar tengda tækisins.

## Úrræðaleit fyrir vandamál með skjá

### Úrræðaleit fyrir 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.


Framkvæmdu fyrst  →  → **Stuðningur** → **Sjálfgreining skjás** til að athuga með bilun í tækinu.

Ef þú notar netlykil, slökktu á honum og kveiktu síðan aftur.



Gættu þess að netlykillinn sé rétt tengdur við tækið.

 Hér segir að ekkert merki sé á skjánum.

- Gakktu úr skugga um að snúrur frá loftnetum eða ytri tækjum séu rétt tengdar við þetta tæki.

- Farðu í  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.

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

 Slökkt er á sendingu til skjásins.

- Farðu í  →  → **Mynd** og breyttu **Hæðarhlutfall**.
- Þegar þú horfir á myndefni á ytra tæki (netlykill, leikjatölvu o.s.frv.) eða forriti efnisveitu, skaltu athuga stærðarstillingar skjásins í stillingar valmynd tækisins/forritsins. Það gæti verið munur á skjáhlutfallinu í hverju tæki/forriti.

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

- Truflanir geta komið frá sterkum útvarpsbylgjum eins og frá öðrum raftækjum; því skaltu tengja tæki eins og hárpurrku eða rafmagnsbor í aðrar innstungur.



 Hver rás hefur mismunandi myndgæði.

- Miðað við þá tegund myndskeiða sem útsendari býður upp á, gætu stöðvar haft mismunandi myndgæði.
- Ef þú notar netlykil, hafðu samband við dreifingaraðila hans.
- Keyrðu **Sjálfgreining skjás** fyrst. Ef það er venjulegt, gæti verið vandamál með útsendingarmerkið.



 Það er munur á myndgæðum miðað við það sem í verslun.


- Miðað við þá tegund af myndskeiðum sem útsendarar veita, gæti verið munur á þeim myndgæðum sem sýnd eru í versluninni.
- Keyrðu **Sjálfgreining skjás** fyrst. Ef það er venjulegt, gæti verið vandamál með útsendingarmerkið.



 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.
-  →  → **Almennt** → **Stöðvar** → **Stöðvaleit (Stöðvaleit og stillingar)** → **Handvirk leit**  
Ef styrkur merkis er of lítill í **Handvirk leit**, hafðu samband við útsendingarstöð eða skrifstofuna og biðdu um að láta athuga það.
- Ef þú notar netlykil, hafðu samband við dreifingaraðila hans.









 Þegar HDMI inntak er notað birtist lóðrétt heil lína eða ógreinilegur litur á jöðrum skjásins.

-  →  → **Mynd** → **Hæðarhlutfall** → **Skanna eingöngu**  
Stilla **Skanna eingöngu** á **Slökkt**.  
**Skanna eingöngu** sýnir þér upprunalegu myndina eins og hún er. Ef merkið er veikt, gæti verið snjócoma á jöðrum skjásins.

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

- Athuga hvort að HDMI<sup>®</sup> kapallinn þinn uppfylli tæknilýsingar. Þú gætir séð flökt eða auðan skjá ef að HDMI<sup>®</sup> 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  →  → **Almennt** → **Ytri tæki** → **HDMI stillingar** → **HDMI Deep Color**.

 Skjárinn virkar of dimmur eða dökkur.

-  →  → **Mynd** → **Velja ham**  
Víxla **Velja ham** til að finna þann myndham sem þú vilt. (**Venjulegt**, **Skært**, o.s.frv.)  
Þetta á eingöngu við núverandi inntaksham.
-  →  → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Birtustig** → **Hreyfinga-augnvernd**  
Víxla **Hreyfinga-augnvernd** í **Slökkt**. Þetta á eingöngu við núverandi inntaksham.
-  →  → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Minnka blátt ljós**  
Víxla **Minnka blátt ljós** í **Slökkt**.
-  →  → **Almennt** → **Orkusparnaður**  
Víxla **Orkusparnaðarskref** yfir í **Slökkt** eða **Lágmark**.

 Leikjaskjárinn er of dökkur.

- Ef þú tengir utanaðkomandi tæki til að keyra HDR leikinn, er birta skjásins fínstillt í þá stillingu sem fyrirhuguð er á meðan þú býrð til leikinn.

Ef þú vilt breyta fínstilltu birtustigi skjásins skaltu breyta stillingunum hér að neðan.

⚙️ → ⚙️ → **Mynd** → **Ítarlegar stillingar** → **Birtustig** → **Dynamic Tone Mapping**

Víxla **Dynamic Tone Mapping** í **Slökkt**.

❓! Birtustig skjásins breytist sífellt.

- ⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Orkusparnaður**

Víxla **Orkusparnaðarskref** yfir í **Slökkt** eða **Lágmark**.

❓! Myndin á skjánum er svarthvít eða sýnir furðulega liti.

- ⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Gráskali**

Víxla **Gráskali** í **Slökkt**.

- ⚙️ → ⚙️ → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Umsnúa litum**

Víxla **Umsnúa litum** í **Slökkt**.

❓! ULTRA HD myndskleið spilast ekki.

- Boðin berast ekki með sumum HDMI köplum.
- Breyttu stillingum þess tækis sem er tengt við stutt merki

## Úrræðaleit fyrir vandamál með hljóð

### Úrræðaleit fyrir 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.


Framkvæmdu fyrst ⚙️ → ⚙️ → **Stuðningur** → **Sjálfgreining hljóðs** til að athuga með bilun í tækinu.



Ef þú notar netlykil, slökktu á honum og kveiktu síðan aftur.

