

ĪPAŠNIEKA ROKASGRĀMATA

CINEMA 3D TELEVIZORS

Lūdzu, pirms ierīces lietošanas rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un saglabājiet to turpmākai uzziņai.

CINEMA 3D TELEVIZORA MODELIS
DM2780D

SATURS

5 LICENCES

6 MONTĀŽA UN SAGATAVOŠANA

- 6 Izpakošana
- 8 Detaļas un pogas
- 9 Monitora komplekta pacelšana un pārvietošana
- 9 Televizora uzstādīšana
- 9 - Statīva pamatnes uzstādīšana
- 10 - Statīva pamatnes un korpusa noņemšana
- 10 - Uzstādīšana uz galda
- 12 - Kabeļu sakārtošana
- 12 - Grozāmais paliktnis
- 12 - Uzstādīšana pie sienas

14 TĀLVADĪBAS PULTS

16 TV SKATĪŠANĀS

- 16 Antenas vai kabeļa pievienošana
- 16 - Antenas vai pamatkabeļa pievienošana
- 16 - Savienošana ar kabeļu bloku
- 17 Televizora lietošana pirmo reizi
- 18 TV skatīšanās
- 18 Programmu pārvaldība
- 18 - Programmu automātiska iestatīšana
- 21 - Manuāla programmu iestatīšana (digitālajā režīmā)
- 22 - Manuāla programmu iestatīšana (analogajā režīmā)
- 23 - Kabeļa DTV iestatīšana (tikai režīmā Kabelis)
- 23 - Programmu saraksta rediģēšana
- 24 - DTV/RADIO režīmā
- 24 - TV režīmā
- 25 - Programmatūras atjaunināšana
- 26 - Diagnostika

- 26 - CI [Kopīgā interfeisa] informācija
- 27 - Programmu saraksta izvēle
- 27 - Programmu izlases iestatīšana
- 28 Papildu opciju izmantošana
- 28 - Malu attiecības pielāgošana
- 30 - Ievades saraksta izmantošana
- 31 - Valodas/valsts izvēle ekrāna izvēlnē
- 32 - Valodas izvēle (tikai digitālajā režīmā)
- 33 Nobloķēšanas opciju lietošana
- 33 - Televizora pogu bloķēšana
- 34 - Vecāku uzraudzība (tikai digitālajā režīmā)
- 34 Ātrās izvēlnes izmantošana

35 EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE — ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS) (DIGITĀLAJĀ REŽĪMĀ)

- 35 Elektroniskā programmu ceļveža lietošana
- 35 - EPG ieslēgšana/izslēgšana
- 35 - Programmas izvēle
- 36 - Pogu funkcijas NOW/NEXT Guide (TAGAD/NĀKAMAIS ceļvedis) režīmā
- 36 - Pogu funkcijas 8 dienu ceļveža režīmā
- 36 - Pogu funkcijas Datuma maiņas režīmā
- 37 - Pogu funkcijas Paplašinātā apraksta logā
- 37 - Pogu funkcijas Record/Remind Setting (Ieraksta/atgādinājuma iestatījumu) režīmā
- 37 - Pogu funkcijas Iepilnnotā saraksta režīmā

38 PIEVIENOŠANA DATORAM

- 38 HDMI savienojums
- 39 DVI-HDMI savienojums
- 39 RGB savienojums

- 40 Ekrāna pielāgošana
- 40 - Attēla režīma izvēle
- 40 - Attēlu opciju pielāgošana
- 41 - Datora ekrāna opciju pielāgošana.
- 41 Skaņas pielāgošana
- 41 - Skaņas režīma izvēle
- 42 - Skaņas opciju pielāgošana

43 IZKLAIDE

- 43 Iebūvēto multivides funkciju lietošana
- 43 - USB atmiņas ierīces pievienošana
- 45 - Failu pārlūkošana
- 46 - Fotoattēlu skatīšanās
- 47 - Mūzikas klausīšanās
- 49 - Filmu skatīšanās
- 52 - DivX reģistrācijas kods
- 52 - DivX funkcijas deaktivēšana

53 3D ATTĒLVEIDOŠANA

- 53 3D tehnoloģija
- 53 Piesardzības pasākumi, skatoties 3D attēlus
- 54 Ja izmantojat 3D brilles
- 55 3D attēlveidošanas skatīšanās diapazons
- 56 3D attēlveidošanas skatīšana
- 57 3D režīma iestatīšanas opcija

58 IESTATĪJUMU PIELĀGOŠANA

- 58 Galveno izvēlņu atvēršana
- 59 Iestatījumu pielāgošana
- 59 - Izvēlnes IESTATĪŠANA iestatījumi
- 60 - Izvēlnes ATTĒLS iestatījumi
- 63 - AUDIO iestatījumi
- 66 - Izvēlnes LAIKS iestatījumi
- 67 - Izvēlnes OPCĪJA iestatījumi
- 68 - Izvēlnes NOBLOKĒT iestatījumi
- 69 - IEVADES iestatījumi
- 69 - USB iestatījumi

70 SAVIENOJUMU VEIDOŠANA

- 70 Savienojumu pārskats
- 72 Savienojuma izveidošana ar videokameru, fotokameru, HD uztvērēju, DVD, VCR atskaņotāju vai spēļu ierīci
- 72 - HDMI savienojums
- 72 - DVI-HDMI savienojums
- 72 - Kombinētā signāla savienojums
- 73 - Kompozītsignāla savienojums
- 73 - Euro Scart savienojums
- 73 Audiosistēmas savienojums
- 73 - Digitālā optiskā audio savienojums
- 74 - Austiņu savienojums
- 74 Savienojums ar USB

75 TELETEKSTS

- 75 Ieslēgšana/izslēgšana
- 75 Vienkāršs teksts
- 75 - Lapas izvēle
- 75 Augstākā līmeņa teksts
- 75 - Bloka/ grupas/ lapas izvēle
- 75 - Lapas tieša izvēle
- 76 FASTEXT (Ātrais teksts)
- 76 - Lapas izvēle
- 76 Īpašā teleteksta funkcija
- 76 - Teksta opcija

77 DIGITĀLAIS TELETEKSTS

- 77 Teleteksts digitālā pakalpojuma ietvaros
- 77 Teleteksts digitālā pakalpojumā

78 TEHNISKĀ APKOPE

- 78 Ekrāns un rāmis
- 78 Korpuss un statīvs
- 78 Strāvas vads

79 PROBLĒMU NOVĒRŠANA

- 79 Vispārēja informācija
- 80 Datora režīms

82 PROBLĒMU NOVĒRŠANA, IZMANTOJOT 3D REŽĪMU

83 SPECIFIKĀCIJAS

87 INFRASARKANO STARU KODI

88 ĀRĒJO VADĪBAS IERĪČU IESTATĪŠANA

- 88 RS-232C iestatīšana
- 88 Savienotāja veids; D-Sub 9 kontaktu, vīrišķais
- 89 RS-232C konfigurācijas
- 90 Sakaru parametri
- 90 Komandu atsauces saraksts
- 91 Pārraides/ uztveršanas protokols

LICENCES

Atbalstītas licences var atšķirties atbilstoši modelim. Lai uzzinātu vairāk par licencēm, apmeklējiet www.lg.com.



Ražots, izmantojot licenci no Dolby Laboratories. "Dolby" un dubultā D simbols ir "Dolby Laboratories" preču zīmes.



HDMI, HDMI logotips un High-Definition Multimedia Interface ir HDMI Licensing LLC preču zīmes vai reģistrētās preču zīmes.



PAR DIVX VIDEO: DivX® ir ciparu video formāts, ko izstrādājis uzņēmums DivX, LLC, kas ir Rovi Corporation filiāle.

Šī ir oficiāla DivX Certified® ierīce, kas atskaņo DivX video.

Vietnē divx.com atrodama papildu informācija un programmatūras rīki jūsu failu pārveidošanai DivX video failos.

PAR DIVX VIDEO PĒC PIEPRASĪJUMA: šī ierīce ar logotipu DivX Certified® ir jāreģistrē, lai varētu atskaņot pasūtītās DivX video pēc pieprasījuma (VOD) filmas.

Lai iegūtu reģistrācijas kodu, ierīces iestatījumu izvēlnē atveriet sadaļu DivX VOD.

Apmeklējiet vietni vod.divx.com, lai iegūtu papildinformāciju par reģistrācijas pabeigšanu.

Logotips DivX Certified® norāda, ka ierīce ir sertificēta, lai atskaņotu DivX® video ar izšķirtspēju līdz HD 1080p, ieskaitot maksas saturu.

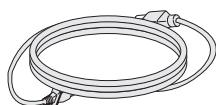
Logotipi DivX®, DivX Certified® un ar tiem saistīti logotipi ir uzņēmuma Rovi Corporation vai tā filiāļu preču zīmes un tiek lietoti saskaņā ar licenci.

Attiecas viens vai vairāki šādi ASV patenti: 7 295 673; 7 460 668; 7 515 710; 7 519 274

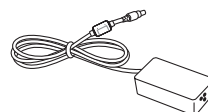
MONTĀŽA UN SAGATAVOŠANA

Izpakošana

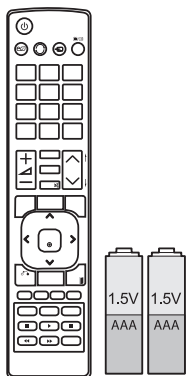
Pārbaudiet, vai iepakojumā ir iekļauti turpmāk redzami piederumi. Ja kāds no piederumiem trūkst, sazinieties ar vietējo izplatītāju, no kura iegādājāties izstrādājumu. Šajā rokasgrāmatā redzami attēli var atšķirties no faktiskā izstrādājuma un piederumiem.



Strāvas vads



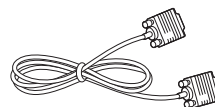
AC-DC (maiņstrāvas-līdzstrāvas) adapteris



Tālvadības pults un baterijas



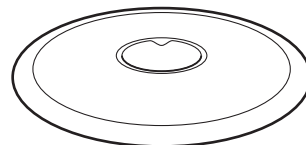
Kabeļa saite



RGB kabelis



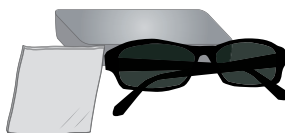
Kompaktdisks (Lietotāja rokasgrāmata)/karte



Statīva pamatne



TriDef 3D spēļu programmatūras kompaktdisks / ātrās instalēšanas ceļvedis



3D brilles (parastas)



3D brilles (piespraužamas)

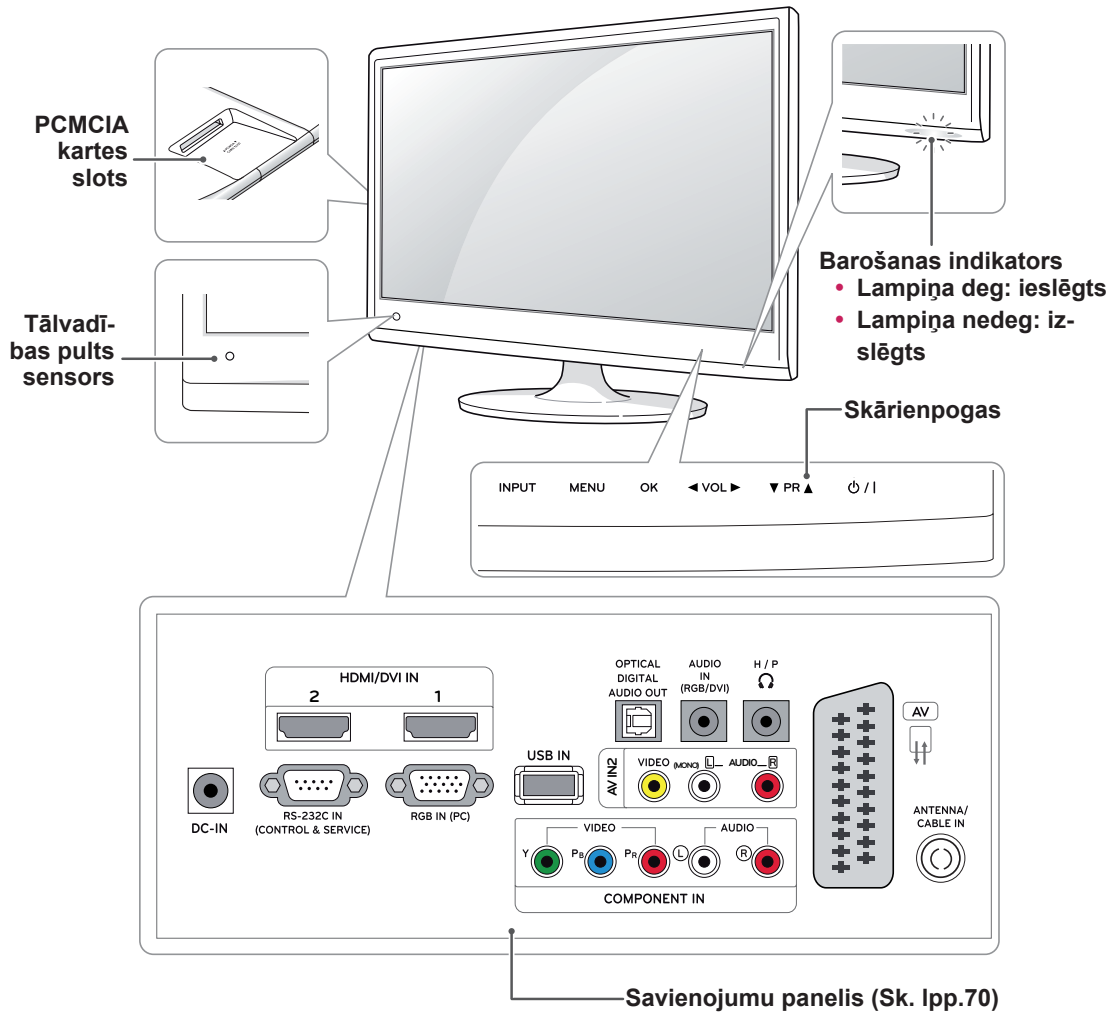
**UZMANĪBU!**

- Lai nodrošinātu izstrādājuma drošu darbību un kalpošanas ilgumu, neizmantojiet neoriģinālos piederumus.
- Garantija neietver bojājumus un traumas, kas radušies neoriģinālo piederumu lietošanas dēļ.

**PIEZĪME.**

- Izstrādājuma komplektā iekļautie piederumi var atšķirties atkarībā no modeļa.
- Šajā rokasgrāmatā norādītās izstrādājumu specifikācijas vai saturs var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma, ja tiek atjauninātas izstrādājuma funkcijas.

Detāļas un pogas



| Skārienpoga | Apraksts |
|----------------|---|
| INPUT (IEEJA) | Ieejas signāla avota maiņa. |
| MENU (IZVĒLNE) | Galveno izvēlņu atvēršana, ieejas saglabāšana vai izvēlņu aizvēršana. |
| OK | Izvēlētās izvēlnes opcijas izvēle vai ieejas apstiprināšana. |
| ◀ VOL ▶ | Skaļuma regulēšana. |
| ▼ PR ▲ | Ritināšana pa saglabātajām programmām. |
| ⏻ / I | Ieslēgšana un izslēgšana. |

Visas pogas ir skārienjutīgas - tās var darbināt, pieskaroties ar pirkstu.



PIEZĪME.

- Varat ieslēgt vai izslēgt barošanas indikatoru, galvenajās izvēlnēs atlasot **OPCIJA**.

Monitora komplekta pacelšana un pārvietošana

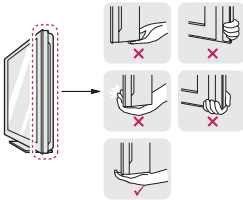
Lai pārvietotu vai paceltu televizoru, izlasiet tālāk minēto informāciju, lai televizors netiktu saskrāpēts vai sabojāts un lai pārvietošana notiktu droši, neatkarīgi no televizora veida un izmēriem.



UZMANĪBU!

Vienmēr centieties nepieskarties ekrānam, jo tādējādi var sabojāt ekrānu vai pikselus, kas tiek izmantoti attēlu atveidošanai.

- Televizoru ieteicams pārvietot kastē vai iepakojuma materiālā, kurā tas sākumā bija ievietots.
- Pirms televizora pārvietošanas vai pacelšanas, atvienojiet strāvas vadu un visus kabeļus.
- Stingri turiet televizora korpusa augšpusi un apakšpusi.
- Pārliecinieties, ka neturat aiz caurspīdīgās daļas, skaļruņa vai skaļruņa restīšu vietas.



- Turot televizoru, ekrānam jābūt vērstam prom no jums, lai to nesaskrāpētu.



- Pārvadājot televizoru, sargiet to no triecieniem un pārliedzas vibrācijas.
- Pārvadājot televizoru, turiet to stāvus, nekad negrieziet uz sāniem un nenolieciet uz kreiso vai labo pusi.

Televizora uzstādīšana

Statīva pamatnes uzstādīšana

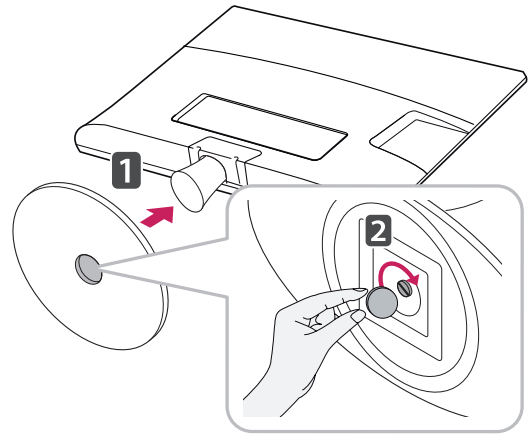
- 1 Novietojiet televizoru ar ekrānu uz leju uz līdzenas un polsterētas virsmas.



UZMANĪBU!

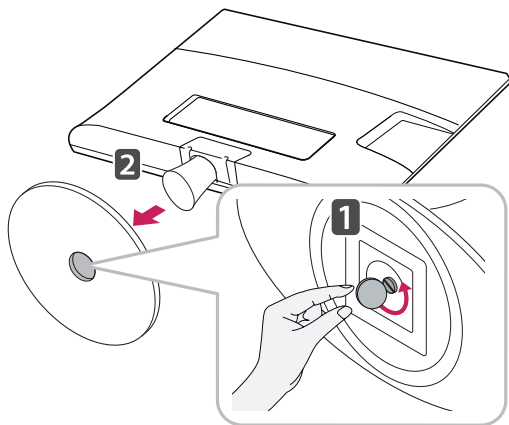
Lai ekrāns netiktu sabojāts, uz virsmas novietojiet putuplastu vai mīkstu aizsardrānu.

- 2 Piestipriniet **statīva pamatni** monitoram, griežot skrūvi pa labi ar **monētu**.

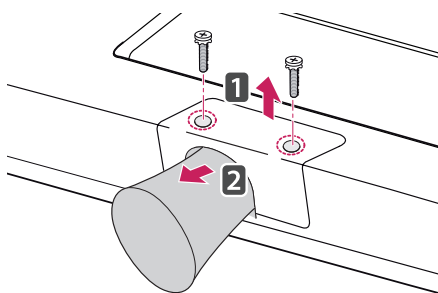


Statīva pamatnes un korpusa noņemšana

- 1 Novietojiet televizoru ar ekrānu uz leju uz līdzenas un polsterētas virsmas.
- 2 Pagrieziet skrūvi pa kreisi un pēc tam izvelciet **statīva pamatni** no **statīva korpusa**.

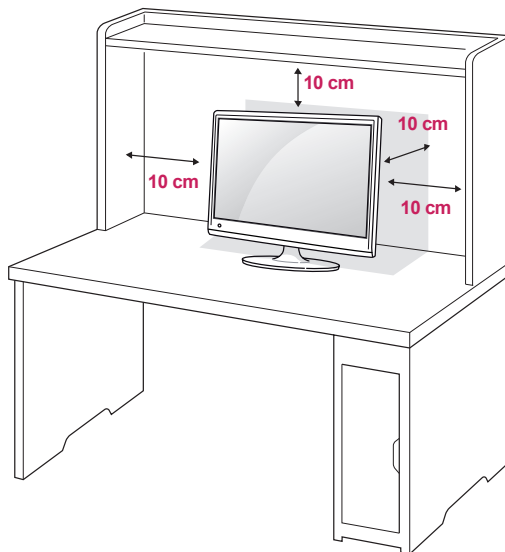


- 3 Izskrūvējiet divas skrūves un noņemiet statīvu no televizora.

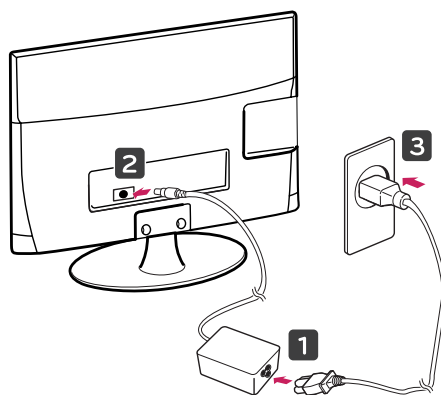


Uzstādīšana uz galda

- 1 Paceliet un nolieciet televizoru stāvus uz galda. Atstājiet vismaz 10 cm atstarpi līdz sienai, lai nodrošinātu atbilstošu ventilāciju.

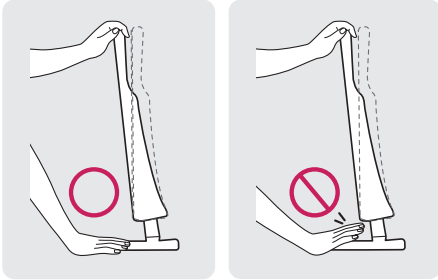


- 2 Savienojiet **maiņstrāvas-līdzstrāvas adapteri** un **strāvas vadu** ar sienas kontaktligzdu.



BRĪDINĀJUMS

Regulējot leņķi, neturiet televizora korpusa apakšpusi, kā parādīts attēlā turpmāk, jo tā varat savainot pirkstus.

**UZMANĪBU!**

Vispirms atvienojiet strāvas vadu, un pēc tam pārvietojiet un uzstādiet televizoru. Citādi varat saņemt elektriskās strāvas triecienu.