Gættu þess að netlykillinn sé rétt tengdur við tækið.



❓! Skjárin er finnr, en hann spilar ekki neitt hljóð.


- Reyndu aðra dagskrá.
- Stilltu hljóðstyrkinn með fjarstýringunni að tækinu.
- Þegar þú notar netlykil heyrir ekkert hljóð ef hljóðstyrkurinn á netlyklinum er stilltur á 0 eða þögn. Stilltu hljóðstyrkinn eins og þú vilt hafa hann með fjarstýringunni að netlyklinum.
-  →  → **Hljóð** → **Hljóð út**  
Stilltu **Hljóð út** á **Optical Out tæki + sjónvarpshátalari** eða **Nota sjónvarpshátalara**, og athugaðu það svo einu sinni enn. Ef þú heyrir hljóð vandræðalaust skaltu athuga tenginguna við ytri hátalara eins og hátalarakerfi og stillingar ytri hátalara.



 Ekkert hljóð kemur frá einum hátalaranum.

-  →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Jöfnun**  
Stilltu jafnvægið eins og nauðsynlegt þykir með leiðsöguhnappinum í **Jöfnun**.

 Hljóðið er ekki samstillt við myndina eða hljóðið er stundum slitrótt.

- 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** → **Ítarlegar stillingar** → **Samstillja mynd og hljóð** 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** → **Ítarlegar stillingar** → **Sjálfvirk stilling hljóðstyrks**  
Stilla **Sjálfvirk stilling hljóðstyrks** á **Kveikt**.
- Ef þú notar netlykil, hafðu samband við dreifingaraðila hans.

 Hljóðstyrkurinn breytist sífellt.


-  →  → **Hljóð** → **Ítarlegar stillingar** → **Sjálfvirk stilling hljóðstyrks**  
Stilla **Sjálfvirk stilling hljóðstyrks** á **Kveikt**.

 Hljóðið virkar ekki eða eingöngu bakgrunnstónlistin spilast við sumar dagskrár.

- Stilltu það tungumál sem þú vilt í  → **Tungumál hljóðs**.

 Röddin ómar of mikið.

-  →  → **Hljóð** → **Velja ham**  
Stilla **Velja ham** á **Clear Voice/Clear Voice Pro**.

 Rödd heyrist þegar valmyndir eru stilltar eða breytt um rás, hljóðstyrk o.s.frv. með fjarstýringunni.

-  →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Hljóðleiðsögn**  
 →  → **Almennt** → **Aðgengileiki** → **Hljóðlýsing**  
Stilla á **Slökkt**.



- Sumir eiginleikar eru mögulega ekki í boði, eftir því hvert módel sjónvarpsins er.


## Úrræðaleit fyrir vandamál við tengingu við tæki

### Úrræðaleit fyrir vandamál við tengingu við tæki

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



 Screen Share virkar ekki.

- Athugaðu hvort snjalltækið þitt styðji Screen Share virknina.
- Ef þetta tæki greinist ekki í snjalltækinu þínu skaltu slökkva á öllum tækjum og kveikja aftur á þeim.
- Gakktu úr skugga um að þú hafir valið tækið af listanum yfir tæki sem fundust á snjalltækinu þínu.
- Nafni tækisins má breyta í **Nafn tækis** í  →  → **Stuðningur** → **Sjónvarpsupplýsingar**.
- Þegar þú notar AirPlay virknina skaltu ganga úr skugga um að tækið sé tengt við sama Wi-Fi.  
Gakktu úr skugga um að **Heimilismiðstöð** → **AirPlay** sé stillt á **Kveikt**.  
Sumar gerðir styðja ekki AirPlay.

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


- Gakktu úr skugga um að tölvan sé rétt tengd við tækið.
- Slökktu og kveiktu á tækinu með fjarstýringunni.
- Endurræstu tölvuna með kveikt á tækinu.
- Vertu viss um að upplausn úttaks stilltu á tölvunni sé stillt á HDMI-PC studda upplausn tækisins.
- Til að nota tvíþættan skjá, athugið hvort að tölvan styður við tvíþættan skjá ham.
- Endurtengja HDMI kapal.
- Ef þú hefur tengt RGB tengið á tölvunni við HDMI í tækinu þarftu RGB til HDMI tengingu.  
Ekkert sést á skjánum ef þú notar HDMI til RGB kyn.

 Skjámyndin er ekki sýnd að fullu eða er skökk þegar tengt er við borðtölvu.


- Stilltu upplausn tölvunnar á stillingu sem tækið getur notað. Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Vita um upplýsingarnar → Þjónustuð upplausn : HDMI-PC í Notendaleiðbeiningar.**
- Stillir nafn á tengdu HDMI tæki á tölvunni.  
Keyrðu **Heimilismiðstöð** með því að ýta á  hnappinn á fjarstýringunni. Veldu  → **Breyta inntaki** ofarlega í hægra horni. Breyttu tákni HDMI tengisins sem er tengt við **Inntök** í tölvu og veldu **Vista**.

 Hljóðið spilast ekki þegar tölvan er tengd með HDMI kapli.

- Farðu í stjórnborðið í tölvustillingunum → hljóð → Spilun til að tryggja að rétt tæki sé valið sem sjálfgefið.
- Hafðu samband við framleiðanda hvort að skjákortið þitt styðji við HDMI hljóðúttak.

 Ég get ekki stillt endurnýjunartíðnina á 144 Hz fyrir PC tölvu sem er tengd við gerð sem styður 144 Hz.

- Stillið **144 Hz stilling** í  →  → **Almennt** → **Fínstilling fyrir leiki** á **Kveikt**.