PIEZĪME.

Palieciet no +18 līdz -5 grādiem uz augšu vai leju, lai noregulētu televizora leņķi ērtākai skatīšanai.



Priekša

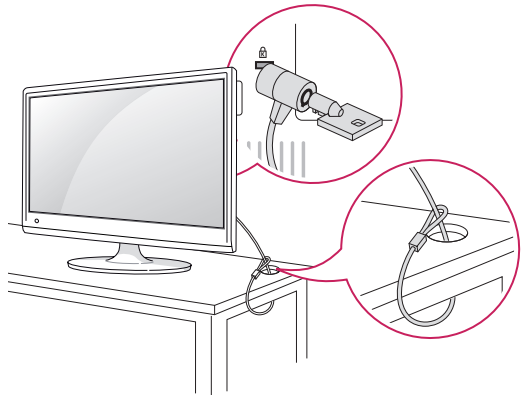


Aizmugure

Kensingtona drošības sistēmas izmantošana

Kensingtona drošības sistēmas savienotājs atrodas televizora aizmugurē. Lai uzzinātu vairāk par uzstādīšanu un izmantošanu, skatiet Kensingtona drošības sistēmas rokasgrāmatu vai apmeklējiet <http://www.kensington.com>.

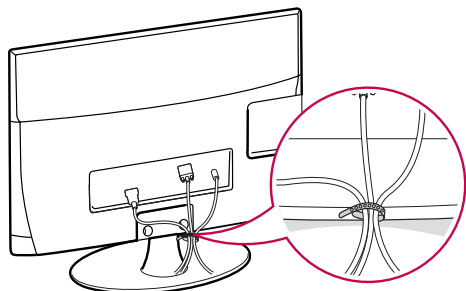
Savienojiet televizoru ar galdtu, izmantojot Kensingtona drošības sistēmas kabeli.

**PIEZĪME.**

Kensingtona drošības sistēma ir papildu piederums. Papildu piederumus varat iegādāties lielākajā daļā elektronikas preču veikalos.

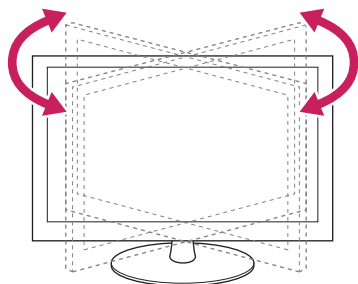
Kabeļu sakārtošana

Sakopojiet un sastipriniet kabeļus ar komplektā iekļauto kabeļu saiti.



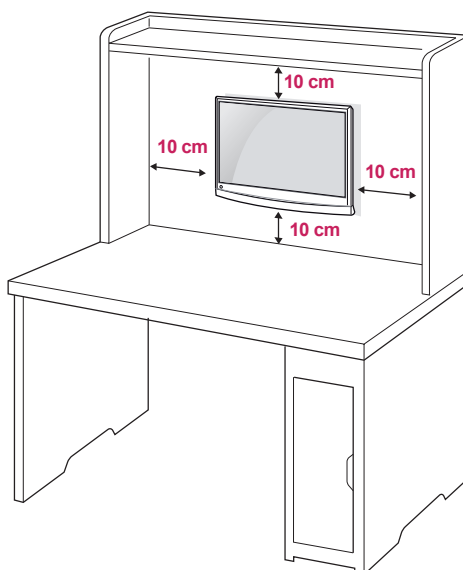
Grozāmais paliktnis

Pagrieziet televizoru par 179 grādiem ap tā asi un noregulējiet leņķi ērtai skatīšanai.



Uzstādīšana pie sienas

Lai nodrošinātu labu ventilāciju, monitora abās pusēs un no sienas atstājiet 10 cm lielu atstarpi. Detalizētas instrukcijas varat saņemt no sava izplatītāja; sk. papildu materiālu "Slīpai sienai paredzēta montāžas kronšteina novietošanas un piestiprināšanas instrukcija".



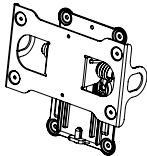
Ja vēlaties uzstādīt televizoru pie sienas, tā aizmugurē pievienojiet sienas montāžas mehānismu (papildu daļas).

Ja televizora uzstādīšanai izmantojat sienas montāžas mehānismu (papildu daļas), piestipriniet to rūpīgi, lai tas nenokristu.

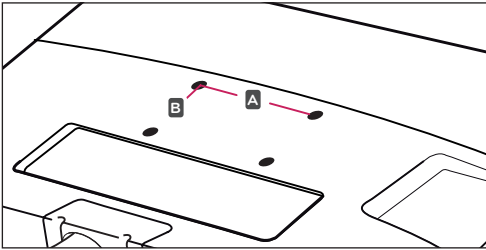
- 1 Lūdzu, izmantojiet tādas skrūves un sienas stiprinājuma sistēmu, kas atbilst VESA standartiem.
- 2 Izmantojot skrūves, kuru garums pārsniedz standarta garumu, varat sabojāt televizora iekšējās daļas..
- 3 Izmantojot neatbilstošas skrūves, izstrādājums var tikt bojāts un nokrist no montāžas pozīcijas. Šajā gadījumā LG Electronics par to neuzņemas atbildību.
- 4 Atbilstība VESA tikai attiecībā uz skrūvju sienas montāžas sistēmas izmēriem un montāžas skrūvju specifikācijām.

5 Lūdzu, izmantojiet VESA standartu, kā norādīts turpmāk.

- 784,8 mm (30,9 collas) un mazāk
* Sienas stiprinājuma paliktņa biezums: 2,6 mm
* Skrūve: Φ 4,0 mm x augstums 0,7 mm x garums 10 mm
- 787,4 mm (31 colla) un mazāk
* Lūdzu, izmantojiet VESA standarta sienas stiprinājuma paliktni un skrūves.

| | |
|--|--|
| Modelis | DM2780D |
| VESA (A x B) | 200 x 100 |
| Standarta skrūve | M4 |
| Skrūvju skaits | 4 |
| Sienas stiprinājuma kronšteins (papildu piederums) | RW240  |

- VESA (A x B)



! UZMANĪBU!

- Vispirms atvienojiet strāvas vadu, un pēc tam pārvietojiet un uzstādiet televizoru. Citādi varat saņemt elektriskās strāvas triecienu.
- Ja uzstādāt televizoru pie griestiem vai slīpas sienas, tas var nokrist, radot nopietnas traumas.
- Izmantojiet tikai LG apstiprinātu sienas stiprinājumu un sazinieties ar vietējo izplatītāju vai kvalificētu personālu.
- Nepārvelciet skrūves, jo tādējādi varat sabojāt televizoru un zaudēt garantiju.
- Izmantojiet skrūves un sienas stiprinājumus, kas atbilst VESA standartam. Garantija neietver bojājumus un traumas, kas radušies neatbilstošas lietošanas vai neatbilstoša piederuma izmantošanas dēļ.

! PIEZĪME.

- Izmantojiet skrūves, kas ir norādītas VESA standarta skrūvju specifikācijās.
- Sienas stiprinājuma komplektācijā ir iekļauta uzstādīšanas rokasgrāmata un nepieciešamās detaļas.
- Sienas stiprinājuma kronšteins ir papildu piederums. Papildu piederumus varat iegādāties no vietējā izplatītāja.
- Skrūvju garums ir atkarīgs no sienas stiprinājuma veida. Noteikti izmantojiet atbilstoša garuma skrūves.
- Papildinformāciju skatiet sienas stiprinājuma komplektā iekļautajā instrukcijā.

TĀLVADĪBAS PULTS

Apraksti šajā rokasgrāmatā sniegti atbilstoši tālvadības pults pogām.

Rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un lietojiet televizoru pareizi.

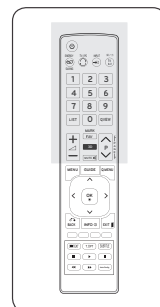
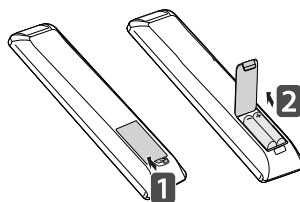
Lai nomainītu baterijas, atveriet bateriju nodalījuma vāciņu, nomainiet baterijas (1,5 V AAA), ievietojot tās atbilstoši nodalījuma iekšpusē marķējumā redzamajam ⊕ un ⊖ polam, un aizveriet bateriju nodalījuma vāciņu.

Lai izņemtu baterijas, veiciet to ievietošanas darbības pretējā secībā.

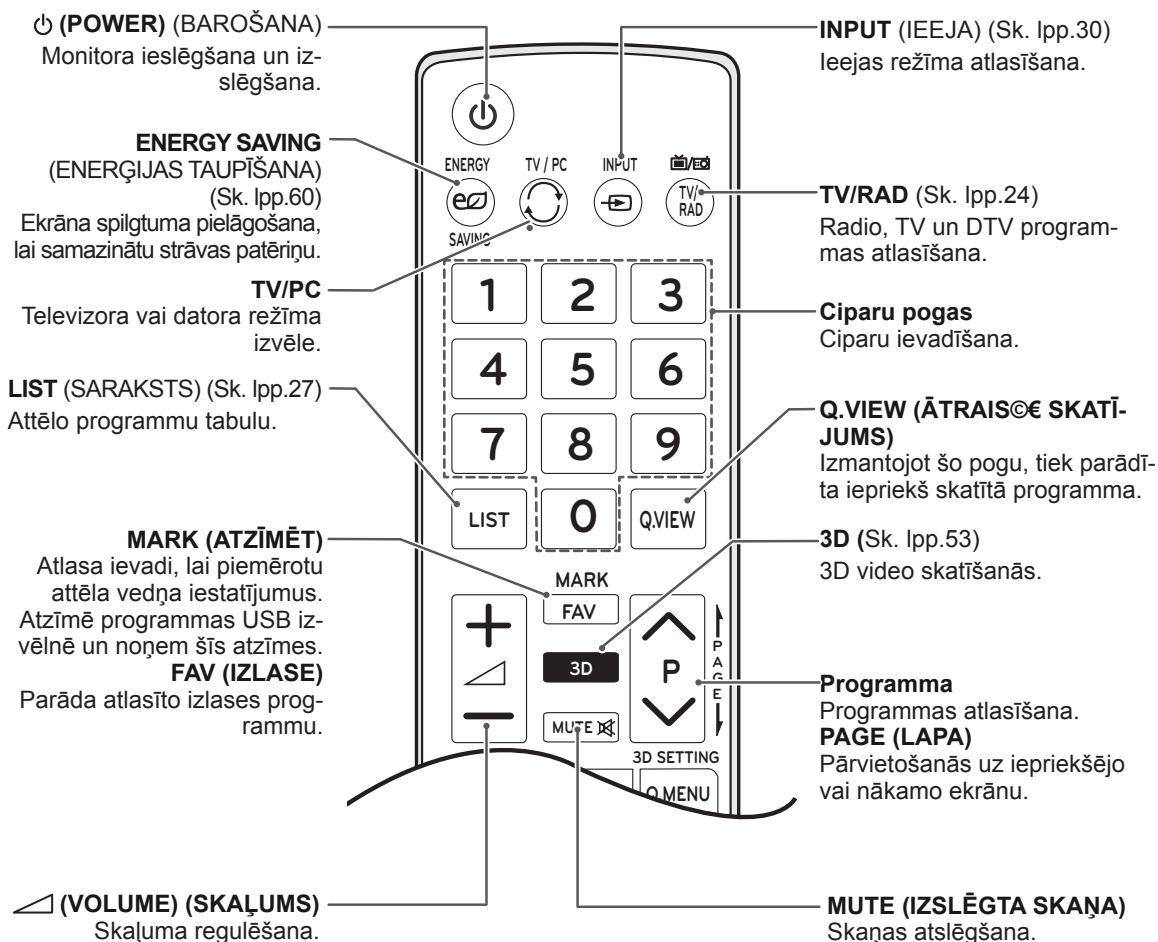


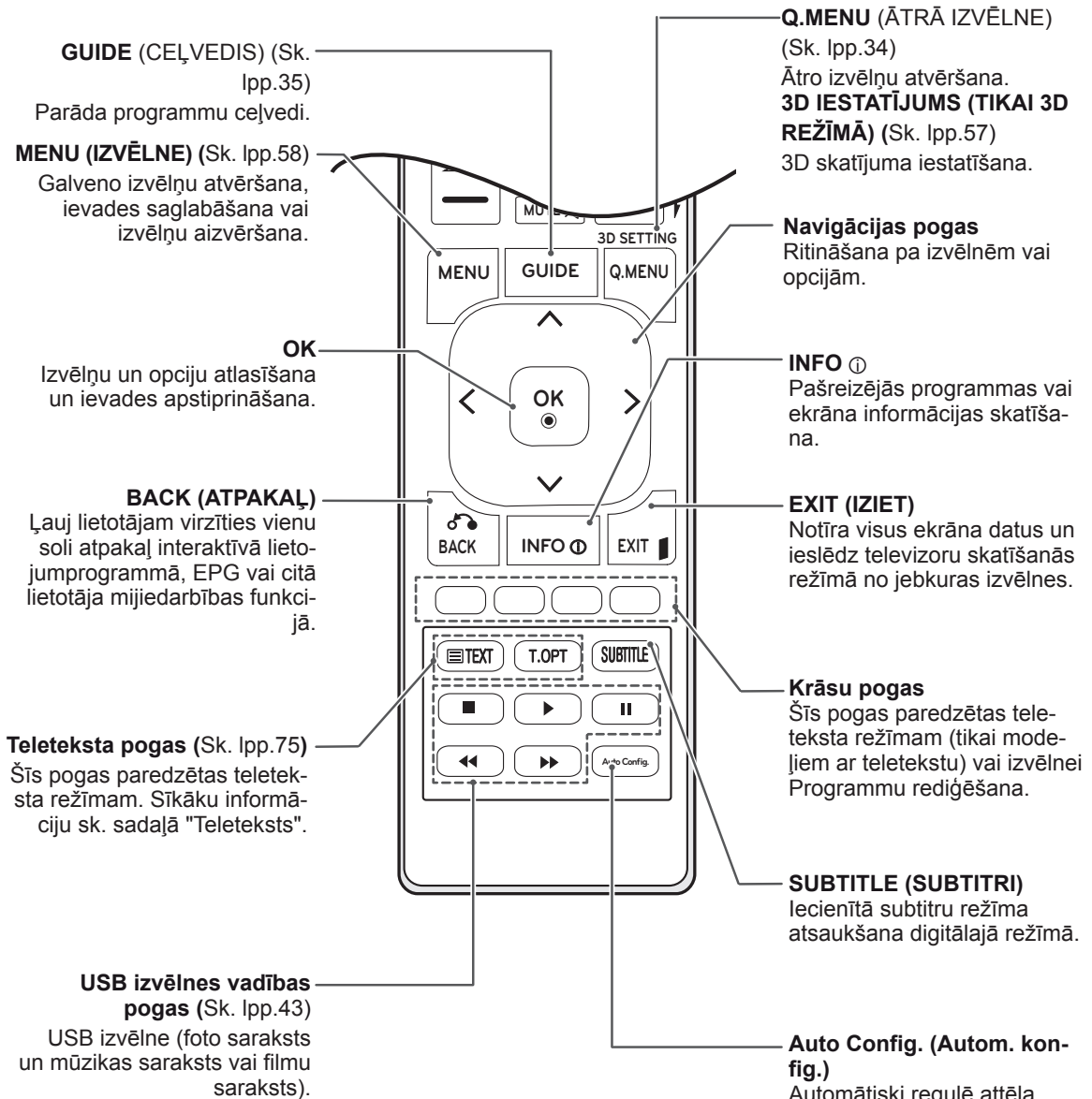
UZMANĪBU!

Vienlaikus nelietojiet vecas un jaunas baterijas, jo tādējādi var sabojāt tālvadības pulti.



Pārliecinieties, ka esat pavērsis tālvadības pulti pret televizora tālvadības pults sensoru.





Auto Config. (Autom. konfigur.)
Automātiski regulē attēla pozīciju un samazina attēla nestabilitāti.

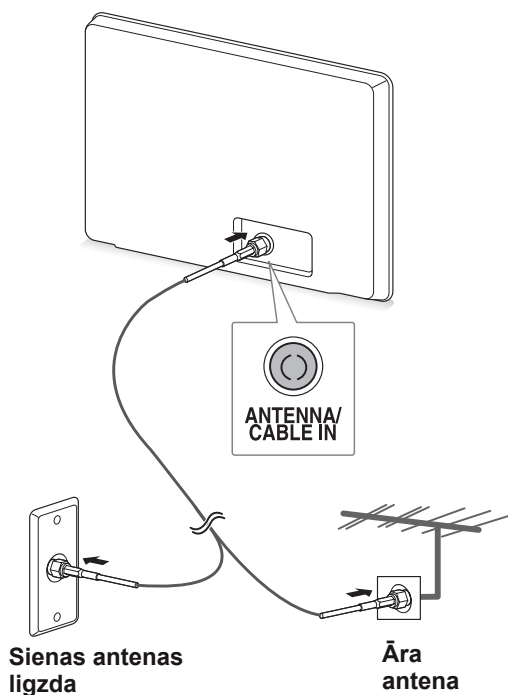
TV SKATĪŠANĀS

Antenas vai kabeļa pievienošana

Lai pievienotu antenu, kabeli vai kabeļu bloku televīzijas skatīšanai, izpildiet tālāk minētās darbības. Attēli var atšķirties no faktiskajiem piederumiem, un RF kabelis ir papildu piederums.

Antenas vai pamatkabeļa pievienošana

Pievienojiet televizoru antenas rozetei sienā, izmantojot RF kabeli (75 omi).

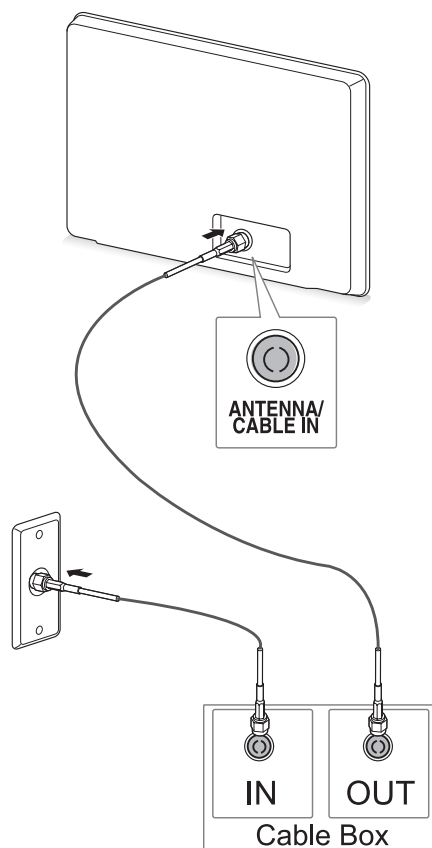


! PIEZĪME.

- Ja vēlaties lietot vairāk kā divus televizorus, izmantojiet signāla sadalītāju.
- Ja attēla kvalitāte ir vāja, uzstādiet signāla pastiprinātāju, lai uzlabotu attēla kvalitāti.
- Ja attēla kvalitāte ir vāja un ir pievienota antena, vērsiet antenu pareizā virzienā.
- Lai iegūtu vairāk informācijas par antenu un kabeļu savienojumiem, apmeklējiet <http://AntennaWeb.org>.

Savienošana ar kabeļu bloku

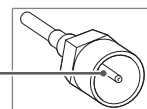
Pievienojiet televizoru kabeļu blokam un kabeļu bloku antenas rozetei sienā, izmantojot divus RF kabelus (75 omi).



! UZMANĪBU!

- Nekādā gadījumā nelokiet RF kabeļa vara vadu.


Vara vads

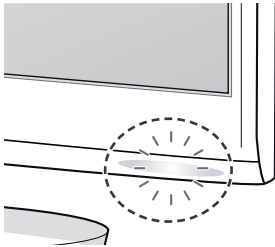


- Izpildiet visus ierīču savienošanas norādījumus un pēc tam pievienojiet strāvas vadu elektrības rozetei, lai nepieļautu televizora bojājumus.

Televizora lietošana pirmo reizi

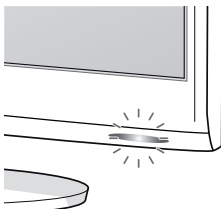
Televizora pirmajā ieslēgšanas reizē tiek parādīts sākotnējās iestatīšanas ekrāns. Atlasiet valodu un pielāgojiet pamata iestatījumus.

- 1 Pievienojiet strāvas vadu kontaktligzdai.
- 2 Lai ieslēgtu televizoru, nospiediet tā pogu  / I. Deg barošanas indikatora gaismiņa.



! PIEZĪME.

Ja televizors darbojas ekonomiskajā režīmā, barošanas indikators mirgo.

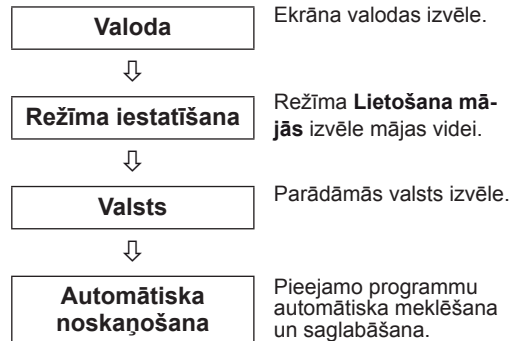


- 3 Sākotnējās iestatīšanas ekrāns parādās, kad pirmoreiz ieslēdzat televizoru.

! PIEZĪME.

- Varat arī pārslēgt televizoru no datora režīma uz televīzijas režīmu, nospiežot **TV/PC**.
- Varat arī piekļūt **sākotnējiem iestatījumiem**, galvenajā izvēlnē atlasot **OPCIJA**.
- Ja 40 sekunžu laikā pēc iestatīšanas izvēlnes parādīšanās neveiksīm nekādas darbības, šī iestatīšanas izvēlne pazudīs.

- 4 Lai televizora iestatījumus pielāgotu atbilstoši savām vēlmēm, izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.




! PIEZĪME.