 Skjár netlykils sem er tengdur við 144 Hz studda gerð birtist ekki.

- Sum tæki gætu átt í vandræðum með samhæfni við 144 Hz. Stillið **144 Hz stilling** í  →  → **Almennt** → **Fínstilling fyrir leiki** á **Slökkt**.

# Úrræðaleit fyrir vandamál með kvikmyndaspilun

## Úrræðaleit fyrir vandamál með kvikmyndaspilun


Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna. Nánari upplýsingar um studdar skrár er að finna í **Vita um upplýsingarnar → Studd snið á myndbandaskrárm** í **Notendaleiðbeiningar**.

 Ég finn ekki skrá í **Spilari**.

- Athugaðu hvort að tölvan geti lesið þær skrár sem vistaðar eru á USB geymslutækinu.
- Athugið hvort að nafnaukaskráin sé studd.
- Skiptu um síuna í **Allt**.


 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 myndbandskóðinn 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 hljóðkóðinn sé studdur.
- Athugið hvort að bitahraðiinn sé studdur.
- Athugið hvort að úrtökutíðnin sé studd.
- Athugið hvort að fjöldi hljóðrásra 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. Ýttu á  hnappinn á skjánum á meðan myndband er spilað. Veldu **SUB** og breyttu **Kóðasíða** 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.
- Það getur verið að sum NAS tæki styðji ekki texta þegar þau spila myndefni.

 USB geymslutæki mitt er ekki viðurkennt þegar það er tengt.

- Athugaðu hvort tækið geti notað þennan USB minnislykil.  
Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Tengja ytri tæki** → **Að tengja USB-geymslutæki** í **Notendaleiðbeiningar**.

## Úrræðaleit fyrir vandamál við upptöku

### Úrræðaleit fyrir vandamál við upptöku

Athugið **Horfa á Live Channel** → **Upptaka** í **Notendaleiðbeiningar** fyrir frekari upplýsingar um upptöku.

 Hvernig byrja ég upptöku?

- Tengdu USB geymslutæki með a.m.k. 4 GB af heildarrými. Það fer eftir virkni USB minnisins hvort stuðningur við upptöku virknina sé til staðar. Mælt er með að nota USB harðan disk til að ná fram hnökralausri upptöku. (Athugið **Tengja ytri tæki** → **Að tengja USB-geymslutæki** í **Notendaleiðbeiningar** fyrir upplýsingar um USB geymslutæki.) Ýttu á **...** hnappinn á fjarstýringunni og veldu **Taka upp**. Ef fjarstýringin þín er ekki með **...** hnapp skaltu ýta á og halda niðri Gult hnappinum.  
Þú getur líka byrjað að taka upp með því að ýta lengi á Rautt hnappinn á Fjarstýring.

- Sum USB-geymslutæki þurfa að vera endursniðin í tækinu. Endursnið eyðir öllum gögnum á USB-geymslutækinu og tækið er endursniðið með FAT32, exFAT eða NTFS skráargerð. Áður en þú tengir USB-geymslutæki við þetta tæki skaltu taka öryggisafrit af gögnum sem eru geymd á tækinu á tölvuna þína.

### Hvaða merki styðja við upptöku?

- Þú getur aðeins tekið upp í **Live TV** stillingu, sem er móttækin í gegnum loftnetstengi þessa tækis.
- Ekki er hægt að taka upp varið efni.

### Get ég notað **Áætluð upptaka** jafnvel þó ég slökkvi á þessu tæki?




- Jafnvel þegar slökkt er á tækinu mun það ræsa og ljúka upptökunni á þeim tíma sem stilltur er fyrir **Áætluð upptaka**.
- Þegar slökkt er alveg á tækinu eins og hér segir er ekki hægt að nota **Áætluð upptaka**.
  - Þegar tækið er ekki í sambandi við innstungu
  - Þegar slökkt er á rofanum á fjöltenginu sem kló tækisins er í sambandi við
  - Þegar rofinn til að slökkva á biðstöðu er virkur þannig að ekkert rafmagn berst til tækisins

## Úrræðaleit fyrir vandamál með nettengingu

### Úrræðaleit fyrir vandamál með nettengingu



Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna. Athugaðu nafn og lykilorð Wi-Fi tækisins til að tengjast áður en þú tengist við þráðlaust net.

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

-  →  → **Almennt** → **Netkerfi** → **Fasttenging (Ethernet)**
-  →  → **Almennt** → **Netkerfi** → **Wi-Fi tenging** → **Aðrar netkerfisstillingar** → **Ítarlegar Wi-Fi stillingar**

- Sumar tegundir styðja eingöngu við **Wi-Fi tenging** eiginleikana.

 **Þráðlausa nettengingin virkar ekki.**

- 1. Breyta  →  → **Almennt** → **Kerfi** → **Frekari stillingar** → **Flýtiþyrjun+** í **Slökkt**.
- 2. Slökktu á tækinu og kveiktu á því aftur og tengdu tækið svo við þráðlaust net.
- Ef það getur ekki tengst beininum, reyndu þá að tengjast heitum reit á snjallsímanum þínum. Ef það getur tengst heita reitnum, gefur það til kynna að vandamálið liggi hjá beininum. Ef svo er, athugaðu þá hvort beinirinn sé í lagi.  
Ef þú notar netið í tækinu sem er tengt við hotspot á farsíma, verður rukkað fyrir notkunina samkvæmt samningi þínum við símafyrirtækið þitt.



**Þegar X birtist við hliðina á tækinu**

- Athugaðu tækið eða AP (beininn).
- Athugaðu tengistöðu tækisins, AP (beinisins) og kapalmótaldsins.
- Slökkva á og kveikja á í eftirfarandi röð;
  1. Slökktu og kveiktu aftur á kapalmótaldi þínu, og bíddu eftir að tækið endurræsisst.
  2. Slökktu og kveiktu aftur á víruðum/þráðlausum beini þínum, og bíddu eftir að tækið endurræsisst.
  3. Slökktu og kveiktu á tækinu.
- Ef þú vilt tengjast LAN tengingu, athugaðu hvort að hægt sé að fá IP-tölu frá þínum beini á réttan hátt. Ef þú ert að setja upp netið handvirkt, athugaðu hvort allar stillingar séu réttar.
- Ef þú vilt setja upp þráðlaust net, athugaðu þá einnig eftirfarandi punkta.
  - ① Stilltu SSID þíns beinis (netheiti) eða þráðlausa rás.
  - ② Stilltu öryggisheiti þíns beinis.

Ef þú getur ekki lokið þessari stillingu skaltu skoða notendahandbók beinisins og leiðbeiningarnar sem veittar eru af netþjónustuaðila þínum. Ef þú getur ekki enn komið á þinni grunnstillingu, ráðfærðu þig við framleiðanda þíns beinis eða netþjónustuaðila þinn.
- Ef þú ert að nota stöðuga IP-tölu, skráðu hana beint inn.



**Þegar X birtist næst við Gátt**

- Athugið AP (Beinin) eða hafið samband við netþjónustuaðila.
- Taktu kapal beinis/mótalds úr sambandi við rafmagn, bíddu í 10 sekúndur og endurtengdu hann.

- Frumstillla (Endurstilla) AP (Beini) fyrir kapalmótald.
- Athugið vefsvæði AP (Beinir) framleiðanda til að staðfesta að þinn beinir sé með nýjustu útgáfu fastbúnaðs uppsetta.
- Ef þú getur ekki lokið þessari stillingu skaltu skoða notendahandbók beinisins og leiðbeiningarnar sem veittar eru af netþjónustuaðila þínum. Ef þú getur ekki enn komið á þinni grunnstillingu, ráðfærðu þig við framleiðanda þíns beinis eða netþjónustuaðila þinn.



Þegar X birtist næst við DNS

- Athugið AP (Beinin) eða hafið samband við netþjónustuaðila.
- Taktu kapal beinis/mótalds úr sambandi við rafmagn, bíddu í 10 sekúndur og endurtengdu hann.
- Frumstillla (Endurstilla) AP (Beini) fyrir kapalmótald.
- Gakktu úr skugga um að MAC vistvang tækisins/AP (beinir) sé skráð hjá netþjónustunni. (MAC vistfangið sem birtist í glugganum sem sýnir stöðu netkerfis ætti að vera skráð hjá netþjónustunni þinni).
- Ef þú getur ekki lokið þessari stillingu skaltu skoða notendahandbók beinisins og leiðbeiningarnar sem veittar eru af netþjónustuaðila þínum. Ef þú getur ekki enn komið á þinni grunnstillingu, ráðfærðu þig við framleiðanda þíns beinis eða netþjónustuaðila þinn.

## Úrræðaleit fyrir vandamál með LG-reikning

## Úrræðaleit fyrir vandamál með LG-reikning

Ég hef skráð mig sem meðlim í gegnum tækið. Þarf ég að skrá mig aftur á vefsíðunni ([www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com))?

- Þú getur notað vefsíðuna og LG ThinQ forritið með meðlimaupplýsingunum sem eru skráðar á tækið.

Ég gleymdi lykilorðinu mínu. Hvað ætti ég að gera?

- Á innskráningarskjá tækisins, veldu **Gleymt lykilorð?** hnappinn til að fara á síðuna

finna lykilorð. Sláðu inn netfangið þitt á lykilorðasíðuna og við sendum þér hlekk til að endurstilla lykilorðið.

- Þú getur einnig endurstíllt þitt lykilorð á LG reikningi → Endurstilla lykilorð á vefnum ([www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com)).

 Ég vil eyða reikningnum sem er vistaður á tækinu.

- Þegar þú skráir þig inn á LG reikninginn á tækinu verður hann vistaður á því. Þú getur eytt reikningum sem eru vistaðir á tækinu hvenær sem er, eins og hér segir.


01 Veljið  → **LG reikningur**.

02 Veldu  → **Meiri reikningsupplýsingar** efst á skjánum.

03 Veljið .

04 Aðganginum er eytt þegar ýtt er á **Eyða**.

Þetta mun ekki eyða innskráningarsögunni eða loka aðganginum.

 Ég vil eyða áhorfsupplýsingunum sem safnað er á grundvelli LG reikningur frá tækinu.

- Þú getur eytt áhorfsupplýsingunum sem geymdar eru á grundvelli innskráningar LG reikningur hvenær sem er.

01 Veljið  → **LG reikningur**.

02 Veldu  → **Meiri reikningsupplýsingar** efst á skjánum.

03 Veldu **Reikningsstýring** fyrir reikninginn sem þú vilt setja upp.

04 Veldu **Eyða áhorfsupplýsingum** og farðu eftir leiðbeiningunum á skjánum til að eyða upplýsingunum.

 Ég vil eyða reikningnum mínum á tækinu.

- Þú getur líka lokað LG reikningnum á tækinu eins og hér segir.