- Lai panāktu labāko attēla kvalitāti mājas apstākļos, atlasiet režīmu **Lietošana mājās**.
- Režīms **Store Demo** (Demo. veikalā) ir piemērots mazumtirdzniecības videi.
- Atlasot režīmu **Store Demo** (Demo. veikalā), iepriekš veiktie iestatījumi 2 minūšu laikā tiks nomainīti pret režīma **Store Demo** (Demo. veikalā) noklusējuma iestatījumiem.

- 5 Ja pamata iestatījumi ir veikti, nospiediet **OK**.

! PIEZĪME.



Ja neveiksīt sākotnējo iestatīšanu, tā parādīsies katrā televizora ieslēgšanas reizē.



- 6 Lai izslēgtu televizoru, nospiediet televizora pogu  / I. Barošanas indikators izslēdzas.



! UZMANĪBU!

Ja televizoru nelietosiet ilgāku laika periodu, atvienojiet strāvas vadu no sienas kontaktligzdas.

TV skatīšanās

- 1 Lai ieslēgtu televizoru, nospiediet tālvadības pults pogu  vai televizora pogu /I.
- 2 Nospiediet **INPUT (IEEJA)** un atlasiet **Antena**.
- 3 Skatīšanās laikā vadiet televizora darbību, izmantojot turpmāk minētās pogas un izvēlnes.

| Poga/izvēlne | Apraksts |
|--|--|
| P ( , ) vai PR ( , ) | Ritināšana pa saglabātajām programmām |
| Cipari | Programmas izvēle, ievadot ciparus |
|  (+, -) vai VOL ( , ) | Skaļuma regulēšana |
| MUTE (IZSLĒGTA SKAŅA) | Skaņas atslēgšana |
| PICTURE (ATTĒLS) | Iepriekš iestatīta attēla režīma izvēle (Sk. lpp.60) |
| AUDIO | Iepriekš iestatīta audiorežīma izvēle. (Sk. lpp.63) |

- 4 Lai izslēgtu televizoru, nospiediet tālvadības pults pogu  vai televizora pogu /I.

Programmu pārvaldība

Programmu automātiska iestatīšana

(Izņemot tādas valstis kā Somija, Zviedrija, Dānija un Norvēģija)

Izmantojiet to, lai veiktu automātisku visu pieejamo programmu meklēšanu un saglabāšanu.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTAT.**, un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Automātiska noskaņ.** un nospiediet **OK**.
- 4 Lai sāktu automātisko noskaņošanu, atlasiet **Sākt**.
Televizors automātiski meklē un saglabā pieejamās programmas.
- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

PIEZĪME.

- Izmantojiet **ciparu** taustiņus, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **Lock System 'On' (Sistēmas bloķēšana ieslēgta)**.
- Automātiska numurēšana: izlemiet, vai meklēšanai izmantot programmu numurus tā, kā tie tiek saņemti no apraides stacijām.
- Ja izvēlnē Valsts tiek izvēlēta **Itālija** un ja pēc bloķētās programmas automātiskās meklēšanas tiek parādīts uznirstošs logs, atlasiet apraides staciju, lai atrisinātu problēmu ar bloķētās stacijas numuru.
- Izvēlnē Valsts izvēloties **Apvienotā Karaliste** un parādoties uznirstošajam elementam par konfliktējošu programmu pēc automātiskās meklēšanas, lai to atrisinātu, izvēlieties pakalpojumu Konfliktējošās programmas numurs.

Tikai Somijā, Zviedrijā, Dānijā un Norvēģijā

DVB-C Auto Tuning (Automātiskā noskaņošana) ir izvēlne lietotājiem valstīs, kas atbalsta DVB kabeļus.

- Ja vēlaties atlasīt opciju **Antena**
- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
 - 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTAT.**, un nospiediet **OK**.
 - 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Automātiska noskaņ.** un nospiediet **OK**.
 - 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Antena** un nospiediet **OK**.
 - 5 Lai sāktu automātisko noskaņošanu, atlasiet **Sākt**.
Televizors automātiski meklē un saglabā pieejamās programmas.
 - 6 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ.**

! PIEZĪME.

- Izmantojiet **ciparu** taustiņus, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **Lock System 'On' (Sistēmas bloķēšana ieslēgta)**.
- Automātiska numurēšana: izlemiet, vai meklēšanai izmantot programmu numurus tā, kā tie tiek saņemti no apraides stacijām.

- Ja vēlaties atlasīt opciju **Kabelis**
- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
 - 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTAT.**, un nospiediet **OK**.
 - 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Automātiska noskaņ.** un nospiediet **OK**.
 - 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Kabelis** un nospiediet **OK**.
 - 5 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Comhem** vai **Citi operatori**, pēc tam nospiediet **OK**.
 - 6 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Noklusējums, Pilns** vai **Lietotājs**, pēc tam nospiediet **OK**.
 - 7 Spiediet navigācijas vai ciparu pogas, lai ritinātu un veiktu vajadzīgos labojumus (izņemot pilno režīmu), pēc tam nospiediet **OK**.
 - 8 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Aizvērt** un nospiediet **OK**.
 - 9 Lai sāktu automātisko noskaņošanu, atlasiet **Sākt**.
Televizors automātiski meklē un saglabā pieejamās programmas.
 - 10 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ.**

! PIEZĪME.

- Izmantojiet **ciparu** taustiņus, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **Lock System 'On' (Sistēmas bloķēšana ieslēgta)**.
- Automātiska numurēšana: izlemiet, vai meklēšanai izmantot programmu numurus tā, kā tie tiek saņemti no apraides stacijām.

- Izvēloties **Kabelis**, izvēlne **Kabeļtelevīzijas pakalpojuma operators** var būt atšķirīga vai nebūt pieejama atkarībā no valsts. Uzniestošais logs, kurā var izvēlēties **Pakalpojuma operators**, sākotnēji tiek rādīts trīs gadījumos: kad atverat izvēlni **Initial Setting** (Sākotnējie iestatījumi), pārslēdzoties no **Antena** uz **Kabelis** vai atverot šo izvēlni pēc iestatījuma **Valsts** mainīšanas. Lai atlasītu **Pakalpojuma operators**, kas atšķiras no iepriekš minētajiem trīs gadījumiem, varat to izdarīt, izvēloties **IESTATĪŠANA** → **Kabeļa DTV iestatīšana** → **Pakalpojuma operators**.
- SO sertifikācija saņemta: Zviedrija (Comhem, Canal Digital), Dānija (YouSee, Canal Digital, Stofa), Norvēģija (Canal Digital). Ja neviens no vēlamajiem pakalpojuma operatoriem nav pieejams, izvēlieties **Citi operatori**. Ja izvēlēšities "Citi operatori" vai ja dotajai valstij ir pieejama tikai iespēja "Citi operatori", kanālu meklēšana var aizņemt kādu laiku vai arī daži kanāli netiks atrasti. Ja daži kanāli netiek parādīti, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk.
 1. **IESTAT.** → **Automātiska noskaņ.** → **Kabelis**
 2. Ievadiet papildu vērtības, piemēram, frekvenci, simbolu ātrumu, modulāciju un tīkla ID (pēc šīs informācijas varat vērsties pie kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēja).
- Tālāk norādītās vērtības nepieciešamas, lai ātri un pareizi meklētu visas pieejamās programmas. Biežāk lietotās vērtības norādītas kā "noklusējuma". Tomēr, lai veiktu pareizus iestatījumus, lūdzu, jautāriet kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzējam. DVB kabeļtelevīzijas režīmā izmantojot funkciju Automātiskā meklēš. un izvēloties Pilns, tiks skenētas visas frekvences, lai atrastu pieejamos kanālus. Ja programma netiek atrasta, kad ir izvēlēts režīms Noklusējums, veiciet meklēšanu, izvēloties režīmu Pilns. Ja tomēr programma tiek meklēta ar atlasītu režīmu Pilns, funkcija Automātiskā meklēš. var aizņemt pārāk daudz laika.
 - » **Frekvence:** ievadiet lietotāja noteiktu frekvenču diapazonu.
 - » **Simbolu ātrums:** ievadiet lietotāja noteiktu simbolu ātrumu (simbolu ātrums ir ātrums, ar kādu ierīce, piemēram, modems, sūta simbo-

lus kanālam).

- » **Modulācija:** ievadiet lietotāja noteiktu modulāciju. (Modulācija: audio vai video signālu ielāde nesējā).
- » **Tīkla ID:** unikāls identifikators, kas tiek piešķirts katram lietotājam.

Ja atlasāt valsts iestatījumu "- -", (Izņemot Somiju, Zviedriju, Dāniju un Norvēģiju)

Lai skatītos DVB-C valstīs, izņemot Somiju, Zviedriju, Dāniju un Norvēģiju, izvēlnē OPCĪJA kā valsti atlasiet '- -'.

Varat izvēlēties Lietotāja režīmu vai Pilno režīmu no Automātiskās noskaņošanas.

Atbilstīgā mājas frekvences informācija, iespējams, ir jāmaina, noskaņojot Lietotāja režīmu, un atbilstošā informācija ir atkarīga no izmantojamā kabeļtelevīzijas pakalpojumu operatora (SO). Pilnā režīma noskaņošanas laikā daži kanāli var būt ierobežoti dažiem kabeļtelevīzijas pakalpojumu operatoriem (SO), un noskaņošanai var būt nepieciešams ilgs laiks.

! PIEZĪME.

- Kabeļtelevīzijas operators var mainīt pakalpojumu piedāvājumu vai pieprasīt jūsu piekrišanu uzņēmuma noteikumiem un nosacījumiem.
- Atsevišķiem kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzējiem DVB-C kabelis var nedarboties pareizi.
- Saderība ar DVB-C digitālā kabeļa apraidēm nav garantēta.

Manuāla programmu iestatīšana (digitālajā režīmā)

Izmantojot opciju Manuālā meklēšana, varat manuāli pievienot programmu savam programmu sarakstam.

(Valstīm, izņemot Somiju, Zviedriju, Dāniju un Norvēģiju, un atlasot opciju Antena, ja Somija, Zviedrija, Dānija, Norvēģija vai "--" ir izvēlēta kā valsts)

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTAT.**, un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Manuāla noskaņošana** un nospiediet **OK**.
- 4 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu līdz DTV.
- 5 Spiediet navigācijas vai ciparu pogas, lai ritinātu. Izvēlieties vajadzīgo kanāla numuru un pēc tam pievienojiet programmas.
- 6 Ja esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

! PIEZĪME.

- Izmantojiet **ciparu** taustiņus, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **Lock System 'On'** (**Sistēmas bloķēšana ieslēgta**).

(Atlasot kabeli (DVB kabeļa režīmā), ja Somija, Zviedrija, Dānija, Norvēģija vai "--" ir izvēlēta kā valsts)

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTAT.**, un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Manuāla noskaņošana** un nospiediet **OK**.
- 4 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu līdz DTV.
- 5 Spiediet navigācijas vai ciparu pogas, lai ritinātu. Izvēlieties vajadzīgo frekvenci, simbolu ātrumu un modulāciju, pēc tam pievienojiet programmas.
- 6 Ja esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

! PIEZĪME.

- Izmantojiet **ciparu** taustiņus, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **Lock System 'On'** (Sistēmas bloķēšana ieslēgta).
- **Simbolu ātrums**: ievadiet lietotāja noteiktu simbolu ātrumu. (simbolu ātrums: ātrums, ar kuru ierīce, piemēram, modems, sūta simbolus kanālam).
- **Modulācija**: ievadiet lietotāja noteiktu modulāciju. (Modulācija: audio vai video signāla ielādē nesējā)
- Frekvences, simbolu ātruma un modulācijas režīmi ir nepieciešami, lai pareizi pievienotu programmas DVB kabeļa režīmā. Pareizās vērtības noskaidrojiet pie kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēja.

Manuāla programmu iestatīšana (analogajā režīmā)

Manuālā programmu meklēšana ļauj veikt manuālu staciju meklēšanu un sakārtot tās jums vēlamajā secībā.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **IESTAT.** un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Manuāla noskaņošana** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **TV** un nospiediet **OK**.
- 5 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Sistēma**.
- 6 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **V/UHF** vai **Kabelis**.
- 7 Ritiniet ar navigācijas vai ciparu pogām. Izvēlieties vajadzīgo kanāla numuru.
- 8 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz Commence searching (Sākt meklēšanu).
- 9 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz Saglabāt un nospiediet **OK**.
- 10 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Ja vēlaties atgriezties iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.



PIEZĪME.

- Izmantojiet **ciparu** taustiņus, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē Lock System 'On' (**Sistēmas bloķēšana ieslēgta**).
- **L**: SECAM L/L (Francija)
- **BG**: PAL B/G, SECAM B/G (Eiropa/ Austrumeiropa/ Āzija/ Jaunzēlande/ Tuvie Austrumi/ Āfrika/ Austrālija)
- **I**: PAL I/II (Apvienotā Karaliste /Irija/ Honkongā/ Dienvidāfrika)
- **DK**: PAL D/K, SECAM D/K (Austrumeiropa/ Ķīna/ Āfrika/ NVS)
- Lai saglabātu citu kanālu, atkārtojiet no 4. darbības līdz 9. darbībai.

Stacijas nosaukuma piešķiršana

Varat piešķirt stacijas nosaukumu, izmantojot piecas rakstzīmes katram programmas numuram.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTAT.**, un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Manuāla noskaņošana** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **TV**.
- 5 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Nosaukums** un nospiediet **OK**.
- 6 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **TV sistēma**.
- 7 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **V/UHF** vai **Kabelis**.
- 8 Ritiniet ar navigācijas pogām. Izvēlieties pozīciju, otro rakstzīmi utt. Varat izmantot burtus no A līdz Z, ciparus no 0 līdz 9, +/- un tukšuma zīmi. Pēc tam nospiediet **OK**.
- 9 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Aizvērt** un nospiediet **OK**.
- 10 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Saglabāt** un nospiediet **OK**.
- 11 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

Kabeļa DTV iestatīšana (tikai režīmā Kabelis)

Iespējamo izvēļu skaits izvēlnē Pakalpojuma operators ir atkarīgs no katrā konkrētajā valstī darbojošos pakalpojuma operatoru skaita, tātad, ja valstī būs tikai viens pakalpojuma operators, šī izvēles funkcija būs neaktīva.

Pēc pakalpojuma operatora maiņas tiks atvērts logs ar brīdinošu uzrakstu par to, ka, nospiežot pogu OK vai izvēloties Aizvērt, kanālu karte tiks dzēsta, bet, izvēloties YES (JĀ), tiks atvērts uznrīstošais logs Auto-tuning (Automātiska noskaņ.).



- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTAT.**, un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Kabeļa DTV iestatīšana** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Pakalpojuma operators** vai **Kanāla autom. atjaunināšana** un nospiediet **OK**.
- 5 Ja esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKĀL**.

! PIEZĪME.

- Izvēloties opciju Kabelis, parādās izvēlne Kabeļa DTV iestatīšana.
- Ja opcija Kanāla automātiska atjaunināšana ir ieslēgta (On), tad līdz ar tīkla informācijas izmaiņām tiek aktualizēta informācija par kanāliem.
- Kad opcija Kanāla automātiska atjaunināšana ir izslēgta (Off), kanāla informācija netiek atjaunināta.

Programmu saraksta rediģēšana

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTAT.**, un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Programmu rediģēšana** un nospiediet **OK**.
- 4 Rediģējiet programmas, izmantojot tālāk norādītās pogas.

| Poga | Apraksts |
|-------------------|---------------------------------------|
| ^ | Izvēlēt programmas tipu |
| Navigācija | Ritina programmu tipus vai programmas |
| OK | Skatāmās programmas izvēle |
| P (^, v) | Pāriet uz iepriekšējo vai nākamo lapu |

! PIEZĪME.

- Izmantojiet **ciparu** taustiņus, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē Lock System 'On' (**Sistēmas bloķēšana ieslēgta**).

DTV/RADIO režīmā

Programmas numura izlaišana

- 1 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz programmas numuram, kuru vēlaties izlaist.
- 2 Nospiediet **zilo** pogu, lai izlaistu atlasīto programmas numuru.
- 3 Nospiediet **zilo** pogu vēlreiz, lai apstiprinātu un izietu.

! PIEZĪME.

- Izlaistās programmas programmu sarakstā tiek parādītas zilā krāsā, un šīs programmas ekrānā neparādīsies, mainot programmas, izmantojot P(∧, √) pogas TV skatīšanās laikā.
- Ja vēlaties skatīties izlaistu programmu, ievadiet programmas numuru tieši ar ciparu pogām vai izvēlieties to izvēlnē Programmu rediģēšana vai EPG.

TV režīmā

Programmas dzēšana

- 1 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz programmas numuram, kuru vēlaties izdzēst.
- 2 Nospiediet **sarkano** pogu, lai izdzēstu atlasīto programmas numuru.
- 3 Nospiediet **zilo** pogu, lai apstiprinātu un izietu.

! PIEZĪME.

- Izvēlētā programma tiek izdzēsta, un visas nākamās programmas tiek pārbīdītas par vienu pozīciju uz augšu.

Programmas pārvietošana

- 1 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz programmas numuram, kuru vēlaties pārvietot.
- 2 Nospiediet **zaļo** pogu kopā ar atlasīto programmas numuru, kuru vēlaties pārvietot.
- 3 Ar navigācijas pogām pārvietojiet programmas numuru, kur vēlaties, un nospiediet **zaļo** pogu vēlreiz.

Automātiskā kārtošana

- 1 Nospiediet **dzeltenu** pogu, lai sāktu Automātisko kārtošanu.

! PIEZĪME.

- Pēc tam, kad automātiskā kārtošana ir aktīva, programmas vairs nevar rediģēt.

Programmas numura izlaišana

- 1 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz programmas numuram, kuru vēlaties izlaist.
- 2 Nospiediet **zilo** pogu, lai izlaistu atlasīto programmas numuru.
- 3 Nospiediet **zilo** pogu vēlreiz, lai apstiprinātu un izietu.

! PIEZĪME.

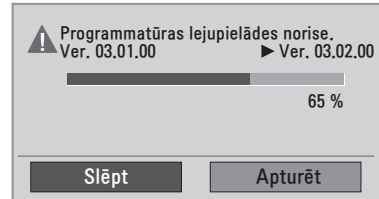
- Jūs nevarēsiet atlasīt izlaistu programmu, izmantojot P(∧, √) pogas TV skatīšanās laikā.
- Ja vēlaties skatīties izlaistu programmu, ievadiet programmas numuru tieši ar ciparu pogām vai izvēlieties to izvēlnē Programmu rediģēšana vai EPG.

Programmatūras atjaunināšana

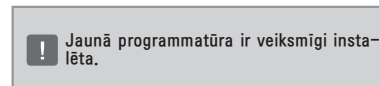
Programmatūras atjaunināšana ļauj lejupielādēt programmatūru, izmantojot digitālo virszemes apraides sistēmu.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTATĪ.**, un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Programmatūras atjaunināšana**, pēc tam nospiediet **OK**.
- 4 Izvēlieties **On (Ieslēgt)** vai **Off (Izslēgt)**.
Ja izvēlaties On (ieslēgts), tiks attēlots lietotāja apstiprināšanas paziņojuma logs, lai paziņotu, ka ir atrasta jauna programmatūra.
- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ.**

- Atlasiet **Yes (Jā)**, izmantojot pogu < >. Parādīsies tālāk norādītais attēls.
- Kad barošana ir izslēgta, sākas lejupielāde. Ja atjaunināšanas laikā tiek ieslēgta barošana, tiek parādīts norises statuss.

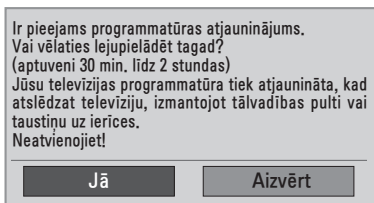


- Kad programmatūras atjaunināšana ir pabeigta, sistēma tiek restartēta.

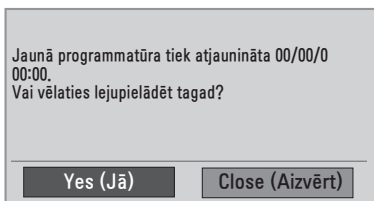


Izvēlnes Programmatūras atjaunināšana iestatīšana

- Ik pa laikam, pārraidot atjauninātu digitālās programmatūras informāciju, televizora ekrānā tiks parādīta tālāk redzamā izvēlne.



- Vienkāršā atjaunināšana: pašreizējai atjaunināšanas straumei.



- Ieplānotā atjaunināšana: ieplānotai atjaunināšanas straumei. Ja izvēlne Programmatūras atjaunināšana ir izslēgta (**Off**), parādās ziņojums ar prasību to ieslēgt (**On**).

! PIEZĪME.

- Programmatūras atjaunināšanas laikā ņemiet vērā tālāk minēto informāciju
 - » Televizoru nedrīkst izslēgt.
 - » Nedrīkst atvienot antenu.
 - » Pēc programmatūras atjaunināšanas jūs varat apstiprināt atjaunināto programmatūras versiju izvēlnē Diagnostika.
 - » Programmatūras lejupielādēšanai var būt nepieciešama stunda, tādēļ gādājiet, lai lejupielādes laikā barošana ir ieslēgta.

Diagnostika

Šī funkcija ļauj skatīt informāciju par ražotāju, modeli/tipu, sērijas numuru un programmatūras versiju.

- Tā attēlo pārveidoto ***MUX (MULTIPLEKSĒ-TĀJA)** informāciju un signāla stiprumu.
 - Tā attēlo izvēlētā ***MUX (MULTIPLEKSĒ-TĀJA)** signāla informāciju un servisa nosaukumu.
 - ***MUX (MULTIPLEKSĒTĀJS)**: augstāks kanālu katalogs digitālajā apraidē (viens MUX (MULTIPLEKSĒTĀJS) satur vairākus kanālus.)
- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
 - 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTATĪ.**, un nospiediet **OK**.
 - 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Diagnostika** un nospiediet **OK**.
 - 4 Skatiet informāciju par ražotāju, modeli/tipu, sērijas numuru un programmatūras versiju.
 - 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ.**

CI [Kopīgā interfeisa] informācija

Izmantojot šo funkciju, varat skatīties dažus šifrētos (maksas) pakalpojumus. Ja izņemat CI moduli, jūs nevarat skatīties maksas pakalpojumus.