01 Veljið  → **LG reikningur**.

02 Veldu  → **Meiri reikningsupplýsingar** efst á skjánum.

03 Veldu **Reikningsstýring** fyrir reikninginn sem þú vilt setja upp.

04 Veljið **Eyða aðganginum mínum**.

05 Sláðu inn lykilorðið þitt og ýttu á **Í LAGI** til að loka aðganginum.




- Í sumum löndum, gæti aðgangur að vefsvæðinu ([www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com)) verið takmarkaður.

# Úrræðaleit fyrir vandamál með efni

## Úrræðaleit fyrir 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** → **Kerfi** → **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 niðurbúið forritinu hjá **Apps** og sett það upp á ný. Farið á  → **Apps** 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.

# Úrræðaleit fyrir vandamál með netvafra

## Úrræðaleit fyrir 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).
- Mögulega er ekki hægt að spila margmiðlunarskrár í **Netvafri** á öðrum skráarsniðum en: JPEG/PNG/GIF
- Ef kveikt er á **Nota Block Ads** eiginleikanum, mun það svæði vefsíðu sem virðist sýna

auglýsingu, virðast autt. Ef eitthvað innihald vefsíðu er falið og ósýnilegt, prófaðu að stilla **☰** → **Stillingar** → **Nota Block Ads** á **Slökkt** í **Netvafri**. **Styrkt auglýsing** á síðu nýs flipa mun birtast jafnvel þó þú stillir **Nota Block Ads** eiginleikann á **Slökkt**.

**?! Netvafri** slekkur sjálfkrafa á sér þegar ég heimsæki vefsíðu.

- Netvafrinn gæti verið neyddur til að slökkva á sér ef tiltækt minni er ekki nógu mikið til að rýma myndaupplýsingarnar frá vefsvæði. Athugaðu hvort þú getir nálgast síðuna með vandamálið í tölvunni þinni.

**?! Þegar** horft er á myndband í **Netvafri**, er myndbandið þvingað slökkt.

- 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.

## Vita um upplýsingarnar

## Studd snið á myndaskrám

### Studd snið á myndaskrám

Viðauki	Upplausn
jpeg, jpg, jpe	Lágmark : 64 × 64 Hámark Venjuleg tegund : 15360 (W) x 8640 (H) Framsækin tegund : 4800 (W) × 3600 (H)
png	Lágmark : 64 × 64 Hámark : 5760 (W) × 5760 (H)

bmp	Lágmark : 64 × 64 Hámark : 1920 (W) × 1080 (H)
avif, heic, heif	Lágmark : 64 × 64 Hámark : 4800 (W) × 3600 (H) 9600 (W) × 7200 (H) (Aðeins 8K gerðir)

## Studd snið á myndbandaskrá

## Studd snið á myndbandaskrá

### 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 (Aðeins 8K gerðir)  
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)

### Innbyggð textasnið

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

**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
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, DTS, DTS-HD, DTS:X
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, DTS-HD, DTS:X, 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, DTS, DTS-HD, DTS:X, 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

- Dolby AC-4 , DTS , DTS-HD , DTS:X : Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

## Aðgát vegna myndbandspilunar

- Sumir notenda-skapaðir textar gætu ekki virkað almennilega.
- Myndbandsskrá og textaskrá verða að vera í sömu möppu. Til að textar séu birtir á réttan hátt skal tryggja að myndbandsskráin og textaskráin hafi sama heiti.
- 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  
Ekki er hægt að spila sum HEVC-kóðuð ULTRA HD myndbönd sem eru ekki efni frá framleiðanda.  
Sumir kóðar 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.

# Studd snið á tónlistarskrám

## Studd snið á tónlistarskrám

Skráasnið	Uppl.	
mp3	Bitahraði	32 kbps ~ 320 kbps
	Úrtökutiðni.	16 kHz ~ 48 kHz
	Þjónusta	MPEG-1, MPEG-2
	Stöðvar	einrása, tvírása
wav	Bitahraði	-
	Úrtökutiðni.	8 kHz ~ 96 kHz
	Þjónusta	PCM
	Stöðvar	einrása, tvírása
ogg	Bitahraði	64 kbps ~ 320 kbps
	Úrtökutiðni.	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.

## 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 (Gildir aðeins fyrir UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz gerðir)	112.5	100
	134.86	119.88

	135	120
2560 × 1080p <sup>4) 5)</sup> (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	66	60
2560 × 1080p <sup>4) 5)</sup> (Gildir aðeins fyrir UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz gerðir)	131.74	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 <sup>1) 2) 3)</sup> (Gildir aðeins fyrir UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz 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
225	100
269.73	119.88
270	120
107.89	23.97
108	24
110	25
131.87	29.97
132	30
220	50
263.74	59.94

---



---

264	60
-----	----

---

- <sup>1)</sup> Þjónustað þegar **HDMI Deep Color** er stillt á **4K**.  
<sup>2)</sup> Þjónustað þegar **HDMI Deep Color** er stillt á **8K**.  
<sup>3)</sup> (Aðeins ULTRA HD gerðir) Aðeins ákveðin HDMI inntakstengi eru studd.  
<sup>4)</sup> Þjónustað þegar **Breitt sniðhlutfall** er stillt á **21:9**.  
<sup>5)</sup> Þjónustað þegar **Breitt sniðhlutfall** er stillt á **32:9**.
- 