Kad modulis tiek ievietots CI ligzdā, varat piekļūt moduļa izvēlnei. Lai iegādātos moduli un viedkarti, sazinieties ar savu izplatītāju. CI moduli nedrīkst vairākkārt ievietot televizorā un izņemt no tā. Var rasties darbības traucējumi.

Kad televizors tiek ieslēgts pēc CI moduļa ievietošanas, bieži vien nevar dzirdēt skaņu.

Tas var būt nesaderīgs ar CI moduli un viedkarti.

Izvēlnes CI (Kopīgs interfeiss) funkcijas var nebūt pieejamas atkarībā no konkrētās valsts apraides apstākļiem.

Lietojot CAM (Nosacījumi piekļuves moduli), pārlicinieties, vai tas pilnībā atbilst DVB CI vai CI plus prasībām.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTATĪ.**, un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **CI informācija** un nospiediet **OK**.
- 4 Izvēlieties nepieciešamo vienību: moduļa informācija, viedkartes informācija, valoda vai programmatūras lejupielāde utt. un nospiediet **OK**.
- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ.**



PIEZĪME.

- Šis OSD ir paredzēts tikai ilustrācijai. Izvēlnes opcijas un ekrāna formāts atšķirsies atkarībā no digitālo maksas pakalpojumu sniedzēja.
- Jūs varat mainīt izvēlnes CI (Kopējs interfeiss) ekrānu un pakalpojumu, sazinoties ar izplatītāju.

Programmu saraksta izvēle

Atmiņā saglabātās programmas var pārbaudīt, atverot programmu sarakstu.

Programmu SARAKSTA (LIST) attēlošana

- 1 Lai atvērtu programmu sarakstu, nospiediet **LIST (SARAKSTS)**.
- 2 Kad esat pabeidzis, nospiediet **MENU (IZVĒLNE)** vai **IZIET**.



PIEZĪME.

- Varat ieraudzīt dažas zilā krāsā iekrāsotas programmas. Tās ir iestatītas, lai tiktu izlaistas automātiskajā programmēšanā vai programmu rediģēšanas režīmā.
- Dažām programmām, kuru numurs atrodas programmu sarakstā, norādīts, ka tām nav piešķirts stacijas nosaukums.

Programmas izvēle programmu sarakstā

- 1 Ar navigācijas pogām sameklējiet programmu.
- 2 Pārslēdziet izvēlēto programmas numuru un nospiediet **OK**.



PIEZĪME.

- Nospiediet TV/RAD in Digital TV (**TV/RAD digitālajā televīzijā**). (Režīms tiks mainīts no pašreiz skatītās programmas uz TV, DTV vai Radio.)

Lapošana caur programmu sarakstu

- 1 Spiediet navigācijas pogas, lai pāršķirtu lapas.
- 2 Atgriezieties normālā televīzijas skatīšanās režīmā un nospiediet **LIST (SARAKSTS)**.

Programmu izlases iestatīšana

Iecienītās programmas atlasīšana

Programmu izlase ir ērta funkcija, kas ļauj ātri pārmeklēt jūsu izvēlētās programmas tā vietā, lai gaidītu, kamēr televizors pārmeklē visas programmas.

- 1 Atlasiet vēlamo programmu.
- 2 Nospiediet **Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)**, lai piekļūtu izvēlei **Favourite (Izlase)**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Izlase**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **OK** vai **Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)**.



PIEZĪME.

- Tādējādi atlasītās programmas tiks automātiski iekļautas jūsu iecienīto programmu sarakstā.

Programmu izlases saraksta atvēršana

- 1 Lai atvērtu programmu izlases sarakstu, nospiediet **FAV**.
- 2 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.

Papildu opciju izmantošana

Malu attiecības pielāgošana

Televizora skatīšanās laikā mainiet attēla lielum, lai skatītu attēlu optimālā izmērā, nospiežot **Q.MENU**.

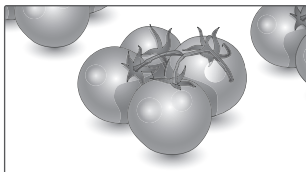
! PIEZĪME.

- Varat arī mainīt attēla izmēru, nospiežot Q.
- MENU vai izvēloties opciju Aspect Ratio, kas pieejama izvēlnē PICTURE.

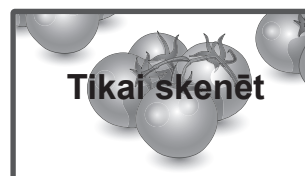
! UZMANĪBU!

- Ja nekustīgs attēls ekrānā ir redzams ilgāku laiku, šis fiksētais attēls var iespiesties ekrānā un atstāt neatgriezenisku kropļojumu. Tā ir "attēla izdegšana/sadegšana", ko garantija nesedz.
- Ja ilgstoši lietojat 4:3 malu attiecības iestatījumu, attēla izdegšana var parādīties arī ekrāna teksta daļās.

- **16:9:** pēc šīs izvēles attēls tiks izvērsts pa horizontāli lineārā proporcijā, lai piepildītu visu ekrānu (noderīgs formāta 4:3 DVD skatīšanai).



- **Tikai skenē:** šī izvēle dos jums iespēju skatīt vislabākās kvalitātes attēlu bez sākotnējā attēla zudumiem augstā izšķirtspējā. Piezīme. Ja oriģinālajā attēlā ir troksnis, varat šo troksni redzēt malā.



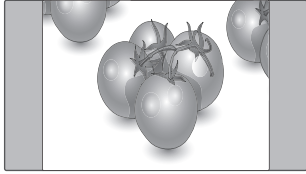
- **Oriģināls:** Kad televizors saņem platekrāna signālu, tas automātiski pārslēdzas uz pārraidītā attēla formātu.



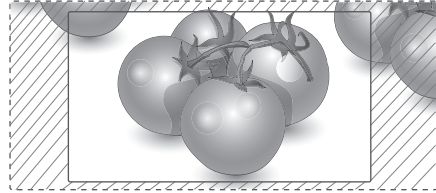
- **Pilnekrāna:** Televizoram saņemot platekrāna signālu, jums tiks piedāvāts horizontāli vai vertikāli lineārā proporcijā pielāgot attēlu tā, lai tas aizpildītu visu ekrānu.



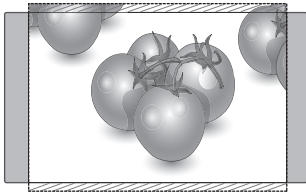
- **4:3:** pēc šīs izvēles būs redzams attēls ar sākotnējo malu attiecību 4:3 ar pelēkām joslām kā kreisajā, tā arī labajā pusē.



- **Kino tālummaiņa:** ja vēlaties palielināt attēlu, ievērojot pareizās proporcijas, izvēlieties opciju Kino tālummaiņa. Piezīme: palielinot vai samazinot attēlu, tas var kļūt izkropļots.

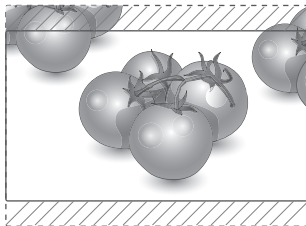


- **14:9:** Režīmā 14:9 varat skatīt 14:9 vai parastā televīzijas pārraides formāta attēlu. Attēls ar proporciju 14:9 tiek parādīts tāpat kā attēls ar proporciju 4:3, tikai tas tiks palielināts uz labo un kreiso pusi.



- < vai > poga: pielāgo kino tālummaiņas palielinājuma attiecību. Regulēšanas diapazons ir no 1 līdz 16.
- ^ vai v poga: pārvieto ekrānu.

- **Zoom (Tālummaiņa):** pēc šīs izvēles attēls būs redzams bez jebkādām izmaiņām, papildot visu ekrānu. Tomēr attēla augšējā un apakšējā daļa tiks kadrēta.



PIEZĪME.

- Kombinētā signāla režīmā varat izvēlēties tikai **4:3, 16:9 (plats), 14:9, Tālummaiņa/ Kino tālummaiņa**.
- HDMI režīmā varat izvēlēties tikai **4:3, Oriģin. formāts, 16:9 (platekrāns), 14:9, Tālummaiņa/Kino tālummaiņa**.
- Režīmos RGB-PC un HDMI-PC varat izvēlēties tikai **4:3, 16:9 (plats)**.
- Režīmā DTV/HDMI/Komb. sign. (vairāk par 720p) ir pieejama opcija **Tikai skenē**.
- Analogajā/AV režīmā ir pieejams **Pilnkrāna** režīms.

Ievades saraksta izmantošana

Ievades avota izvēle

- 1 Nospiediet **INPUT (IEEJA)**, lai piekļūtu ievades avotu sarakstam.
- Katram ievades avotam ir redzama pievienotā ierīce.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz vienu no tālāk minētajiem ievades avotiem, un pēc tam nospiediet **OK**.

| Ievades avots | Apraksts |
|---------------------------|--|
| Antena vai Kabelis | Skatieties televīziju ēterā, izmantojot kabeli vai digitālu kabeļa pārraidi |
| RGB | Skatieties datora displeja saturu |
| AV 1/2 | Skatieties VCR vai citu ārējo ierīču saturu |
| Komponents | Skatiet saturu DVD vai citās ārējās ierīcēs vai arī izmantojiet digitālu televizora pierīci. |
| HDMI 1/2 | Skatiet datora, DVD, digitālas televizora pierīces vai citas ierīces saturu. |

Pievienotie ievades avoti ir redzami melnā krāsā, bet atvienotie ievades avoti pelēkā krāsā. Pievienojiet apzīmējumu katram ievades avotam, lai jūs varētu viegli noteikt katram ievades avotam pievienoto ierīci.

Signāla ieejas nosaukuma pievienošana

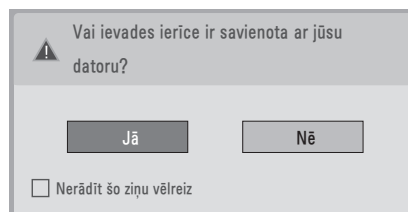
- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **IZVĒLE** un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Signāla ieejas nosaukums** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet uz vienu no ievades avotiem.
- 5 Ar navigācijas pogām ritiniet uz vienu no tālāk minētajiem ievades avotiem un pēc tam nospiediet **OK**.
- 6 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

! PIEZĪME.

- Ja vēlaties izmantot HDMI-PC režīmu, signāla ieejas nosaukums jāiestata PC režīmā.

! PIEZĪME.

- **OSD** (Ekrāna displejs) tiek parādīts ekrānā, kā redzams zemāk.
 - » Ieslēdzot ierīci **HDMI** ieejā.
 - » Pārslēdzot uz **HDMI** ieeju.
 - » Pieslēdzot **HDMI** kabeli bez signāla.



- Ja atlasāt **"Yes" (Jā)**, attēla lielums un kvalitāte tiek optimizēti jūsu datoram.
- Ja atlasāt **"No" (Nē)**, attēla lielums un kvalitāte tiek optimizēti **AV ierīcei (DVD disku atskaņotājam, abonenta ierīcei, spēļu ierīcei)**.
- Ja atlasāt „Turpmāk nerādīt šo ziņojumu”, šis ziņojums neparādīsies līdz televizors tiks atiestatīts. Iestatīto vērtību varat mainīt, izmantojot **Menu (Izvēlne) ► OPCĪJA ► Signāla ieejas nosaukums**.
- Vērtības, kas iestatītas HDMI1/HDMI2, tiek saglabātas neatkarīgi.

Valodas/valsts izvēle ekrāna izvēlnē

Pirmoreiz ieslēdzot monitoru, tā ekrānā tiek atvērta instalēšanas ceļveža izvēlne.

- 1 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Desired Language (Vēlamā valoda)**, pēc tam nospiediet **OK**.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Valsts** un nospiediet **OK**.

Ja vēlaties mainīt Valodas / valsts izvēli

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **IZVĒLE** un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Izvēlnes valoda** vai **Valsts** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Vēlamā valoda** vai **Valsts** un nospiediet **OK**.
- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

- Ja kā valsts tiek izvēlēta Francija, parole ir nevis "0", "0", "0", "0", bet gan "1", "2", "3", "4".

! PIEZĪME.

- Ja jūs līdz galam neizmantojāt **Installation Guide (Instalēšanas ceļvedi)**, piespiežot pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, vai jūsu OSD (ekrāna displejam) beidzas tā parādīšanas laiks, uzstādīšanas izvēlne parādīsies ikreiz, ieslēdzot monitoru, līdz brīdim, kad uzstādīšana tiks pilnībā pabeigta.
- Ja jūs izvēlaties nepareizu valsti, teleteksts uz ekrāna var būt kļūdainais un var būt problēmas teleteksta lietošanas laikā.
- CI (Kopējās saskarnes) funkcija var nebūt pielietota, pamatojoties uz konkrētās valsts apraides apstākļiem.
- DTV režīma vadības pogas var nestrādāt, jo to darbība ir atkarīga no apraides sistēmas valstī, kurā atrodaties.
- Valstī, kur digitālās apraides regulēšana nav fiksēta, dažas DTV funkcijas var nedarboties atkarībā no digitālās apraides apstākļiem.
- Valsts iestatījums AK ir jāaktivē tikai Apvienotajā Karalistē.
- Ja valsts iestatījums ir iestatīts uz "—", ir pieejamas Eiropas virszemes apraides/digitālā kabeļa standarta pārraides programmas, taču DTV funkcijas var nedarboties.

Valodas izvēle (tikai digitālajā režīmā)

Audio funkcija ļauj izvēlēties jums vēlamu valodu. Ja audiodati izvēlētajā valodā netiek pārraidīti, audio tiks atskaņots pēc noklusējuma iestatītajā valodā.

Ja tiek pārraidītas divas vai vairākas subtitru valodas, lietojiet funkciju Subtitle (Subtitri). Ja subtitri izvēlētajā valodā netiek pārraidīti, tie tiks parādīti pēc noklusējuma iestatītajā valodā.

Ja valodas, ko izvēlējaties kā primāro izvēli **Audio valoda** un **Subtitle Language** (Subtitru valoda), nav atbalstītas, varat izvēlēties valodu sekundārajā kategorijā.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **IZVĒLE** un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Audio valoda** vai **Subtitru valoda** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Vēlamā valoda** un nospiediet **OK**.
- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

Audio valodas izvēle

Ja tiek pārraidītas divas audio valodas vai vairāk, varat izvēlēties audio valodu.

- 1 Lai atvērtu ātro izvēlni, nospiediet **Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)**.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu līdz **Audio**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz vajadzīgajai Audio valoda un nospiediet **OK**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)** vai **IZIET**.

Audio valodas OSD informācija



| Displejs | Statuss |
|---|---|
| N.A | Nav pieejams |
| MPEG | MPEG Audio |
| Dolby Digital | Dolby Digital Audio |
| Audio "Cilvēkiem ar redzes traucējumiem" | Audio "Cilvēkiem ar redzes traucējumiem" |
| Audio "Cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem" | Audio "Cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem" |
| Dolby Digital Plus | Dolby Digital Plus Audio |
| AAC | AAC Audio |

Subtitru valodas izvēle

Ja subtitri tiek pārraidīti divās vai vairāk valodās, varat izvēlēties subtitru valodu, nospiežot tālvadības pults pogu SUBTITRI.

Spiediet navigācijas pogas, lai izvēlētos subtitru valodu.

Subtitru valodas OSD informācija

| Displejs | Statuss |
|---|-------------------------------------|
| N.A | Nav pieejams |
|  | Teleteksta subtitri |
|  | Subtitri "Apgrūtinātai dzirdamībai" |

- Audio/subtitrus var attēlot vienkāršotā formātā kā 1 – 3 rakstzīmes, ko raida pakalpojuma sniedzējs.
- Ja izvēlaties papildu audio (audio "Cilvēkiem ar redzes/dzirdes traucējumiem"), iespējams, televizors atskaņo daļu no galvenās audiooplūsmas.






Nobloķēšanas opciju lietošana**Televizora pogu bloķēšana**

Ievadiet paroli, nospiediet tālvadības pults pogu kombināciju "0", "0", "0", "0".

Ja kā mītnes zeme tiks izvēlēta Francija, parole ir nevis "0", "0", "0", "0", bet gan "1", "2", "3", "4". Nobloķējiet televizora pogas, lai bērni nevarētu veikt nevēlamas darbības, kā arī lai neizraisītu negadījumus.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **NOBLOĶĒT** un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Taustiņu bloķēšana** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **On (Iesl.)** un nospiediet **OK**, lai aktivētu taustiņu bloķēšanas funkciju.
 - Lai deaktivētu funkciju Taustiņu bloķēšana, izvēlieties **Off (Izslēgt)**.
- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**. Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

! PIEZĪME.

- Televizors ir ieprogrammēts tā, lai atcerētos pēdējo darbību, kas veikta pirms tā izslēgšanas.
- Ja izslēdzat televizoru, kamēr ir aktivizēta taustiņu bloķēšana, un vēlaties to ieslēgt, nospiediet televizora pogu  / I. Televizoru varat arī ieslēgt ierīci ar tālvadības pulti, nospiežot pogu INPUT (IEEJA),  vai P ,  ciparu pogas.
- Ja nospiežat jebkuru televizora pogu, kamēr ir aktivizēta taustiņu bloķēšana,  ekrānā parādās paziņojums „Ieslēgta taustiņu bloķēšana”.

Vecāku uzraudzība (tikai digitālajā režīmā)

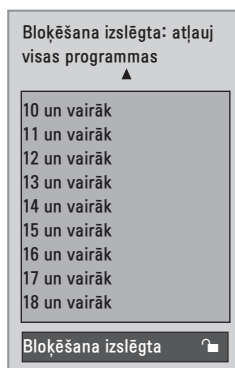
Šī funkcija darbojas atbilstoši informācijai, kas tiek saņemta no apraides stacijas. Tāpēc, ja signālam ir nepareiza informācija, šī funkcija nedarbojas.

Lai atvērtu šo izvēlni, ir jāievada parole.

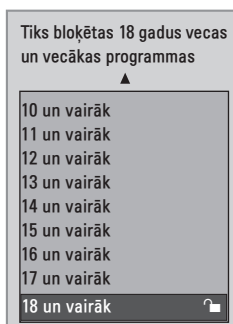
Šis displejs ir ieprogrammēts tā, ka tas atceras, kāda opcija bija iestatīta pēdējā – pat gadījumā, ja displejs tiek izslēgts.

Neļauj bērniem skatīties konkrētas pieaugušajiem paredzētas TV programmas saskaņā ar iestatītajiem programmu kategoriju ierobežojumiem.

Lai skatītos maksas programmu, ievadiet paroli.



(izņemot Franciju)



(tikai Francijā)

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **NOBLOKĒT** un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Vecāku uzraudzība** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Make appropriate adjustments** (Veikt atbilstošās korekcijas) un nospiediet **OK**.
- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

Ātrās izvēlnes izmantošana

Pielāgojiet bieži izmantotās izvēlnes.

- 1 Lai atvērtu ātro izvēlni, nospiediet **Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)**.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu tālāk norādītajās izvēlnēs.



| Izvēlne | Apraksts |
|-------------------------|--|
| Malu attiecība | Attēla izmēru maiņa. (16:9, Tikai skenē, Oriģinālais, Pilnkrāna, 4:3, 14:9, Zoom (Tālummaiņa), Kino tālummaiņa) |
| Skaidra balss II | Atšķirot cilvēka balss skaņas diapazonu no citām, palīdz lietotājiem labāk sadzirdēt cilvēku balsis. |
| Attēla režīms | Izvēlas kādu no iepriekš iestatītajiem attēla režīmiem (Spilgts, Standarta, Kino, Sports, Spēle) |
| Skaņas režīms | Izvēlas kādu no iepriekš iestatītajiem skaņas režīmiem (Standarta, Mūzika, Kino, Sports, Spēle) |
| Audio | Skaņas izejas izvēlei. |
| Snaudas taimeris | Laika intervāla iestatīšana, pēc kura televizors izslēdzas. |
| Izlase | Atlasa iecienīto programmu. |
| USB ierīce | Atlasa Izvade , lai izvadītu. USB ierīce. |

! PIEZĪME.

Pieejamās izvēlnes un opcijas var atšķirties no jūsu izmantotā ievades avota.

- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz vajadzīgajai opcijai un nospiediet **OK**.

EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE — ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS) (DIGITĀLAJĀ REŽĪMĀ)






Elektroniskā programmu ceļveža lietošana

Šai sistēmai ir elektroniskais programmu ceļvedis (EPG), kas palīdz pārvietoties pa visām iespējamām skatīšanās režīmu opcijām.

EPG piegādā tādu informāciju kā, piemēram, programmu sarakstus, sākuma un beigu laiku visiem iespējamiem pakalpojumiem. Piedevām EPG bieži ir pieejama detalizēta informācija par programmu (šo programmu detaļu pieejamība un apjoms ir atšķirīgs atkarībā no konkrētās raidorganizācijas). Šo funkciju var lietot tikai tad, ja EPG informāciju pārraida apraides stacijas.

EPG parāda programmas aprakstu nākamajām 8 dienām.

- 1 Nospiediet **INFORMĀCIJA** , lai skatītu pašreizējā ekrāna informāciju.

| Ikona | Apraksts |
|---|--|
|  | Rāda ar DTV programmu. |
|  | Rāda ar Radio programmu. |
| MHEG | Rāda ar MHEG programmu. |
| AAC | Rāda ar AAC programmu. |
| 4:3 | Pārraidāmās programmas malu attiecība. |
| 16:9 | |
|  | Rāda ar Teleteksta programmu. |
|  | Rāda ar Subtitru programmu. |
|  | Rāda ar Nestandarta programmu. |
| Dolby | Rāda ar Dolby programmu. |
| Dolby+ | Rāda ar Dolby Digital PLUS programmu. |

PIEZĪME.



Pārraidītais raidījums ar ikonu var neparādīties ekrānā, ja ieslēgts TV Out, atkarībā no šajā raidījumā ietvertās informācijas.