## 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 <sup>3)</sup>	47.71	60.01

---

1280 × 1024 (Aðeins Full HD, ULTRA HD, 8K gerðir)	63.98	60.02
1920 × 1080	67.5	60
1920 × 1080 (Gildir aðeins fyrir UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz gerðir)	134.86	119.88
	135	120
1920 × 1080 <sup>6)</sup> (Gildir aðeins fyrir 144 Hz gerðir)	166.58	144
2560 × 1080 <sup>4) 5)</sup> (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	66	60
2560 × 1080 <sup>4) 5)</sup> (Gildir aðeins fyrir UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz gerðir)	131.74	120
2560 × 1080 <sup>4) 6)</sup> (Gildir aðeins fyrir 144 Hz gerðir)	166.54	144
2560 × 1440 <sup>1)</sup> (Gildir aðeins fyrir UltraHD 60 Hz, 8K 60 Hz gerðir)	88.78	59.95
2560 × 1440 <sup>1)</sup> (Gildir aðeins fyrir UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz gerðir)	182.99	119.99
2560 × 1440 <sup>6)</sup> (Gildir aðeins fyrir 144 Hz gerðir)	222.15	144
3840 × 1080 <sup>5)</sup> (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	66.62	60

3840 × 1080 <sup>5)</sup> (Gildir aðeins fyrir UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz gerðir)	137.25	120
3840 × 1080 <sup>5) 6)</sup> (Gildir aðeins fyrir 144 Hz gerðir)	166.56	144
3840 × 1600 <sup>4)</sup> (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	99.41	60
3840 × 1600 <sup>4) 6)</sup> (Gildir aðeins fyrir 144 Hz gerðir)	246.81	144
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 <sup>1)</sup> (Gildir aðeins fyrir UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz gerðir)	225	100
	269.73	119.88
	270	120

3840 × 2160 <sup>6)</sup> (Gildir aðeins fyrir 144 Hz gerðir)	333.18	144
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 <sup>1)</sup> (Gildir aðeins fyrir UltraHD 120/144 Hz, 8K 120/144 Hz gerðir)	225	100
	269.73	119.88
	270	120
7680 × 4320 <sup>2)</sup> (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

- <sup>1)</sup> Þjónustað þegar **HDMI Deep Color** er stillt á **4K**.
- <sup>2)</sup> Þjónustað þegar **HDMI Deep Color** er stillt á **8K**.
- <sup>3)</sup> Þjónustað þegar **HDMI Deep Color** er stillt á **Slökkt**.
- <sup>4)</sup> Þjónustað þegar **Breitt sniðhlutfall** er stillt á **21:9**.
- <sup>5)</sup> Þjónustað þegar **Breitt sniðhlutfall** er stillt á **32:9**.
- <sup>6)</sup> Þjónustað þegar **144 Hz stilling** er stillt á **Kveikt**.

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

## Leyfisupplýsingar

### Leyfisupplýsingar

Studd leyfi gætu verið mismunandi eftir tegund.

#### Dolby

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

#### DTS

Farðu á <http://patents.dts.com> til að sjá DTS einkaleyfi. Framleitt samkvæmt leyfi frá DTS, Inc. (fyrir fyrirtæki með höfuðstöðvar í BNA/Japan/Taívan) eða samkvæmt leyfi frá DTS Licensing Limited (fyrir öll önnur fyrirtæki). DTS, DTS:X og DTS:X merkið eru skráð vörumerki eða vörumerki DTS, Inc. í Bandaríkjunum og öðrum ríkjum. © 2021 DTS, Inc. ÖLL RÉTTINDI ÁSKILIN.

## HDMI

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

## Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

## Flýtistilling

**QUICKSET®**

## HEVC



# LG Sjónvörp efnisstefna

## LG Sjónvörp efnisstefna

Efnisstefnunni gæti verið breytt í samræmi við stefnu um þjónustuveitingu. Nýjustu upplýsingar má finna á vefsíðunni <http://www.lg.com/tv-contents-policy>.

## Vorwort

LG Electronics Deutschland GmbH (nachfolgend „LG“ genannt) vertreibt in Deutschland unter anderem auch TV-Geräte.

Mit Inkrafttreten des Medienstaatsvertrages fallen Hersteller von TV-Geräten unter die Aufsicht der Medienanstalt des jeweiligen Bundeslandes, in dem der Hersteller seinen (Vertriebs-)Sitz hat. Für LG ist somit die Landesmedienanstalt Hessen zuständig. Aus dem Inhalt des Medienstaatsvertrags (MStV) ergeben sich Rechte und Pflichten aller Anbieter von TV-Geräten und deren Benutzeroberflächen in Deutschland.

Im Vorwort zum Medienstaatsvertrag heißt es „Der Staatsvertrag enthält grundlegende Regelungen für die Veranstaltung und das Angebot, die Verbreitung und die Zugänglichmachung von Rundfunk und Telemedien in Deutschland“.

Unter anderem werden Hersteller von sogenannten Benutzeroberflächen durch den deutschen Medienstaatsvertrag verpflichtet, eine Transparenzerklärung abzugeben. LG TV-Geräte fallen somit unter die Vorschriften des Medienstaatsvertrages und müssen damit auch eine Transparenzerklärung enthalten, die unter Punkt II. dargestellt wird.

Die Vorschrift zur Transparenzerklärung nach dem Wortlaut des § 85 MStV:

Die einer Medienplattform oder Benutzeroberfläche zugrunde liegenden Grundsätze für die Auswahl von Rundfunk, rundfunkähnlichen Telemedien und Telemedien nach § 19 Abs. 1 und für ihre Organisation sind vom Anbieter transparent zu machen. Dies umfasst die Kriterien, nach denen Inhalte sortiert, angeordnet und präsentiert werden, wie die Sortierung oder Anordnung von Inhalten durch den Nutzer individualisiert werden kann und nach welchen grundlegenden Kriterien Empfehlungen erfolgen und unter welchen Bedingungen Rundfunk oder rundfunkähnliche Telemedien nach § 80 nicht in ihrer ursprünglichen Form dargestellt werden. Informationen hierzu sind den Nutzern in leicht wahrnehmbarer, unmittelbar erreichbarer und ständig verfügbarer Weise zur Verfügung zu stellen.