- 576i/p, 720p, 1080i/p: pārraidāmās programmas izšķirtspēja

EPG ieslēgšana/izslēgšana

- 1 Nospiediet **GUIDE (CEĻVEDIS)**, lai ieslēgtu vai izslēgtu EPG.

Programmas izvēle

- 1 Spiediet navigācijas pogas vai pogas LAPA, lai atlasītu vajadzīgo programmu.
- 2 Kad pārvietosities uz atlasīto programmu, EPG nozudīs. Nospiediet **OK**.

Pogu funkcijas NOW/NEXT Guide (TAGAD/NĀKAMAIS ceļvedis) režīmā

Varat skatīt pašlaik pārraidīto programmu, kā arī nākamo.

| Programmu ceļvedis | | |
|--------------------|--------------------|--------------------------|
| YLE TV1 | | 2007. gada 6. apr. 15:09 |
| VISI | TAGAD | NĀKAMAIS |
| 1 YLE TV1 | That '70s show | Keno |
| 2 YLE TV2 | Your World Today | World Business |
| 4 TV | Legenen om Den.... | Fantomen |
| 5 YLE FST | Naturtimmen | Kritiskt |
| 6 CNN | Lyssna | ABC |
| 8 YLE24 | Glamour | Tänään otsikoissa |

FAV Izlase INFO Informācija Pr. maiņa TV/RAD RADIO
 Režims Iepilānotais Iepilānotā saraksts

| Poga | Apraksts |
|-------------------------|--|
| Sarkanā poga | EPG režīma maiņa. |
| Dzeltenā poga | Taimera ieraksta/atgādinājuma iestatīšanas režīma atvēršana. |
| Zilā poga | Taimera ieraksta/atgādinājuma saraksta režīma atvēršana. |
| OK | Kad pārvietosities uz atlasīto programmu, EPG nozudīs. |
| < vai > | Tagadējās vai nākamās programmas izvēle. |
| ^ vai v | Pārraidāmās programmas izvēle. |
| LAPA (^, v) | Lapa augšup/lejup. |
| GUIDE (CEĻVEDIS) | EPG izslēgšana. |
| ATPAKAĻ | |
| IZIET | |
| TV/RAD | TV vai RADIO programmas izvēle. |
| INFO ⓘ | Detalizētas informācijas parādīšana vai noņemšana. |
| FAV (IZLASE) | Šādi tiek parādīts izlases sarakstā esošas programmas režīms tagad/nākamais. |

Pogu funkcijas 8 dienu ceļveža režīmā

| Poga | Apraksts |
|-------------------------|---|
| Sarkanā poga | EPG režīma maiņa. |
| Zaļā poga | Datuma iestatīšanas režīma atvēršana. |
| Dzeltenā poga | Taimera ieraksta/atgādinājuma iestatīšanas režīma atvēršana. |
| Zilā poga | Taimera ieraksta/atgādinājuma saraksta režīma atvēršana. |
| OK | Kad pārvietosities uz atlasīto programmu, EPG nozudīs. |
| < vai > | Tagadējās vai nākamās programmas izvēle. |
| ^ vai v | Pārraidāmās programmas izvēle. |
| LAPA (^, v) | Lapa augšup/lejup. |
| GUIDE (CEĻVEDIS) | EPG izslēgšana. |
| ATPAKAĻ | |
| IZIET | |
| TV/RAD | TV vai RADIO programmas izvēle. |
| INFO ⓘ | Detalizētas informācijas parādīšana vai noņemšana. |
| FAV (IZLASE) | Šādi tiek parādīts izlases sarakstā esošas programmas 8 dienu ceļveža režīms. |

Pogu funkcijas Datuma maiņas režīmā

| Poga | Apraksts |
|-------------------------|--|
| Zaļā poga | Datuma iestatīšanas režīma izslēgšana. |
| OK | Izvēlēta datuma maiņa. |
| < vai > | Datuma izvēle. |
| v | Datuma iestatīšanas režīma izslēgšana. |
| GUIDE (CEĻVEDIS) | EPG izslēgšana. |
| ATPAKAĻ | |
| IZIET | |

Pogu funkcijas Paplašinātā apraksta logā

| Poga | Apraksts |
|----------------------|--|
| ^ vai v | Teksta šķiršana augšup/lejup. |
| Dzeltenā poga | Taimera ieraksta/atgādinājuma iestatīšanas režīma atvēršana. |
| INFO ⓘ | Detalizētas informācijas parādīšana vai noņemšana. |
| ATPAKAĻ | EPG izslēgšana. |

Pogu funkcijas Record/Remind Setting (Ieraksta/atgādinājuma iestatījumu) režīmā

Iestata ierakstīšanas sākuma vai beigu laiku un iestata atgādinājumu tikai sākuma laikam.

Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja rakstītājs, kas izmanto 8 kontaktu signāla pārraidi, ar SCART kabeli ir pievienots pie AV ligzdas.

| Poga | Apraksts |
|----------------|---|
| ATPAKAĻ | Pārslēdz uz Guide (Ceļveža) vai Iepilānoto režīmu. |
| < vai > | Atlasa Ieraksts vai Atgādinājums. Funkcijas iestatījums. |
| ^ vai v | Atlasa Datums, Start/End time (Sākuma/beigu laiks) vai Programma. |
| OK | Laika ieraksta/atgādinājuma saglabāšana. |

Pogu funkcijas Iepilānotā saraksta režīmā

Ja esat izveidojis iepilānotā sarakstu, iepilānotajā laikā tiek parādīta iepilānotā programma pat tad, ja tajā laikā skatāties citu programmu.

Kad ir atvērts uznirstošais logs, darbosies tikai taustiņi Up/Down/OK/BACK (Augšup/Lejup/LABI/ATPAKAĻ).

| Poga | Apraksts |
|-------------------------|---|
| Sarkanā poga | Pievieno jaunu Manual Recording (Manuālās ierakstīšanas) iestatīšanas režīmu. |
| Zaļā poga | Pievieno jaunu Timer Watching (Taimera skatīšanās) iestatīšanas režīmu. |
| Zilā poga | Pāriešana uz Ceļveža režīmu. |
| GUIDE (CEĻVEDIS) | |
| ATPAKAĻ | EPG izslēgšana. |
| IZIET | |
| OK | Atlasa vēlamā opciju (Pārveidot/Dzēst/Dzēst visu). |
| ^ vai v | Izvēlas iepilānotā sarakstu. |
| LAPA (^, v) | Lapa augšup/lejup. |

PIEVIEŅOŠANA DATORAM

Televizors atbalsta Plug & Play* standartu, kā arī tam ir iebūvēti skaļruņi ar Surround X, kas atskaņo skaidru skaņu ar piesātinātiem zemfrekvences toņiem.

* Plug and Play: funkcija, kad dators atpazīst ierīci, kuru lietotājs ir pievienojis datoram un ieslēdzis, neveicot ierīces konfigurāciju un neprasot lietotājam veikt darbības.



PIEZĪME.

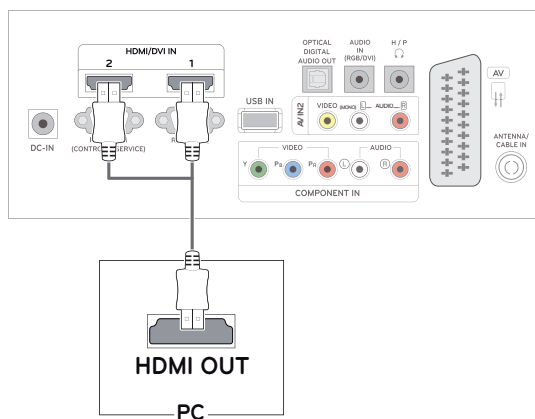
- Lai iegūtu vislabāko attēla kvalitāti, televizoram ieteicams izmantot HDMI savienojumu.
- Ja vēlaties izmantot citu ārēju skaļruņi, nevis iebūvēto skaļruņi, izslēdziet televizora skaļruņu funkciju. (Sk. lpp.63).

HDMI savienojums

Pārraida digitālos video un audio signālus no datora uz televizoru.

Savienojiet datoru un televizoru, izmantojot HDMI kabeli, kā parādīts attēlos turpmāk.

Lai, izmantojot HDMI savienojumu, datoru savienotu ar televizoru, dators jāiestata ar ievades marķējumu. Lai pievienotu signāla ieejas nosaukumu, skatiet nodaļu "Signāla ieejas nosaukuma pievienošana" Sk. lpp.30.

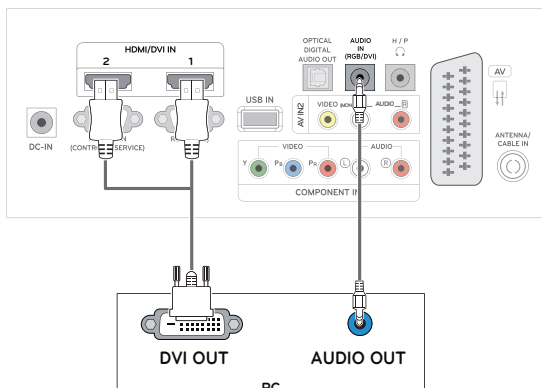


PIEZĪME.

- Izmantojiet lielātruma HDMI™ kabeli.
- Ja HDMI režīmā nedzirdat skaņu, pārbaudiet datora iestatījumus.
- ©Ja vēlaties izmantot HDMI-PC režīmu, signāla ieejas nosaukums jāiestata PC režīmā.

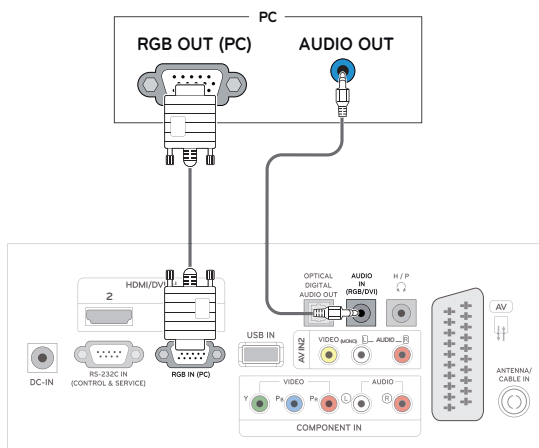
DVI-HDMI savienojums

Pārraida digitālu video signālu no datora uz televizoru. Savienojiet datoru un televizoru, izmantojot ar DVI-HDMI kabeli, kā parādīts attēlos turpmāk. Lai pārraidītu audiosignālu, pievienojiet papildu audiokabeli.



RGB savienojums

Pārraida analoģu video signālu no datora uz televizoru. Savienojiet datoru un televizoru, izmantojot D-sub 15 kontaktu kabeli, kā parādīts attēlos turpmāk. Lai pārraidītu audiosignālu, pievienojiet papildu audiokabeli.



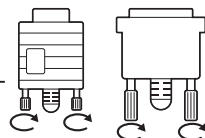
PIEZĪME.

- Ja vēlaties izmantot HDMI-PC režīmu, signāla ieejas nosaukums jāiestata PC režīmā.
- Ja neizmantojat papildu ārēju skaļruni, savienojiet datoru ar televizoru, izmantojot pēc izvēles iegādātu audio kabeli.
- Ja televizors tiek ieslēgts, kad tas ir atdzisis, ekrāns var mirgot. Tā ir normāla parādība.
- Lai nodrošinātu atbilstību izstrādājuma standartiem, izmantojiet ekrānēta signāla saskarnes kabeli, piemēram, D-sub 15 kontaktu signāla kabeli un DVI-HDMI savienojuma kabeli ar ferīta serdi.
- Ekrānā var parādīties dažādi sarkani, zaļi vai zili punkti. Tā ir normāla parādība.



UZMANĪBU!

- Savienojiet signāla ievades kabeli un nofiksējiet, griežot skrūves pulksteņrādītāja kustības virzienā.
- Ilgstoši nespiediet uz ekrāna ar pirkstu, jo tas ekrānā var radīt īslaicīgus deformācijas efektus.
- Izvairoties no ilgstošas nekustīga attēla rādīšanas ekrānā, lai novērstu attēla izdegšanu. Ja iespējams, izmantojiet ekrānsaudzētāju.



Ekrāna pielāgošana

Attēla režīma izvēle

Skatiet attēlus ar optimāliem iestatījumiem, izvēloties iepriekš iestatītos attēla režīmus.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **ATTĒLS**, un pēc tam nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Attēla režīms** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz vajadzīgajam attēla režīmam un nospiediet **OK**.

| Režīms | Apraksts |
|---------------------|--|
| Spilgts | Videoattēla pielāgošana mazumtirdzniecības telpām, palielinot kontrastu, spilgtumu, krāsas un asumu . |
| Standarta | Attēla pielāgošana normālai videi. |
| Kino | Videoattēla optimizēšana kino videi, lai filmas tiktu skatītas kā kinoteātrī. |
| Sports | Videoattēla optimizēšana dinamiskām darbībām, akcentējot pamatkrāsas, piemēram, balto, zāles zaļo vai debeszilo. |
| Spēle | Videoattēla optimizēšana ātru spēļu ekrānam, piemēram, datora darbībām vai spēlēm. |
| Eksperts 1/2 | Detalizētu videoattēla iestatījumu pielāgošana videoekspertiem, kā arī vispārējiem skatītājiem. |

- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

Attēlu opciju pielāgošana

Pielāgojiet visu attēla režīmu vispārējas un papildu opcijas, lai nodrošinātu labāko attēla kvalitāti.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **ATTĒLS**, un pēc tam nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Attēla režīms** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz vajadzīgajam attēla režīmam un nospiediet **OK**.
- 5 Izvēlieties un pielāgojiet tālāk norādītās opcijas, pēc tam nospiediet **OK**.

| Opcija | Apraksts |
|-----------------------------|--|
| Apgaismojums | Ekrāna spilgtuma pielāgošana, kontrolējot LCD fona apgaismojumu. Ja samazināt spilgtuma līmeni, ekrāns kļūst tumšāks un strāvas patēriņš tiek samazināts, nezaudējot videosignālu. |
| Kontrasts | Videosignāla novirzes palielināšana vai samazināšana. Varat izmantot Kontrasts , ja attēla gaišā daļa ir piesātināta. |
| Spilgtums | Regulē signāla pamatlīmeni attēlā. Varat izmantot Spilgtums , ja attēla tumšā daļa ir piesātināta. |
| Asums | Regulē asumu pārejās starp attēla gaišajām un tumšajām zonām. Jo zemāks ir asuma līmenis, jo maigāks ir attēls. |
| Krāsa | Lai regulētu visu krāsu intensitāti. |
| Nokrāsa | Regulē līdzsvaru starp sarkanās un zaļās krāsas līmeņiem. |
| Krāsu temperatūra | Iestatiet uz siltu, lai pastiprinātu siltās krāsas, piemēram, sarkano, vai iestatiet uz vēsu, lai piešķirtu attēlam zilganu nokrāsu. |
| Papildu kontrole | Papildu opciju pielāgošana. Skatiet papildinformāciju par uzlabotām opcijām Sk. lpp.62. |
| Attēls Atiestatīšana | Opciju atjaunošana uz noklusējuma iestatījumu. |

- 6 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

Datora ekrāna opciju pielāgošana.

Pielāgo katra attēlu režīma opcijas, nodrošinot labāko attēla kvalitāti.

- Šī funkcija darbojas šādos režīmos: RGB[PC].
- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
 - 2 Izmantojiet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **ATTĒLS**, un pēc tam nospiediet **OK**.
 - 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Ekrāns** un nospiediet **OK**.
 - 4 Izvēlieties un pielāgojiet tālāk norādītās opcijas, pēc tam nospiediet **OK**.

| Opcija | Apraksts |
|---|--|
| Izšķirtspēja | Pielāgojiet RGB režīma izšķirtspēju. (Izšķirtspējas izvēlne ir iespējota tikai norādītajai izšķirtspējai ar 60 Hz.) |
| | Vertikālā izšķirtspēja: 768 |
| | 1024 x 768 (pēc noklusējuma) 1280 x 768 1360 x 768 |
| | Vertikālā izšķirtspēja: 900 |
| | 1280 x 960 (pēc noklusējuma) 1440 x 900 1600 x 900 |
| Vertikālā izšķirtspēja: 1050 | 1400 x 1050 |
| | 1680 x 1050 (pēc noklusējuma) |
| Auto Configure (Automātiska konfigurēšana) | Automātiska ekrāna pozīcijas, izmēra un fāzes regulēšana. Redzamais attēls konfigurēšanas laikā dažas sekundes var būt nestabils. |
| Pozīcija/izmērs/fāze | Pielāgo opcijas, ja attēls nav skaidrs, īpaši ja pēc automātiskās konfigurēšanas tiek attēlotas nestabilas rakstzīmes. |
| Atiestatīšana | Opciju atjaunošana uz noklusējuma iestatījumu. |

- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

Skaņas pielāgošana

Skaņas režīma izvēle

Atskaņojiet skaņas ar optimāli pielāgotiem iestatījumiem, izvēloties kādu no iepriekš iestatītajiem skaņas režīmiem.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Izmantojiet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **AUDIO**, un pēc tam nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Skaņas režīms** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz vajadzīgajam skaņas režīmam un nospiediet **OK**.

| Režīms | Apraksts |
|------------------|--|
| Standarta | Izvēlieties, ja vēlaties standarta kvalitātes skaņu. |
| Mūzika | Izvēlieties mūzikas klausīšanai. |
| Kino | Izvēlieties filmu skatīšanai. |
| Sports | Izvēlieties sporta pārraižu skatīšanai. |
| Spēle | Izvēlieties spēļu spēlēšanai. |

- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

Skaņas opciju pielāgošana

Pielāgojiet visu skaņas režīmu opcijas, lai nodrošinātu labāko skaņas kvalitāti.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **AUDIO**, un pēc tam nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Skaņas režīms** un nospiediet **OK**.
- 4 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz vajadzīgajam skaņas režīmam un **OK**.
- 5 Izvēlieties un pielāgojiet tālāk norādītās opcijas, pēc tam nospiediet **OK**.

| Opcija | Apraksts |
|--------------------------|--|
| Surround X | Šī opcija pastiprina skaņas dziļumu un skaidrību, palielinot telpiskās skaņas efektu. |
| Aug. frekv. skaņ. | Dominējošo izejas skaņu kontrole. Aktivējot diskantu, tas palielinās izejas skaņu uz augstāku frekvenču diapazonu. |
| Bass | Maigāku izejas skaņu kontrole. Aktivējot basu, tas palielinās izejas skaņu uz zemāku frekvenču diapazonu. |
| Atiestatīšana | Skaņas režīma atiestatīšana uz noklusējuma iestatījumiem. |

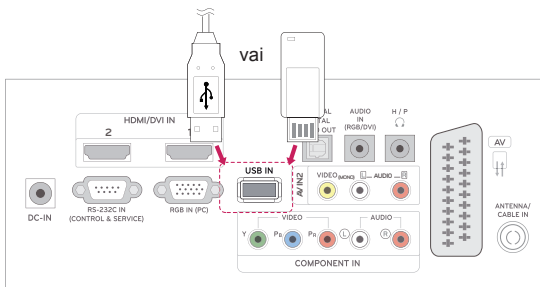
- 6 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

IZKLAIDE

Iebūvēto multivides funkciju lietošana

USB atmiņas ierīces pievienošana

Pievienojiet televizoram USB atmiņas ierīces, piemēram, USB zibatmiņu, ārēju cieto disku vai MP3 atskaņotāju, un izmantojiet multivides funkcijas. ("**Failu pārlūkošana**" Sk. lpp.45). Pievienojiet televizoram USB zibatmiņu vai USB atmiņas karšu lasītāju, kā parādīts attēlā. Parādās USB ekrāns.



Lai atvienotu USB atmiņas ierīci, pārliecieties, ka savienojums ir pārtraukts pareizi, lai nesabojātu televizoru vai failus.

- 1 Lai atvērtu ātrās izvēlnes, nospiediet **Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)**.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **USB ierīce** un nospiediet **OK**.
- 3 Atvienojiet USB atmiņas ierīci tikai tad, ja ziņojumā ir norādīts, ka to ir droši atvienot.



UZMANĪBU!

- Ja USB atmiņas ierīce ir pievienota televizoram, neizslēdziet televizoru un neizņemiet USB atmiņas ierīci, jo tādējādi varat zaudēt datus vai sabojāt USB atmiņas ierīci.
- Regulāri veiciet USB atmiņas ierīcē glabāto failu dublēšanu, jo šos failus iespējams zaudēt vai sabojāt, un to garantija var nesegt.