## **Informationen für den TV-Benutzer:**

Der einfachen Verständlichkeit halber beschreibt LG seine Transparenzgrundsätze mit Fragen und Antworten:

1. Nach welchen Grundsätzen wählt LG Sender, sendernahe Angebote und reine „Video on demand“ (VOD) Anbieter aus?

- Begriffsdefinition Sender: Unter einem Sender versteht LG einen Anbieter eines linearen Fernsehprogrammes. „Linear“ bedeutet vereinfacht, dass der Sender ein Programm ausstrahlt, auf das der TV-Benutzer keinen Einfluss nehmen kann.
- Begriffsdefinition sendernahes Angebot: Hier handelt es sich beispielsweise um die Mediatheken linearer TV-Sender, die durch den Benutzer abgerufen werden können.
- Begriffsdefinition reine „VOD“ Anbieter: Hierbei handelt es sich um Anbieter von Fernsehinhalten ohne einen angeschlossenen linearen Sender.

LG nimmt keinerlei Einfluss auf die Sortierung der linearen Sender, die über den Kanalsuchlauf des TV-Gerätes gefunden werden. Dies ist auch abhängig von der zur Verfügung stehenden Empfangsart (Kabel, Terrestrisch, Satellit). Die Kanalinformationen und Sortierung der Kanäle werden vom jeweiligen Betreiber des Übertragungsweges vorgegeben (beispielsweise Satelliten- oder Kabelnetzbetreiber).

## 2. Wie werden bei LG Programminhalte ausgewählt, angeordnet und präsentiert?

Eine Auswahl der sendernahen Angebote und der reinen VOD Anbieter findet nur insofern statt, als hierfür eine vom Anbieter programmierte Applikation für unser Betriebssystem zur Verfügung gestellt werden muss.

Sobald eine solche Applikation alle notwendigen Tests durchlaufen hat, um eine einwandfreie Funktion sicherzustellen, wird diese in unserem „Content Store“ zur Verfügung gestellt. Hier ist sie dann auch diskrimierungsfrei auffindbar mittels Suchfunktion oder Genre-Sortierung.

Die Anzeige und Reihenfolge der aus dem Content Store ausgewählten Applikationen kann vom Benutzer selbst festgelegt werden, nachdem diese auf den TV heruntergeladen wurden. Weitere Informationen dazu sind im Benutzerhandbuch zu finden.

Die „Kacheln“ der verschiedenen VOD Anbieter werden zufällig sortiert im „Home Menu“ (Home-Taste) des TV-Gerätes angezeigt. Es findet jede Stunde eine zufällige Neusortierung dieser Kacheln Server-seitig statt. Das bedeutet, wird das TV-Gerät ausgeschaltet und nach mehr als einer Stunde später wieder eingeschaltet, wird eine neue Sortierung vom Server abgerufen und angezeigt. Auf die Inhalte und deren Sortierung innerhalb der einzelnen „Kacheln“ der jeweiligen Anbieter hat LG keinerlei Einfluss.

Empfehlungen durch LG, auf Basis bestehender Marketing-Kooperationen, beschränken sich auf die Vorauswahl von Apps in der Schnellstart-Leiste. Diese können selbstverständlich vom Benutzer komplett verändert oder entfernt werden und mit einer eigenen Auswahl von Applikationen aus dem Content-Store ersetzt werden.

## 3. Kann die Anordnung von Inhalten durch den Nutzer individualisiert werden und wenn ja, wie?

Der Benutzer kann die gewünschten Applikationen (siehe dazu Punkt 4.) und deren Reihenfolge selbst bestimmen. Dafür gibt es ein Bearbeitungssymbol in der Schnellstartleiste.

Die linearen Sender können ebenfalls frei nach eigenen Wünschen sortiert werden. Es können hierfür auch verschiedenen Favoritenlisten erstellt werden.

## 4. Apps im LG Content Store

Auf der Startseite des LG Content Stores zeigt LG drei Arten von App-Kategorien an.

- Neu aktualisierte Apps: enthält neu herausgegebene und kürzlich aktualisierte Apps. Die Liste wird jeden Tag aktualisiert.
- Beliebteste Apps: besteht aus den am häufigsten heruntergeladenen und am besten bewerteten Apps innerhalb der letzten 30 Tage, basierend auf den LG Smart TV-Nutzerverhalten des jeweiligen Landes. Apps im Launcher und im Premium-Bereich sind in dieser Liste nicht enthalten. Die Reihenfolge wird in den Top 50 für jeden Aufruf zufällig geändert. Die Top 50 App-Liste wird ebenfalls täglich aktualisiert.

- Apps in der Premium-Kategorie: werden in Übereinstimmung mit der Anzahl der jährlichen Nutzung durch alle LG Smart TV-Nutzer eines Landes (Anzahl der App-Zugriffe) sortiert. (Die am häufigsten verwendeten Apps werden zuerst dargestellt.) Die Anzahl der Apps kann je nach Plattform zwischen 7 und 20 variieren, und die Anordnung kann nicht angepasst werden.

Auf der Seite „Alle Apps“ sind Apps in jeder Kategorie in alphabetischer Reihenfolge angeordnet. (außer „Neu aktualisiert“ und „Am Beliebtesten“) Außerdem ist eine Suchfunktion integriert.

## 5. Nach welchen grundlegenden Kriterien erfolgen Empfehlungen / Vorauswahlen?

LG möchte in seinen TV-Geräten möglichst viele qualitativ hochwertige Programmangebote und Applikationen anbieten. Daher gibt es mit vielen Medienschaffenden Kooperationen.

LG installiert einige der meistgenutzen Applikationen bereits vor, damit diese leicht vom Benutzer gefunden werden können. Selbstverständlich können diese - wie in Punkt 3 erwähnt - jederzeit vollständig entfernt werden und durch Applikationen ersetzt werden, die im „Content Store“ verfügbar sind.

Über die Suchfunktion werden, basierend auf einem Algorithmus, Empfehlungen angezeigt, die auf Basis der Nutzung des TV-Gerätes die passenden Informationen findet. (Über Fernbedienung, Sprachsuche usw.)

LG zeigt einige weitere Inhaltsempfehlungen basierend auf den Suchinformationen wie Genre, Besetzung, Regisseur usw. an, welche die meistgesehenen und kürzlich veröffentlichten Inhalte der letzten 30 Tage berücksichtigt. Die Liste der empfohlenen Inhalte wird täglich aktualisiert.

## 6. Wie findet Werbung auf den TV-Geräten statt?

LG benutzt ab der WebOS Version 4.5 (ab Modelserie 2019) kleine „Werbekacheln“ im Home-Menü. Das heisst, es findet keine automatische Überblendung des laufenden Programms statt, sondern der Benutzer muss beispielsweise das Abspielen eines Videos selbst auslösen, indem er auf diese „Werbekachel“ klickt.

## 7. Werden bei LG laufende Programme überlagert? Wenn JA, wie und aus welchem Grund?

LG unterscheidet drei Arten von Überlagerungen:

- Systemmeldungen

Überblendungen werden ausschließlich für wichtige Systemmeldungen verwendet (beispielsweise bei einer unmittelbar bevorstehenden Beendigung einer Applikation). Dies ist notwendig um gegebenenfalls Datenverlust vorzubeugen.

- Vom Benutzer ausgelöste Menüs oder Anzeigen

Es kann beispielsweise ein „Sport-Alarm“ eingestellt werden, wenn man über Sportereignisse informiert werden möchte, die das Lieblingsteam betreffen. In unserem aktuellen Betriebssystem WebOS 6.0 findet darüber hinaus keine Überlagerung des Programmes statt, da LG sämtliche Aktionen in einem Vollbildmenü stattfinden lässt.

In Betriebssystemen früherer Geräte gibt es vom Benutzer ausgelöste Überlagerungen, da hier noch nicht mit einem Vollbildmenü gearbeitet werden konnte.

- Überlagerungen die von den Sendern selbst eingespielt werden (via HbbTV)

Auf diese Einblendungen der jeweiligen Sender hat LG keinen Einfluss.

8. Warum werden Sender mit öffentlichem Wert („Public Value“) prominent dargestellt?

Auf Grund der aktuellen Rechtslage, hier im Besonderen des Medienstaatsvertrages, ergibt sich die Notwendigkeit für eine einfache Auffindbarkeit, der durch die Behörden definierten Anbieter von Inhalten, zu sorgen.

9. Was ist der „Magic Link“?

Empfehlungen auf der Magic Link-Seite beinhalten empfohlene Inhalte von YouTube, anderen Kanälen und zusätzliche Inhalte, die den Inhalten (Titel, Genre, Beschreibung, Besetzung, Regisseur usw.) der Programme ähneln, die der Nutzer gerade anschaut. Diese Funktion kann über die Fernbedienung aktiviert werden (Siehe Bedienungsanleitung des TV-Gerätes, da es unterschiedliche TV-Versionen gibt).

10. Was wird mir im EPG (Electronic Program Guide) angezeigt?

Hier werden das laufende Fernsehprogramm und folgende Sendungen in Textform und auch grafisch dargestellt. Die Inhalte, Logos und Vorschaubilder werden durch einen externen Anbieter in Kombination mit DVB-eigenen Informationen angezeigt.

11. Gibt es regelmäßige Updates für mein TV-Gerät?

Da es sich bei Ihrem TV-Gerät um ein Gerät mit „digitalen Elementen“ handelt, gibt es kontinuierliche Aktualisierungen (Leistungsverbesserungen, Sicherheitsupdates) um eine optimale Funktion sicherzustellen. Es gilt allerdings zu beachten, dass LG keinen Einfluss auf die Aktualisierungen der „Dritt-Anbieter-Applikationen (Apps)“ auf Ihrem TV-Gerät hat. Die Verantwortung hierfür liegt allein bei dem jeweiligen Eigentümer der App. Es werden jedoch umgehend Aktualisierungen vorgenommen, sobald diese uns vom Eigentümer der App zur Verfügung gestellt werden.

## Kontakt

Bei Fragen oder Anregungen zu dieser Transparenzerklärung wenden Sie sich bitte an:

E-MAIL: [smart.affairs@lge.com](mailto:smart.affairs@lge.com)

## Sonstiges

Alle in diesem Dokument beschriebenen Funktionen beziehen sich auf die aktuelle Benutzeroberflächen-Version WebOS 6.0. Dies kann je nach technischen Gegebenheiten in den Vorgängerversionen abweichen. Die Funktionalitäten einer Benutzeroberflächen-Version richten sich stets nach den zur Verfügung stehenden technischen Möglichkeiten (Prozessoren/Speicherkapazitäten usw.).

Diese Transparenz-Erklärung finden Sie online und auch in Ihrem LG TV-Gerät.