Padomi par USB atmiņas ierīču izmantošanu

- Atpazīta tiek tikai USB atmiņas ierīce.
- Ja USB atmiņas ierīce pievienota, izmantojot USB pieslēgvietu, ierīce nav atpazīstama.
- USB atmiņas ierīce, kas izmanto automātiskās atpazīšanas programmu, var nebūt atpazīstama.
- USB atmiņas ierīce, kas izmanto pati savu dzīni, var nebūt atpazīstama.
- USB atmiņas ierīces atpazīšanas ātrums ir atkarīgs no ierīces.
- Neizslēdziet televizoru un neatvienojiet USB ierīci pieslēgtās USB glabāšanas ierīces darbības laikā. Ja šāda ierīce nejauši tiek noņemta vai atvienota, iespējams bojāt saglabātos failus vai USB ierīci.
- Lūdzu, nepievienojiet USB atmiņas ierīci, kas ar PC nedarbojas normāli. Šī ierīce var sabojāt izstrādājumu vai traucēt atskaņošanu. Nekad neaizmirstiet, ka jāizmanto tikai tādas USB atmiņas ierīces, kas satur normālus mūzikas, attēlu vai filmu failus.
- Izmantojiet tikai tādas USB atmiņas ierīces, kas formatētas kā Windows operētājsistēmā ietilpstošā FAT, FAT16, FAT32, NTFS failu sistēma. Gadījumā, ja atmiņas ierīce formatēta kā cita Windows neatbalstīta utilitprogramma, tā var būt neatpazīstama.
- Lūdzu, pievienojiet strāvu USB datu atmiņas ierīcei (virs 0,5 A), kurai ir nepieciešams ārējais barošanas avots. Ja to neizdarīsiet, ierīce var netikt atpazīta.
- Lūdzu, pievienojiet USB atmiņas ierīci ar kabeli, ko nodrošinājis ierīces ražotājs.
- Dažas USB atmiņas ierīces netiek atbalstītas vai darbojas ar traucējumiem.
- USB atmiņas ierīces faila pielāgošanas metode ir līdzīga Windows XP metodei, un faila nosaukums spēj atpazīt līdz 100 rakstzīmēm angļu valodā.
- Noteikti dublējiet svarīgus datus, jo USB atmiņas ierīcē uzglabātie dati var tikt bojāti. Mēs nebūsim atbildīgi par jebkādu datu zudumu.
- Ja USB HDD nav ārējā barošanas avota, USB ierīci var neatpazīt. Tādēļ noteikti pievienojiet ārēju barošanas avotu.
 - Lūdzu, ārējam enerģijas avotam pieslēdzieties ar barošanas adapteru. Mēs negarantējam USB kabeli ārējam barošanas avotam.
- USB atmiņas ierīcē uzglabātos datus nevar dzēst NTFS failu sistēmā.
- Ja USB atmiņas ierīcei ir vairāki iedalījumi vai ja izmantojat USB vairāku karšu lasītāju, varat izmantot līdz 4 iedalījumiem vai USB atmiņas ierīcēm.
- Tikai FAT, FAT16, FAT32 failu sistēma atbalsta dzēšanas funkciju.
- Ja USB atmiņas ierīce ir pievienota USB vairāku karšu lasītājam, tā sējuma datus var nenoteikt.
- Ja USB atmiņas ierīce nedarbojas pareizi, atvienojiet to un pievienojiet vēlreiz.
- Ātrums, ar kādu tiek noteikta USB atmiņas ierīce, dažādām ierīcēm atšķiras.
- Ja USB ierīce ir pievienota gaidstāves režīmā, ieslēdzot televizoru, automātiski tiks ielādēts noteikts cietais disks.
- Ieteicamā ietilpība USB ārējam cietajam diskam ir 1 TB vai mazāk, USB atmiņai — 32 GB vai mazāk.
- Visas ierīces, kuru ietilpība pārsniedz ieteicamo, var nedarboties pareizi.
- Ja nedarbojas USB ārējais cietais disks ar Energy Saving (Enerģijas taupīšanas) funkciju, izslēdziet šo cieto disku un ieslēdziet to vēlreiz, lai tas darbotos pareizi.
- Tiek atbalstītas arī USB atmiņas ierīces, kuru versija ir vecāka par USB 2.0. Tomēr filmu sarakstā tās var nedarboties pareizi.
- Ja USB krātuvē tiek atvērts bojāts fails, televizors var izslēgties vai sākt darboties neadekvāti.

Failu pārlūkošana

Atveriet **foto**, **mūzikas** vai **filmu** sarakstus un pārlūkojiet failus.

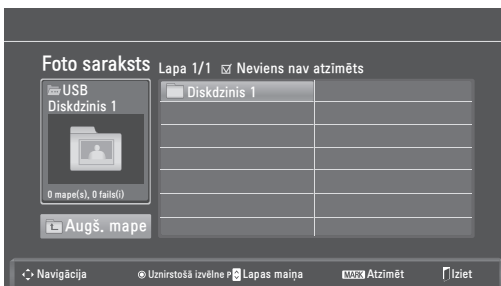
1 Pievienojiet **USB** atmiņas ierīci.

2 Ar Navigācijas pogām ritiniet līdz

FOTO SARAKSTS, **MŪZIKAS SARAKSTS** vai **FILMU SARAKSTS** un nospiediet **OK**.

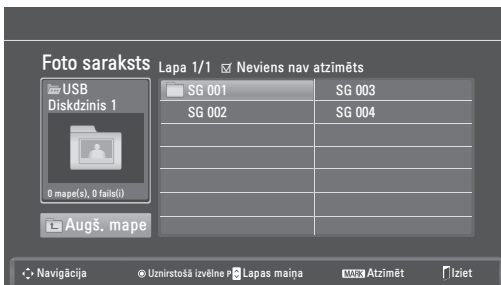


3 Izvēlieties **Drive1 (Diskdzinis 1)**, lai atvērtu pievienoto USB atmiņas ierīci.

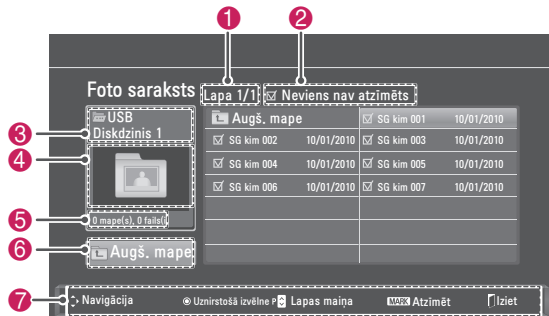


4 Izvēlieties mapi.

- Lai atgrieztos iepriekšējā līmenī, izvēlieties **Augšējā mape**.



5 Ar navigācijas pogām pārlūkojiet failus. Iezīmētais fails tiks parādīts priekšskatījuma logā.



| Nr. | Apraksts |
|-----|---|
| 1 | Pašreizējās lapas numurs/kopējais lapu skaits |
| 2 | Atlasīto failu skaits |
| 3 | Faila un mapes nosaukums |
| 4 | Priekšskatījuma logs |
| 5 | Faila izmērs, informācija |
| 6 | Atgriešanās iepriekšējā līmenī |
| 7 | Pieejamās tālvadības pults pogas |

Atbalstītais faila formāts

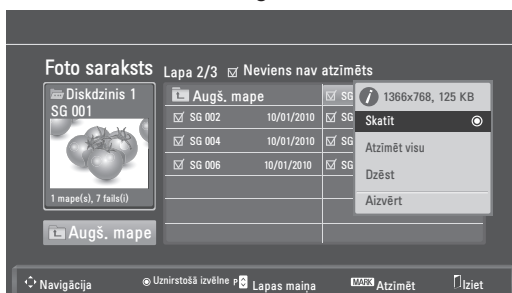
| Tips | Atbalstītais faila formāts |
|---------------|---|
| Foto | <ul style="list-style-type: none"> JPG Pieejamais izmērs Bāzlinija: 64 pikseļi (P) x 64 pikseļi (A) - 15360 pikseļi (P) x 8640 pikseļi (A) Progresīvs: 64 pikseļi (P) x 64 pikseļi (A) - 1920 pikseļi (P) x 1440 pikseļi (A) |
| Mūzika | <ul style="list-style-type: none"> MP3 Bitu pārraides ātrums: no 32 kb/s līdz 320 kb/s Izvērtēšanas ātrums (izvērtēšanas frekvence) MPEG1 layer 3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz MPEG2 layer 3: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz MPEG2.5 layer 3: 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz * Failus ar pretkopēšanas aizsardzību nevar atskaņot. |
| Video | <ul style="list-style-type: none"> dat, mpg, mpeg, ts, trp, tp, vob, mp4, mkv, avi, divx Maksimālais atskaņojama filmas faila bitu pārraides ātrums: 20 Mb/s (megabiti sekundē) Audioformāta bitu pārraides ātrums: 32 - 320 kb/s (MP3) Atbalstītie subtitru formāti: *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivx) |

Fotoattēlu skatīšanās

USB atmiņas ierīce saglabāto attēlu failu atvēršana. Ekrāna attēlojums atšķirsies atkarībā no modeļa.

- 1 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **USB** un nospiediet **OK**.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Foto saraksts** un nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai atlasītu **Drive1 (Diskdzinis 1)** un atvērtu pievienoto USB atmiņas ierīci.
- 4 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz vēlamo mapi, un nospiediet **OK**.
- 5 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz vēlamo failu, un nospiediet **OK**.

Atveras uznirstošais logs.

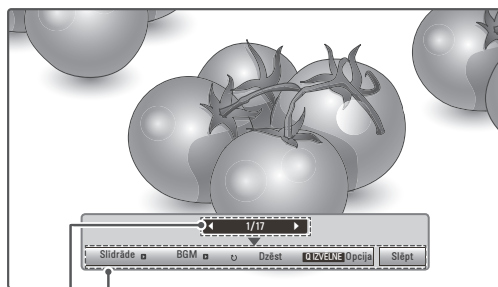


- 6 Skatiet fotoattēlus, izmantojot norādītās izvēlnes.

| Izvēlne | Apraksts |
|---|--|
| Skatīt | Parāda izvēlēto fotoattēlu pilnekrāna skatījumā. <ul style="list-style-type: none"> • Diskdzinis: atver fotoattēlus, kas uzglabāti USB diskdzinī. |
| Atzīmēt visu vai Noņemt atzīmi visam | Izvēlas visu vai atceļ visas izvēles |
| Dzēst | Dzēš failu, kas saglabāts USB atmiņas ierīcē. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>! PIEZĪME</p> <p>Nav iespējams dzēst failus, kas atrodas koplietotā datora mapē.</p> </div> |
| Aizvērt | Aizver uznirstošo izvēlni. |

Fotoattēlu opciju izmantošana

Fotoattēlu skatīšanai izmantojiet tālāk minētās opcijas.



Opcijas

Izvēlēto fotoattēlu skaits

| Opcija | Apraksts |
|--------------------------------|--|
| Slīdrāde | Izvēlēto fotoattēlu slīdrādes sākšana vai pārtraukšana. Ja neviena fotoattēls nav izvēlēts, visi pašreizējā mapē saglabātie fotoattēli tiek rādīti slīdrādē. Lai iestatītu slīdrādes ātrumu, izvēlieties Opcija . |
| BGM | Fona mūzikas ieslēgšana un izslēgšana. Lai iestatītu fona mūzikas mapi, izvēlieties Opcija . |
| ↻ (Rotate) (Pagrieziet) | Fotoattēlu griešana pulksteņrādītāja kustības virzienā (90°, 180°, 270°, 360°). <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>! PIEZĪME.</p> <p>Atbalstītie fotoattēla izmēri ir ierobežoti. Ja pagrieztā platuma izšķirtspēja ir lielāka nekā atbalstītie izšķirtspējas izmēri, jūs nevarat pagriezt fotoattēlu.</p> </div> |
| Dzēst | Dzēš fotoattēlu |
| Opcija | <ul style="list-style-type: none"> • Slaidu ātrums: slīdrādes ātruma izvēle (ātrs, vidējs, lēns). • Mūzikas mape: mūzikas mapes izvēle fona mūzikai. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>! PIEZĪME</p> <p>Fona mūzikas atskaņošanas laikā mūzikas mapi nevar mainīt.</p> </div> |
| Slēpt | Opciju loga slēpšana. Lai atvērtu opcijas, nospiediet OK . |

Q.MENU (ĀTRĀS IZVĒLNES) opcijas fotoattēlu sarakstam.

- 1 Nospiediet **Q. MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)**, lai piekļūtu **uznirstošajām izvēlnēm**.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **lestatīt foto skatīšanai** vai **lestatīt video, lestatīt audio** un nospiediet **OK**.



Ja izvēlaties **lestatīt foto skatīšanu**, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk.

- 1 Nospiediet **Q. MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)**, lai piekļūtu **uznirstošajām izvēlnēm**.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu līdz **Slaidu ātrums** vai **Mūzikas mape**.
- 3 Ar navigācijas pogām veiciet nepieciešamo koreģēšanu un nospiediet **OK**.

! PIEZĪME.

- Ja "Off" (Izsl.) ir atlasīts izvēlnē **Atkārtot**, atskaņošana tiek apturēta pēc pēdējā saraksta faila atskaņošanas. Ja pēdējā saraksta faila atskaņošanas laikā tiek nospiesta poga "▶▶" un funkcija **Atkārtot** ir izslēgta, tiek atskaņots pirmais saraksta fails.

Ja izvēlaties **lestatīt video**, rīkojieties, kā aprakstīts turpmāk.

- 1 Ar navigācijas pogām veiciet nepieciešamos labojumus. (Sk. lpp.61)

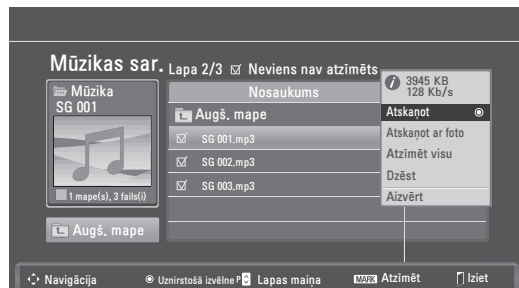
Ja izvēlaties **lestatīt audio**.

- 1 Spiediet navigācijas pogas, lai skatītu **skaņas režīmu, automātisko skaļumu, skaidru balsi II, balansu**.
- 2 Ar navigācijas pogām veiciet nepieciešamos labojumus. (Sk. lpp.63)

Mūzikas klausīšanās

- 1 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **USB** un nospiediet **OK**.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Mūzikas saraksts** un nospiediet **OK**.
- 3 Izvēlieties **Drive1 (Diskdzinis 1)**, lai atvērtu pievienoto USB atmiņas ierīci.
- 4 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz vēlamo mapi, un nospiediet **OK**.
- 5 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz vēlamu failu, un nospiediet **OK**.

Atveras uznirstošais logs.



- 6 Atskaņojiet mūziku, izmantojot norādītās izvēlnes.

| Izvēlne | Apraksts |
|--|---|
| Atskaņot, Pārtraukt atskaņošanu, vai Atskaņot atzīmētos | Atskaņo mūziku, aptur atskaņošanu vai atskaņo izvēlēto mūzikas failu. Ja atskaņosiet mūziku, neizvēloties noteiktus failus, tiks atskaņota visa mūzika, kas saglabāta pašreizējā mapē. Pie pašlaik atskaņotā faila ilguma attēlojuma tiks parādīta ikona). • Drive (Diskdzinis): atver mūzikas failus, kas uzglabāti USB diskdzinī. |
| Atskaņot ar fotoattēliem | Rāda fotoattēlus atskaņošanas laikā. |
| Atzīmēt visu vai Noņemt atzīmi visam | Izvēlas visu vai atceļ visas izvēles |
| Dzēst | Dzēš failu, kas saglabāts USB atmiņas ierīcē. |
| Aizvērt | Aizver uznirstošo izvēlni. |

- 7 Kontrolējiet atskaņošanu, izmantojot tālāk minētās pogas.

| Poga | Apraksts |
|------|--------------------------------------|
| ■ | Atskaņošanas pārtraukšana |
| ▶ | Mūzikas faila atskaņošana |
| | Atskaņošanas pauzēšana vai atsākšana |
| ▶▶ | Pāriešana pie nākamā faila |
| ◀◀ | Pāriešana pie iepriekšējā faila |

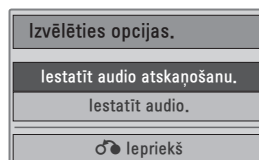
! PIEZĪME.

- Bojātu failu nevar atskaņot, šāda faila ilgums tiek rādīts kā 00:00.
- Failus ar pretkopēšanas aizsardzību nevar atskaņot.
- Ja atskaņošanas laikā televizors netiek izmantots noteiktu laika posmu, kā ekrāna saudzētājs tiks parādīts informācijas lodziņš, lai novērstu attēla izdegšanu. Lai atgrieztos mūzikas saraksta ekrānā, nospiediet **OK** vai **ATPAKĀĻ**.



ĀTRĀS IZVĒLNES opcijas mūzikas sarakstam

- 1 Nospiediet **Q. MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)**, lai piekļūtu **uznirstošajām izvēlnēm**.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu līdz **lestatīt audio atskaņošanu** vai **lestatīt audio** un nospiediet **OK**.



Ja izvēlaties **lestatīt audio atskaņošanu**, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk.

- 1 Spiediet navigācijas pogas, lai skatītu **lestatīt audio atskaņošanu**.
- 2 Ar navigācijas pogām veiciet nepieciešamos labojumus.

! PIEZĪME.

- Ja "Off" (Izsl.) ir atlasīts izvēlnē **Atkārtot**, atskaņošana tiek apturēta pēc pēdējā saraksta faila atskaņošanas. Ja pēdējā saraksta faila atskaņošanas laikā tiek nospiesta poga "▶" un funkcija **Atkārtot** ir izslēgta, tiek atskaņots pirmais saraksta fails.

Ja izvēlaties **lestatīt audio**, rīkojieties, kā aprakstīts zemāk.

- 1 Spiediet navigācijas pogas, lai skatītu **skaņas režīmu, automātisko skaļumu, skaidru balsi II, balansu**.
- 2 Ar navigācijas pogām veiciet nepieciešamos labojumus. (Sk. lpp.63)

Filmu skatīšanās

Videofailu atskaņošana Televizors. Televizors tiek parādīti visi videofaili, kas saglabāti USB atmiņas ierīcē.

- Atbalstītie videofaili (*.dat / *.mpg / *.mpeg / *.ts / *.trp / *.tp / *.vob / *.mp4 / *.mkv / *.avi / *.divx).
- Video formāts: DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid 1.10- beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC
- Audio formāts: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC
- Bitu pārraides ātrums: no 32 kb/s līdz 320 kb/s (MP3)
- Subtitru formāts: *.smi / *.srt / *.sub (Micro DVD, SubViewer1.0/2.0) / *.ass / *.ssa / *.txt (TM Player) / *.psb (Power Divx).
- Daži lietotāja veidoti subtitri var nedarboties pareizi.
- Subtitros dažas īpašas rakstzīmes netiek atbalstītas.
- HTML tagi subtitros netiek atbalstīti.
- Subtitri neatbalstītajās valodās nav pieejami.
- Laika informācija ārējā subtitru failā ir jākārtu augošā secībā, lai to varētu atskaņot.
- Ekrānā var rasties īslaicīgi darba pārtraukumi (attēla apstāšanās, atskaņošanas paātrināšanās utt.), ja tiek mainīta audio valoda.
- Bojāts filmas fails, iespējams, netiks atskaņots pareizi vai dažas atskaņotāja funkcijas nebūs pieejamas.
- Filmās fails, kas izveidots ar dažiem kodētājiem, iespējams, netiks atskaņots pareizi.
- Ja ierakstītā faila video un audio struktūra nav izkārtota pamīšus, tiek atskaņots vai nu video, vai audio.
- Tiek atbalstīti HD video ar ne vairāk kā 1920 x 1080 pie 25/30P vai 1280 x 720 pie 50/60P, atkarībā no kadra.
- Videofaili, kuru izšķirtspēja pārsniedz 1920 x 1080 pie 25/30P vai 1280 x 720 pie 50/60P, atkarībā no kadra var nedarboties pareizi.
- Filmas faili, kas neatbilst norādītajiem tipiem un formātiem, var nedarboties pareizi.
- **Atskaņojamā filmas faila maksimālais bitu pārraides ātrums ir 20 Mb/s.**
- Mēs negarantējam nevainojamu atskaņošanas kvalitāti profiliem, kas ir kodēti līmenim 4.1 vai augstākam līmenim H.264/AVC stan-

dartā.

- DTS audio kodeks netiek atbalstīts.
- Filmas failiem, kuru faila lielums pārsniedz 30 GB, netiek atbalstīta atskaņošana.
- DivX filmu failam un tā subtitru failam ir jāatrodas vienā mapē.
- Videofaila nosaukumam un tā subtitru faila nosaukumam jābūt vienādiem, lai tie tiktu parādīti.
- Video atskaņošana, izmantojot USB savienojumu, kas neatbalsta lielu ātrumu, var nedarboties pareizi.
- Failus, kas kodēti ar GMC (globālās kustības kompensāciju), nevar atskaņot.
- Skatoties filmas ar funkciju Filmas saraksts, varat pielāgot attēlu, izmantojot tālvadības pults pogu **Energy Saving** (Enerģijas taupīšana). Lietotāja iestatne katram attēlu režīmam nedarbojas.

Video dekoders

- **mpeg, vob:** MPEG1, MPEG2
- dat: MPEG1
- ts, trp, tp: MPEG2, H.264 / AVC
- mp4: MPEG4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3.11, Divx 4.12, Divx 5.x, Divx 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta 1, Xvid 1.10-beta 2, H.264/AVC
- avi: MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3.11, Divx 4, Divx 5, Divx 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta 1, Xvid 1.10-beta 2, H.264/AVC
- mkv: H.264 / AVC, MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP
- **divx:** MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3.11, Divx 4, Divx 5, Divx 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta 1, Xvid 1.10-beta 2, H.264 / AVC

Audio kodeks

- **mpeg, vob:** Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM
- **dat:** Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM
- **ts, trp, tp:** Dolby Digital, AAC, MPEG
- **mp4:** Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM
- **avi:** Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG,

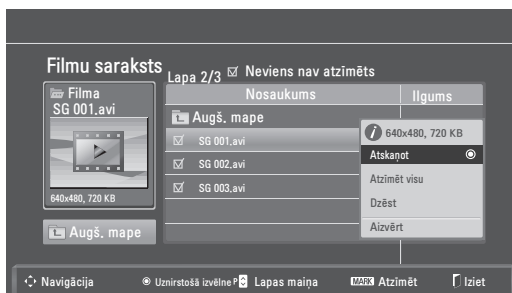
MP3, LPCM

- **mkv**: Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM
- **divx**: Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM

Maksimālā izšķirtspēja

- **1920 x 1080 pie 30p**

- 1 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **USB** un nospiediet **OK**.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Filmu saraksts** un nospiediet **OK**.
- 3 Izvēlieties **Drive1 (Diskdzinis 1)**, lai atvērtu pievienoto USB atmiņas ierīci.
- 4 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz vēlamo mapi, un nospiediet **OK**.
- 5 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz vēlamo failu, un nospiediet **OK**.
Atveras uznirstošais logs.



- 6 Atskaņojiet video, izmantojot norādītās izvēlnes.

| Izvēlne | Apraksts |
|--|--|
| Atskaņot vai Atskaņot atzīmētos | Atskaņo filmu vai izvēlēto filmu. <ul style="list-style-type: none"> • Drive (Diskdzinis): atver video, kas saglabāti USB diskdzinī. |
| Atzīmēt visu vai Noņemt atzīmi visam | Izvēlas visus failus vai atceļ visas izvēles. |
| Dzēst vai Dzēst atzīmēto | Dzēš failu, kas formatēts ar FAT32 failu sistēmu un saglabāts USB atmiņas ierīcē. |
| Aizvērt | Aizver uznirstošo izvēlni. |

! PIEZĪME.

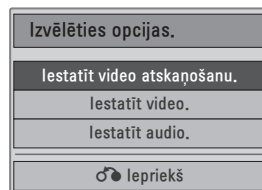
Ja atlasīsiet neatbalstītu failu, zem priekšskatījuma loga parādīsies attēls

- 7 Kontrolējiet atskaņošanu, izmantojot tālāk minētās pogas.

| Poga | Apraksts |
|----------------------|--|
| INFO ⓘ | Informācijas par pašlaik atskaņoto video skatīšana |
| | Atskaņošanas pārtraukšana |
| | Video atskaņošana |
| | Atskaņošanas pauzēšana vai atsākšana |
| | Meklēšana atpakaļ failā |
| | Meklēšana uz priekšu failā |
| < vai > | Atskaņošanas laikā tiek izlaistas noteiktas faila vietas. Noteiktās vietas laiks ir redzams stāvokļa joslā. Dažos failos funkcija var nedarboties pareizi. |
| | Atskaņo video palēninājumā |
| ENERGY SAVING | Vairākkārt nospiediet pogu ENERGY SAVING (ENERĢIJAS TAUPĪŠANA) , lai palielinātu ekrāna spilgtumu. |

Q.MENU (ĀTRĀS IZVĒLNES) opcijas filmu sarakstam

- 1 Nospiediet **Q. MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)**, lai piekļūtu **uznirstošajām izvēlnēm**.
- 2 Nospiediet navigācijas pogu un **OK**, lai ritinātu līdz **lestatīt video atskaņošanu**, **lestatīt video** vai **lestatīt audio**.



Ja izvēlaties **lestatīt video atskaņošanu, rīkojieties, kā aprakstīts turpmāk.**

| Izvēlne | Apraksts |
|---|--|
| Attēla izmērs | Filmas atskaņošanas laikā atlasa vēlamo attēla formātu |
| Audio valoda vai Subtitru valoda | Filmas atskaņošanas laikā maina audio/ subtitru valodu grupu. |
| Sinhronizēt | Subtitru sinhronizācijas laika regulēšana no -10 sekundēm līdz +10 sekundēm ar 0,5 sekunžu soli filmas atskaņošanas laikā. |
| Pozīcija | Filmas atskaņošanas laikā maina subtitru stāvokli augšup vai lejup. |
| Izmērs | Atskaņojot filmu, varat izraudzīties vēlamo subtitru izmēru. |

- 1 Spiediet navigācijas pogas, lai skatītu **attēla izmēru, audio valodu vai subtitru valodu.**
- 2 Ar navigācijas pogām veiciet nepieciešamos labojumus.

| Subtitru valoda | Atbalstītās valodas |
|----------------------|---|
| Latīņu 1 | Angļu, spāņu, franču, vācu, itāļu, zviedru, somu, holandiešu, portugāļu, dāņu, rumāņu, norvēģu, albāņu, gēļu, velsiešu, kataloniešu, valensiešu valodas |
| Latīņu 2 | Bosniešu, poļu, horvātu, čehu, slovāku, slovēņu, serbu, ungāru valodas |
| Latīņu 4 | Igauņu, latviešu, lietuviešu valodas |
| Kirilica | Bulgāru, maķedoniešu, krievu, ukraiņu, kazahu valodas |
| Grieķu valoda | Grieķu valoda |
| Turku valoda | Turku valoda |

! PIEZĪME.


- Filmas ārējiem subtitriem tiek atbalstīti tikai faili, kas saglabāti ar ASCII CODE.
- Katrā subtitru rindā ir atbalstīti tikai 500 burti un 500 cipari.
- Subtitru failā ir atbalstīti tikai 10 000 sinhronie bloki.

Ja izvēlaties **lestatīt video, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk.**

- 1 Ar navigācijas pogām veiciet nepieciešamos labojumus. (Sk. lpp.61)

Ja izvēlaties **Set Audio (lestatīt audio)**, rīkojieties, kā aprakstīts turpmāk.

- 1 Spiediet navigācijas pogas, lai skatītu **skaņas režīmu, automātisko skaļumu, skaidru balsi II, balansu.**
- 2 Ar navigācijas pogām veiciet nepieciešamos labojumus.(Sk. lpp.63)
Tālvadības pults izmantošana.

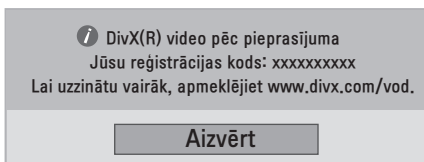
| Poga | Apraksts |
|---|--|
| ◀▶ | Atskaņošanas laikā atkārtoti nospiediet pogu REW (◀◀), lai paātrinātu ◀◀(x2) ◀◀◀(x4)◀◀◀◀(x8) ◀◀◀◀◀(x16) ◀◀◀◀◀◀(x32). atkārtoti nospiediet pogu FF(▶▶), lai paātrinātu ▶▶(x2)▶▶▶(x4)▶▶▶▶(x8) ▶▶▶▶▶(x16)▶▶▶▶▶(x32). • Vairākkārt nospiežot šīs pogas, tiek paātrināts pārtīšanas ātrums uz priekšu/atpakaļ. |
| Pause (Pauze) (II) | Atskaņošanas laikā nospiediet pogu Pause (Pauze) (II) . • Tiks parādīts nekustīgs ekrāns. • Ja 10 minūšu laikā pēc pārtraukšanas netiek nospiesta neviena tālvadības pults poga, televizors atgriežas atskaņošanas režīmā. • Nospiediet pogu Pause (Pauze) (II) un pēc tam izmantojiet pogu FF (▶▶) lai iegūtu palēnināto kustību. |
| < vai > | Atskaņošanas laikā izmantojot pogu < vai >, ekrānā var redzēt kursoru, kas norāda pozīciju. |
| Atskaņot (▶) | Nospiediet pogu Atskaņot (▶) , lai atgrieztos normālas atskaņošanas režīmā. |
| ENERGY SAVING  | Vairākkārt nospiediet pogu ENERGY SAVING (ENERĢIJAS TAUPIŠANA) , lai palielinātu ekrāna spilgtumu. (Sk. lpp.60) |

DivX reģistrācijas kods

Pārbaudiet un reģistrējiet sava televizora DivX reģistrācijas kodu, lai varētu nomāt vai iegādāties jaunākās filmas vietnē www.divx.com/vod.

Lai atskaņotu nomātu vai nopirkto DivX failu, šā faila reģistrācijas kodam jāsakrīt ar jūsu televizora DivX reģistrācijas kodu.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu **USB** izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu līdz **DivX reģ. Code** un nospiediet **OK**.
- 3 Skatiet televizora reģistrācijas kodu.



PIEZĪME.

- Kamēr pārbaudāt reģistrācijas kodu, dažas pogas var nedarboties.
- Ja izmantosit citas ierīces DivX reģistrācijas kodu, nevarēsiet atskaņot nomātu vai nopirkto DivX failu. Pārliecinieties, ka lietojat DivX reģistrācijas kodu, kas piešķirts jūsu televizoram.
- Video un audio faili, kas nav pārveidoti pēc DivX standarta kodeka, var būt bojāti, un tos, iespējams, nevar atskaņot.
- DivX VOD kods ļauj aktivēt līdz 6 ierīcēm viena konta ietvaros.

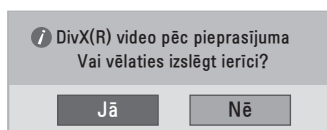
DivX funkcijas deaktivēšana

Deaktivējiet visas ierīces, izmantojot tīmekļa serveri, un bloķējiet ierīču aktivēšanu.

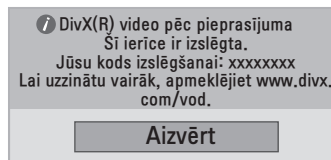
Lai saņemtu jaunu televizora DivX lietotāja autentifikāciju, izdzēsiet esošo autentifikācijas informāciju.

DivX lietotāja autentifikācija, lai varētu redzēt DivX DRM failus.

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu **USB** izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **Deaktivācijas process** un nospiediet **OK**.
- 3 Atlasiet **Yes (Jā)**, lai apstiprinātu.



- 4 Atlasiet **Aizvērt**.



- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**. Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

3D ATTĒLVEIDOŠANA

3D tehnoloģija

3D satura skatīšanās šajā televizorā ir iespējama, izmantojot 3D apraidi vai savienojot televizoru ar saderīgu ierīci, piemēram, Blu-ray 3D atskaņotāju. Lai šos attēlus redzētu 3D formātā, skatītājam ir jālieto saderīgas 3D brilles.



PIEZĪME.

- Pēc televizora pieslēgšanas strāvai, iespējams, dažas sekundes būs nepieciešamas tā kalibrēšanai.
- Skatoties digitālo televīziju 3D attēlveidošanas režīmā, televizora izejas signālus nevar raidīt pa SCART kabeli.
- Ja ieslēdzat 3D režīmu, kamēr digitālajā televīzijā notiek paredzētais ieraksts, televizora izvades signālus nevar izvadīt pa SCART kabeli un ierakstu nav iespējams veikt.

Piesardzības pasākumi, skatoties 3D attēlus



BRĪDINĀJUMS

- Ja skatāt 3D attēlus no pārāk maza attāluma, varat sabojāt redzi.
- Ja 3D attēlus skatāt ilgstoši, atrodoties pārāk tuvu ekrānam, tas var izraisīt reiboni un izplūdušu redzi.
- Ja esat stāvoklī, vecāka gadu gājuma cilvēks, jums ir problēmas ar sirdi, izteikta nelabuma sajūta vai ja esat alkohola reibumā, iesakām neskatīt 3D attēlus.
- Tas ir tāpēc, ka 3D attēli var izraisīt dezorientāciju un apjukumu.
- 3D attēlu skatīšanas laikā, neturiet tuvumā traušlus vai plīstošus objektus.
- Šie priekšmeti var saplīst un radīt ievainojumus, kad jūs pārsteidz reālistiskie 3D attēli.
- Vecākiem 3D attēlus nevajadzētu ļaut skatīt bērniem, kas ir piecus gadus veci vai jaunāki, jo 3D attēlu skatīšana var traucēt redzes attīstību.
- Brīdinājums par gaismjutības saasinājumiem
Dažiem lietotājiem var būt saasinājumi vai neparasta reakcija, kad viņi videospēlē vai filmā redz zibšņugunis vai sīkus rakstus.
Ja kādam jūsu ģimenē ir bijusi epilepsija vai jebkādi cita veida saasinājumi, pirms 3D attēlu skatīšanas, lūdzu, sazinieties ar savu ģimenes ārstu.
Ja, 3D attēlu skatīšanas laikā, izjūtat kādu no turpmāk minētajiem simptomiem, nekavējoties pārtrauciet skatīšanu un atpūties.
 - » Reibums, izplūdusi redze vai sejas tiks, netīšas kustības, raustīšanās, īslaicīgs aklums, apmulsums un dezorientācija. Ja šie simptomi nepāriet, konsultējieties ar savu ārstu.
- Lai novērstu gaismjutības saasinājumu, lūdzu, veiciet turpmāk aprakstītos piesardzības pasākumus.
 - » Reizi stundā atpūties 5–15 minūtes.
 - » Ja redze katrai acij ievērojami atšķiras, vispirms koriģējiet redzi.
 - » Ekrānam jābūt acu augstumā.
 - » Ja jums sāp galva, jūtat nogurumu vai reibumu, pārtrauciet skatīšanu un atpūties.
 - » Neskatieties 3D attēlus, kad esat noguris vai slimojat.

 **UZMANĪBU!**

- Vecākiem/aizbildņiem jāuzrauga bērni, kas skatās 3D attēlus, jo viņi, iespējams, vēl nav piedzīvojuši 3D skatīšanos, un viņiem trūkst zināšanu, kā rīkoties potenciāla riska situācijās.

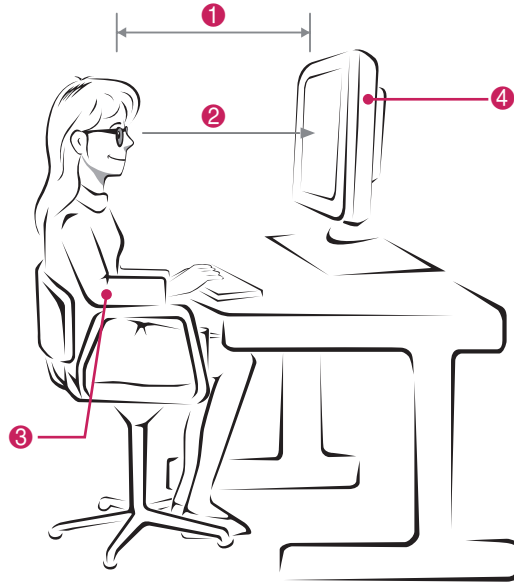
Ja izmantojat 3D brilles

 **UZMANĪBU!**

- Neizmantojiet 3D brilles koriģējošo, saules vai aizsargbrīļu vietā.
- Neglabājiet 3D brilles karstā vai aukstā vietā.
- Nemetiet uz 3D brillēm priekšmetus. Nemetiet un nelieciet brilles.
- Tā kā 3D brīļu stiklus var viegli saskrāmbāt, tīriet tos tikai ar mīkstu drānu. Pirms drānas izmantošanas nokratiet putekļus.
- Neskrāmbājiet 3D brīļu lēcu (polarizētas plēves) virsmu ar asu priekšmetu un neslaukiet lēcas, izmantojot ķīmikālijas.
- 3D brīļu lēcas atšķiras no parasto brīļu lēcām, un tās ir ļoti plānas. Tāpēc rīkojieties uzmanīgi ar brillēm, jo lēcas var viegli sabojāt.

3D attēlveidošanas skatīšanās diapazons

Televizora izmērs, skatīšanās leņķis un citi apstākļi var mainīt skatīšanās attālumu un leņķi.

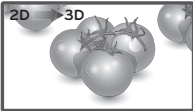
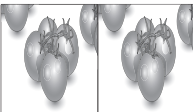
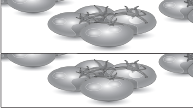
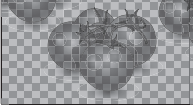



| Nr. | Apraksts |
|-----|---|
| ① | Mainiet savu atrašanās attālumu līdz televizora, lai skatītu attēlus optimālā attālumā (L). |
| ② | Noregulējiet televizoru un mainiet ķermeņa stāvokli, lai skatītu attēlus optimālā skatīšanās leņķī (D). |
| ③ | Nolieciet plaukstu viegli uz tastatūras, saliecot rokas elkoņos un turot tās tieši horizontāli. |
| ④ | Pielāgojiet televizora atrašanās vietu, lai tas neatstarotu gaismu. |

| Režims | Skatoties 3D attēlus |
|--|----------------------|
| Izmērs (collas) | 686 mm |
| Optimālais skatīšanās attālums (L) | 70 cm |
| Augšup/lejup optimālais skatīšanās leņķis (D) | 14° |

3D attēlveidošanas skatīšana

- 1 Atskaņojiet 3D video.
- 2 Nospiediet **3D**.
- 3 Uzvelciet 3D brilles.
- 4 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu izvēlni un nospiediet **OK**.
- 5 Spiediet navigācijas pogas, lai pielāgotu formu, un nospiediet **OK**.

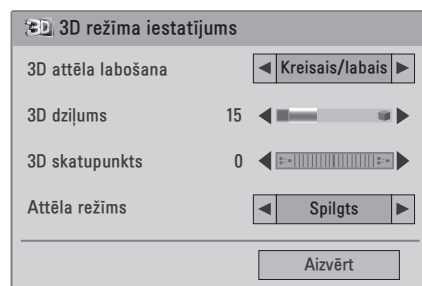
| Režīms | Apraksts |
|-----------------|---|
| 2D → 3D | Režīms mainīts no 2D attēlveidošanas uz 3D attēlveidošanu.  |
| Blakus |  |
| Augšā un apakšā |  |
| Šaha galdiņš |  |
| Kadru secīgums |  |

- 6 Spiediet pogu **3D**, lai izslēgtu **2D (2D Off)** vai izslēgtu **3D (3D Off)**.

| Režīms | Apraksts |
|-------------------|--|
| 3D → 2D | Attēlu rādīšana 2D režīmā bez 3D efektiem. |
| 2D → 3D | Attēlo attēlus kā 3D. |
| 3D Off (3D izsl.) | Attēlu rādīšana oriģinālajā formātā. |
| Atcelt | Uznirstošā loga aizvēršana. |

3D režīma iestatīšanas opcija

- 1 Nospiediet **3D SETTING (3D IESTATĪŠANA)**, lai piekļūtu uznirstošajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz vienu no tālāk minētajām opcijām, un nospiediet **OK**.



Tālāk aprakstīti pieejamie programmu iestatījumi.

| Opcija | Apraksts |
|---------------------------|---|
| 3D attēla labošana | Funkcijas Kreisais/labais vai Labais/kreisais izvēle. 3D ekrāna ar labāku redzamību izvēle. |
| 3D dziļums | 3D attēla, kas pārveidots no 2D attēla, stereoskopiskā efekta pielāgošana. |
| 3D skatupunkts | 3D attēla pārvietošana uz priekšu vai aizmuguri, lai pielāgotu 3D perspektīvo skatu. |
| Attēla režīms | Viena iepriekš iestatītā attēla izvēle vai opciju pielāgošana katrā režīmā, lai iegūtu labāko attēlu. Jūs varat arī pielāgot katra režīma papildu opcijas. Pieejamie iepriekš iestatītie attēla režīmi var atšķirties atkarībā no televizora. |
| Režīms | |
| Spilgts | Videoattēla pielāgošana mazumtirdzniecības telpām, palielinot kontrastu, spilgtumu, krāsas un asumu. |
| Standarta | Attēla pielāgošana normālai videi. |
| Kino | Videoattēla optimizēšana kino videi, lai filmas tiktu skatītas kā kinoteātrī. |
| Sports | Videoattēla optimizēšana dinamiskām darbībām, akcentējot pamatkrāsas, piemēram, balto, zāles zaļo vai debeszilo. |
| Spēle | Videoattēla optimizēšana ātru videospēļu ekrānam, piemēram, datora darbībām vai spēlēm. |

! PIEZĪME.

- Attēlu skatījuma režīma opcija tiek atspējota, ja 2D attēli tiek pārveidoti 3D formātā.
- Opcija 3D Depth (3D dziļums) tiek iespējota, ja 2D attēli tiek pārveidoti 3D formātā.
- 3D failu skatīšanas laikā Galveno izvēlni nevar atvērt.

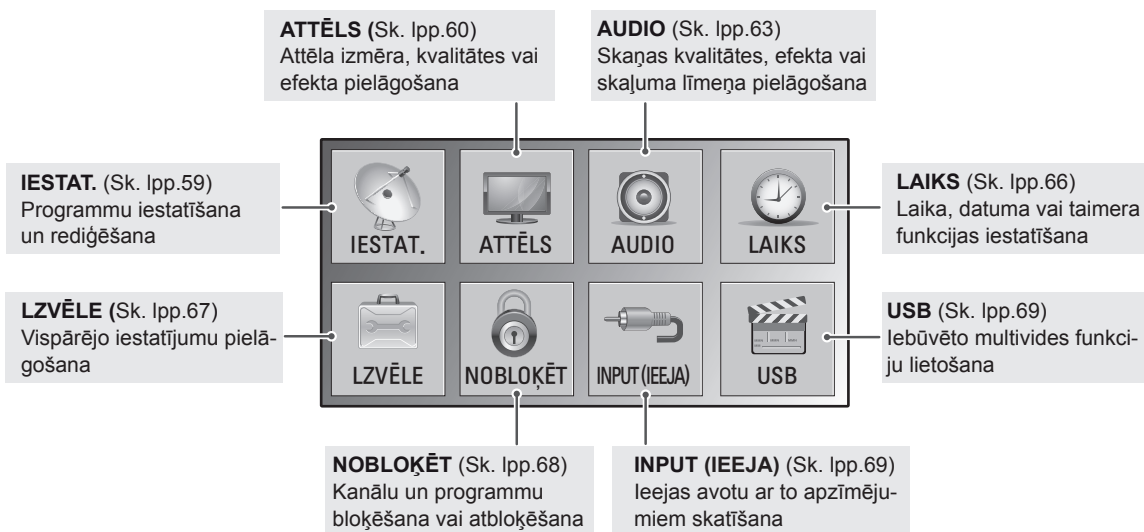
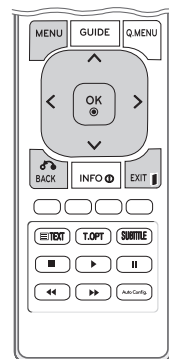
! UZMANĪBU!

- 3D attēlveidošanas skatīšanas laikā dažas izvēlnes var nedarboties.
- Pārslēdzot DTV kanālus vai ievades signāla avotu, 3D attēlveidošanas režīms tiek atspējots automātiski.
- Skatoties 2D attēlus 3D attēlveidošanas režīmā, ekrāna skats, iespējams, nebūs pareizs.
- 3D efektu var redzēt, kad 3D režīms ir pareizi atlasīts atbilstoši ar 3D ievades signālam, ko pievada televizoram.
- Pārslēdzot kanālus, tiek saglabāta pārslēgšanās no 2D režīma uz 3D. Ja ilgāk kā 3 sekundes skatāties kanālu bez attēliem, režīms pārslēdzas uz 2D.
- Aplūkojot vairākus USB ierīcē saglabātus attēlus, tiek saglabāta pārslēgšanās no 2D režīma uz 3D.
- Skatoties vairākus USB ierīcē saglabātus video failus, 3D režīms tiek saglabāts.

IESTATĪJUMU PIELĀGOŠANA

Galveno izvēlņu atvēršana

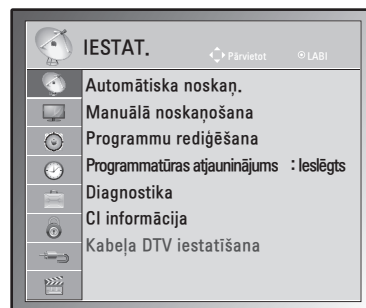
- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz vienu no tālāk minētajām izvēlnēm, un pēc tam nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz nepieciešamo iestatījumu vai opciju, un nospiediet **OK**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.



Iestatījumu pielāgošana

Izvēlnes IESTATĪŠANA iestatījumi

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **IESTAT.**, un nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz nepieciešamo iestatījumu vai opciju, un nospiediet **OK**.
- Lai atgrieztos iepriekšējā līmenī, nospiediet **ATPAKAĻ**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.



Tālāk aprakstīti pieejamie programmu iestatījumi.

| Iestatījums | Apraksts |
|---|---|
| Automātiska noskaņošana | Visu pieejamo programmu meklēšana un saglabāšana, izmantojot antenas vai kabeļu ievades (Sk. lpp.18). |
| Manuāla noskaņošana | Manuāla programmu meklēšana un saglabāšana (Sk. lpp.21 līdz 22). |
| Programmu rediģēšana | Programmu pievienošana vai dzēšana (Sk. lpp.23). |
| Programmatūras atjaunināšana | Automātiski atjaunina televizora programmatūru. (Sk. lpp.25). |
| Diagnostika | Parāda ražotāju, modeļa vai tipa numuru, sērijas numuru un informāciju par programmatūru. (Sk. lpp.26). |
| CI informācija | Dažu šifrēto (maksas) pakalpojumu iespējošana skatīšanai (Sk. lpp.26). |
| Kabeļa DTV iestatīšana (tikai kabeļa režīmā) | Varat izmantot pakalpojuma operatoru vai programmas automātisko atjaunināšanu. (tikai valstīs, kur atbalstīts DBV-C). (Sk. lpp.23). |

Izvēlnes ATTĒLS iestatījumi

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **ATTĒLS**, un pēc tam nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz nepieciešamo iestatījumu vai opciju, un nospiediet **OK**.
- Lai atgrieztos iepriekšējā līmenī, nospiediet **ATPAKAĻ**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.



Tālāk aprakstīti pieejamie attēlu iestatījumi.

| Iestatījums | Apraksts |
|---|---|
| Malu attiecība | Attēla izmēru maiņa, lai skatītu to ar optimālajiem izmēriem. (Sk. lpp.28) |
| Attēlu vednis | <p>Attēla kvalitātes pielāgošana un ekrāna kalibrēšana, izpildot ekrāna instrukcijas. Pielāgotās opcijas tiks saglabātas izvēlnē Attēla režīms kā Expert1.</p> <p>! PIEZĪME. Ja izmantojat izvēlni Attēlu vednis, funkcija Enerģijas taupīšana tiek automātiski izslēgta.</p> |
| Iestatīt 3D video (tikai 3D modelim) | 3D attēlveidošanas opcijas iestatīšana. (Sk. lpp.53) |
| Enerģijas taupīšana | Automātiski pielāgo ekrāna spilgtumu, ņemot vērā vidi. |
| | Opcija |
| | Izslēgts Aizmugurapgaismojums ir izslēgts. |
| | Minimāls/vidējs/maksimāls Aizmugurapgaismojuma spilgtuma līmeņa izvēle. |
| | Ekrāna izslēgšana Ekrāns tiek izslēgts pēc 3 sekundēm. |

| ĪestatĪjums | Apraksts | |
|-------------------------------------|--|--|
| Attēla režĪms | Atlasa vienu no iepriekš ĪestatĪtajiem attēliem vai pielāgo izvēles katrā režĪmā, lai iegūtu labāko attēlu. Jūs varat arī pielāgot katra režĪma papildu opcĪjas. Pieejamie iepriekš ĪestatĪtie attēla režĪmi var atšĪķirties atkarĪbā no televizora. | |
| | RežĪms | |
| | Spilgts | Videoattēla pielāgošana mazumtirdzniecĪbas telpām, palielinot kontrastu, spilgtumu, krāsas un asumu. |
| | Standarta | Attēla pielāgošana normālai videi. |
| | Kino | Videoattēla optimizēšana kino videi, lai filmas tiktu skatĪtas kā kinoteātrĪ. |
| | Sports | Videoattēla optimizēšana dinamiskām darbĪbām, akcentējot pamatkrāsas, piemēram, balto, zāles zaļo vai debeszilo. |
| | Spēle | Videoattēla optimizēšana ātru videospēļu ekrānam, piemēram, datora darbĪbām vai spēlēm. |
| | Eksperts 1/2 | Detalizētu videoattēla ĪestatĪjumu pielāgošana videoekspertiem, kā arī vispārējiem skatĪtājiem. |
| Ekrāns (tikai RGB-PC režĪmā) | Pielāgo datora displeja opcĪjas RGB režĪmā. | |
| | OpcĪja | |
| | IzšĪķirtspēja | Piemērotas izšĪķirtspējas izvēle. SkatĪt "Datora ekrāna opcĪju pielāgošana". Īpp.41 |
| | Auto Configure (Automātiska konfigurēšana) | Automātiska ekrāna pozĪcijas, pulksteņa un fāzes regulēšana. Redzamais attēls automātiskās regulēšanas laikā dažas sekundes var būt nestabils. |
| | PozĪcija/izmērs/fāze | Pielāgo opcĪjas, ja attēls nav skaidrs, Īpaši ja pēc automātiskās konfigurēšanas tiek attēlotas nestabilas rakstzĪmes. |
| | AtĪestatĪšana | OpcĪju atĪestatĪšana uz noklusējuma ĪestatĪjumiem. |

Pamata attēlu opcĪjas

| ĪestatĪjums | Apraksts |
|--------------------------|---|
| Apgaismojums | Ekrāna spilgtuma pielāgošana, kontrolējot LCD apgaismojumu. Ja samazināt spilgtuma lĪmeni, ekrāns kļūst tumšāks un strāvas patēriņš tiek samazināts, nezaudējot videosignālu. |
| Kontrasts | Videosignāla novirzes palielināšana vai samazināšana. Varat izmantot Kontrasts , kad attēla gaišā daļa ir piesātināta. |
| Spilgtums | Regulē signāla pamatlĪmeni attēlā. Varat izmantot Spilgtums , ja attēla tumšā daļa ir piesātināta. |
| Asums | Regulē asumu pārejās starp attēla gaišajām un tumšajām zonām. Jo zemāks ir asuma lĪmenis, jo maigāks ir attēls. |
| Krāsa | Regulē visu krāsu intensitāti. |
| Nokrāsa | Īestata lĪdzsvaru starp sarkanās un zaļās krāsas lĪmeņiem. |
| Krāsu temperatūra | ĪestatĪt uz siltu, lai pastiprinātu siltās krāsas, piemēram, sarkano, vai ĪestatĪt uz vēsu, lai piešĪķirtu attēlam zilganu nokrāsu. |
| Papildu kontrole | Papildu opcĪju pielāgošana. |
| AtĪestatĪšana | OpcĪju atĪestatĪšana uz noklusējuma ĪestatĪjumiem. |

! PIEZĪME.

- RGB-PC/HDMI-PC režĪmā nav iespējams regulēt **krāsu** un **nokrāsu**.
- Ja ir atlasĪts Eksperts 1/2, varat izvēlēties **aimugurapgaismojumu, kontrastu, spilgtumu, horiz. asumu, vertik. asumu, krāsu** un **nokrāsu**.

Papildu attēlu opcijas

| Iestatījums | Apraksts |
|---|---|
| Dinamiskais kontrasts (Izslēgt/Zems/Augsts) | Pielāgo kontrastu, lai saglabātu labāko līmeni atbilstoši ekrāna spilgtumam. Attēls ir uzlabots, paspilgtinot spilgtās daļas un aptumšojot tumšās daļas. |
| Dinamiskā krāsa (Izslēgt/Zems/Augsts) | Pielāgo ekrāna krāsas, lai tās izskatītos dzīvākas, spilgtākas un skaidrākas. Šī funkcija pastiprina nokrāsas, piesātinājumu un spilgtumu, lai sarkanā, zilā, zaļā un baltā krāsa izskatītos dzīvāka. |
| Trokšņa samazināšana (Izslēgt/Zems/Vidējs/Augsts) | Samazina ekrāna trokšņus, nemazinot video kvalitāti. |
| Gamma (Zems/Vidējs/Augsts) | Varat pielāgot attēla tumšās zonas un vidēji pelēkās zonas spilgtumu. <ul style="list-style-type: none"> » Zems: padara attēla tumšā un vidēji pelēkā līmeņa zonas gaišākas. » Vidējs: izmanto attēla oriģinālos līmeņus. » Augsts: padara tumšākas attēla tumši un vidēji pelēkā līmeņa zonas. |
| Melnās krāsas līmenis (Zems/Augsts/Automātiski) | <ul style="list-style-type: none"> » Zems: attēls ekrānā kļūst tumšāks. » Augsts: attēls ekrānā kļūst gaišāks. » Automātiski: īsteno ekrāna melnās krāsas līmeni un automātiski iestata to Augsts vai Zems līmenī. <p>Ekrāna melnās krāsas līmeņa iestatīšana uz atbilstošu līmeni. Šī funkcija ļauj izvēlēties "Zems" vai "Augsts" šādos režīmos: AV(NTSC-M), HDMI vai Component (Kombinētais signāls). Pretējā gadījumā "Melnās krāsas līm." tiek iestatīts uz "Automātiski".</p> |
| Filmas režīms (Izslēgt/izslēgt) | Novēršot vibrācijas efektu, varat skatīties video gluži kā kinoteātrī. Izmantojiet šo funkciju, kad skatāties filmas. |
| Krāsu standarts (SD/HD) | Pārveido cita veida videokrāsu par HD krāsu. Šī funkcija ir iestatīta SD video (BT-601) un HD video (BT-709) krāsu formātiem. |
| Eksperta struktūra (Izslēgts/Eksperts 1/ Eksperts 2) | Šī ir struktūra, kas vajadzīga eksperta līmeņa regulēšanai. Šī funkcija ir iespējota režīmā "Picture Mode – Expert" (Attēla režīms — eksperts), kad skatāties DTV. |
| Krāsu filtrs (Izslēgt/Sarkanā/Zaļā/Zilā) | Ar šo funkciju tiek filtrētas noteiktas videokrāsas. Varat izmantot RGB filtru, lai precīzi iestatītu krāsu piesātinātību un nokrāsu. |
| Krāsu temperatūra (Mērena/Silta/Vēsa) | Šī funkcija ļauj regulēt vispārējo ekrāna krāsu, lai sasniegtu vēlamu noskaņu. <ul style="list-style-type: none"> • A <ul style="list-style-type: none"> » Metode: 2 punkti » Struktūra: iekšēja, ārēja » Sarkanā/zaļā/zilā kontrasts, sarkanā/zaļā/zilā spilgtums: » Regulēšanas diapazons ir no -50 līdz +50. • B <ul style="list-style-type: none"> » Metode: 10 punktu IRE » Pattern (Struktūra): Inner (Iekšēja), Outer (Ārēja) » IRE (Institute of Radio Engineers — Radioinženieru institūts) ir vienība, ar ko rāda videosignāla lielumu, un to iespējams iestatīt kā 10, 20, no 30 līdz 100. Atbilstoši katram iestatījumam varat pielāgot sarkano, zaļu un zilu krāsu. » Sarkanā/Zaļā/Zilā: regulēšanas diapazons ir no -50 līdz +50. |
| Colour Management System (Krāsu pārvaldības sistēma) | Šo rīku eksperti izmanto, lai veiktu korekcijas, izmantojot pārbaudes struktūras. Tas neietekmē citas krāsas, bet to iespējams izmantot, lai atsevišķi pielāgotu 6 krāsu zonas (sarkana/zaļa/zila/ciāna/fuksīna/dzeltena). Krāsu atšķirība var nebūt izteikta arī tad, ja regulējat parasto video. Sarkanās/zaļās/zilās/dzeltenās/ciāna/fuksīna krāsu regulēšana. <ul style="list-style-type: none"> » Sarkanā/zaļā/zilā/dzeltenā/ciāna/fuksīna krāsa: regulēšanas diapazons ir no -30 līdz +30. » Sarkanā/zaļā/zilā/dzeltenā/ciāna/fuksīna nokrāsa: regulēšanas diapazons ir no -30 līdz +30. <p>Šī funkcija ir atspējota RGB-PC un HDMI (PC) režīmā.</p> |

AUDIO iestatījumi

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz izvēlni **AUDIO**, un pēc tam nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz nepieciešamo iestatījumu vai opciju, un nospiediet **OK**.
- Lai atgrieztos iepriekšējā līmenī, nospiediet **ATPAKAĻ**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.



Tālāk aprakstīti pieejamie audio iestatījumi.

| Iestatījums | Apraksts |
|--|---|
| Automātisks skaļums | Funkcijas Automātisks skaļums aktivēšana, lai skaļuma līmenis nemainītos, pārslēdzot kanālus. Skaļuma līmenis var nebūt konstants apraides staciju atšķirīgās signālu kvalitātes dēļ. |
| Skaidra balss II | Atšķirot cilvēka balss skaņas diapazonu no citām, palīdz lietotājiem labāk sadzirdēt cilvēku balsis. |
| Balanss | Balansa pielāgošana starp kreiso un labo skaļruni atbilstoši telpai. |
| Skaņas režīms | Iepriekš iestatīta skaņas režīma izvēle vai katra režīma opciju pielāgošana. |
| Režīms | |
| Standarta | Izvēlieties standarta kvalitātes skaņai. |
| Mūzika | Izvēlieties mūzikas klausīšanai. |
| Kino | Izvēlieties filmu skatīšanai. |
| Sports | Izvēlieties sporta notikumu skatīšanai. |
| Spēle | Izvēlieties spēļu spēlēšanai. |
| <p>! PIEZĪME. Ja skaņas kvalitāte vai skaļums nav vēlamajā līmenī, ieteicams izmantot atsevišķu mājas kinozāles sistēmu vai pastiprinātāju, kas spēj apstrādāt dažādas lietotāja vides.</p> | |
| Opcija | |
| Surround X | Nodrošina aptverošu skaņu, skaidri dzirdamu runu un basu, izmantojot tikai divus skaļrunus. Surround X ir patentēta Surround tehnoloģija, kas atrisina 5.1 daudzkanālu satura atskaņošanas problēmu ar diviem skaļruniem. |
| Diskants | Dominējošo izejas skaņu kontrole. Aktivējot diskantu, tas palielinās izejas skaņu uz lielāku frekvenču diapazonu. |
| Bass | Klusāko izejas skaņu kontrole. Aktivējot basu, tas palielinās izejas skaņu uz zemāku frekvenču diapazonu. |
| Atiestatīšana | Skaņas režīma atiestatīšana uz noklusējuma iestatījumiem. |

| Iestatījums | Apraksts | | |
|--|--|---|--|
| Digitāla audio izeja | Šī funkcija ļauj izvēlēties jums vēlamu digitālo audio izvadi. Kad ir pieejams Dolby Digital, izvēlnē Digitālā audio izeja atlasot Automātiski, tiks iestatīta SPDIF (Sony Philips Digital InterFace — Sony Philips digitālais interfeiss) izeja uz Dolby Digital. Ja izvēlnē Digitālā audio izvade ir atlasīts Automātiski, kad Dolby Digital nav pieejams, SPDIF izeja būs PCM (Pulse-code modulation — Impulskoda modulācija). Pat ja kanālā, kas pārraida Dolby Digital Audio, ir iestatīti gan Dolby Digital, gan Audio valoda, tiek atskaņots vienīgi Dolby Digital. | | |
| | Režīms | Audio ievade | Digitālā audio izvade |
| | Auto (Automātiski) (Skaļrunis ieslēgts) | MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC | PCM Dolby Digital Dolby Digital PCM |
| | Auto (Automātiski) (Skaļrunis izslēgts) | MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC | PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital |
| | PCM | PCM | PCM |
| TV skaļrunis | TV skaļruni var izmantot kā audio izvades ierīci pat tad, ja nav video ievades. | | |
| DTV audio iestatīšana (Tikai digitālajā režīmā) | Ja ievades signālā ir dažādi audio veidi, šī funkcija ļauj jums izvēlēties sev vēlamu audio veidu. | | |
| | <p>! PIEZĪME.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automātiski: automātiska izvade šādā secībā: HE - AAC ▶ Dolby Digital ▶ MPEG. • HE - AAC, Dolby Digital, MPEG: ļauj lietotājiem izvēlēties sev vēlamu audio veidu. <ul style="list-style-type: none"> » Ja ir izvēlēts MPEG, vienmēr tiek izvadīts MPEG. » Ja MPEG nav atbalstīts, tiek atlasīti formāti šādā secībā: HE - AAC, Dolby Digital. | | |

Uztveršana stereo/divvalodu režīmā (tikai analogajā režīmā)

Kad ir izvēlēta programma, informācija par stacijas skaņu parādās kopā ar programmas numuru un stacijas nosaukumu.

- 1 Nospiediet **Q. MENU** (ĀTRĀ IZVĒLNE) un spiediet navigācijas pogas, lai atvērtu izvēlni **AUDIO**, pēc tam nospiediet **OK**.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz skaņas izvadei, pēc tam nospiediet **OK**.

| Apraides signāls | Ekrāna displejs |
|------------------|--------------------------------|
| Mono | MONO |
| Stereo | STEREO |
| Dual | DUAL I , DUAL II , DUAL I + II |

Mono skaņas izvēle

Ja stereo uztveršanā stereosignāls ir vājš, varat pārslēgt uz mono. Mono uztveršanas režīmā skaņas skaidrība tiek uzlabota.

Valodas izvēle divvalodu apraidei

Programmu iespējams uztvert divās valodās (divvalodu), varat pārslēgt uz DUAL I, DUAL II vai DUAL I+II.

- DUAL I** Skaļruņiem tiek nosūtīts galvenās pārraides valodas signāls.
- DUAL II** Skaļruņiem tiek nosūtīts otrās pārraides valodas signāls.
- DUAL I+II** Katram skaļrunim tiek nosūtīts savs valodas signāls.

Uztveršana stereo/divvalodu režīmā (tikai analogajā režīmā)

Ja televizors ir aprīkots ar uztvērēju NICAM kodētas skaņas uztveršanai, iespējams uztvert augstas kvalitātes NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex — gandrīz tūlītēja signāla logaritmiskā vai eksponenciālā multipleksā skaņas pārveidošana) digitālo skaņu.

Skaņas izvadi iespējams izvēlēties atbilstoši uztvertās pārraides veidam.

- 1 Kad tiek uztverts **NICAM mono**, varat izvēlēties **NICAM MONO** vai **MONO**.
- 2 Kad tiek uztverts **NICAM stereo**, varat izvēlēties **NICAM STEREO** vai **MONO**.
Ja stereosignāls ir vājš, pārslēdziet uz **MONO**.
- 3 Kad tiek uztverts **NICAM** divvalodu signāls, var izvēlēties **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** vai **NICAM DUAL I+II**, vai arī **MONO**.

Skaļruņu skaņas izvades izvēle

Režīmā AV, Komb. sign., RGB un HDMI varat izvēlēties izejas skaņu kreisās un labās puses skaļrunim. Izvēlieties skaņas izvadi.

L+R (kreisā puse + labā puse): audiosignāls no skaņas ievades L (kreisā puse) tiek nosūtīts kreisās puses skaļrunim, un audio signāls no skaņas ievades R (labā puse) tiek nosūtīts labās puses skaļrunim.

L+L (kreisā puse + kreisā puse): audiosignāls no skaņas ievades L (kreisā puse) tiek nosūtīts kreisās un labās puses skaļruņiem.

R+R (labā puse + labā puse): audiosignāls no skaņas ievades R (labā puse) tiek nosūtīts kreisās un labās puses skaļruņiem.

Izvēlnes LAIKS iestatījumi

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu līdz **LAIKS**, un nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz nepieciešamo iestatījumu vai opciju, un nospiediet **OK**.
- Lai atgrieztos iepriekšējā līmenī, nospiediet **ATPAKAĻ**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

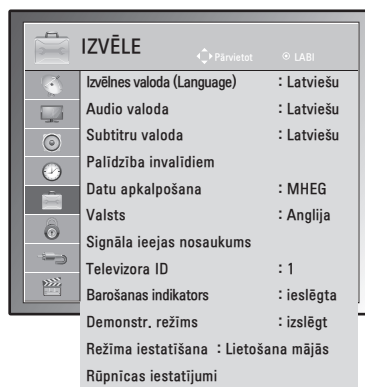


Tālāk aprakstīti pieejamie laika iestatījumi.

| Iestatījums | Apraksts |
|---|--|
| Pulkstenis | <p>Laika, datuma, laika joslas un vasaras laika funkcijas iestatīšana. Laiks tiks iestatīts automātiski atbilstoši apraides stacijas digitālā kanāla signālam, kam ir norādīta informācija par laiku. Ja nav, iestatiet laiku un datumu manuāli.</p> <p>! PIEZĪME. Ja izslēdzat barošanu, atvienojot barošanas vadu, laiks tiek atiestatīts.</p> |
| Izslēgšanas laiks/ Ieslēgšanas laiks | <p>Iestata laiku, lai automātiski ieslēgtu vai izslēgtu televizoru. Lai izmantotu šo funkciju, vispirms pulksteņa izvēlnē ir jāiestata pašreizējais laiks un datums.</p> <p>! PIEZĪME.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ja 2 stundu laikā pēc televizora ieslēgšanas, izmantojot funkciju ieslēgšanas laiks, netiek nospiesta neviena poga, televizors automātiski tiek pārslēgts gaidstāves režīmā. • Ja iestatīsit funkciju ieslēgšanas laiks un izslēgsiet televizoru, nospiežot strāvas padeves slēdzi, funkcija ieslēgšanas laiks nedarbosies. Lai aktivizētu funkciju ieslēgšanas laiks, televizoram jāatrodas gaidstāves režīmā. • Ja laikā, kad televizors ir ieslēgts, funkcija Izslēgšanas laiks un Ieslēgšanas laiks tiek iestatītas uz vienu un to pašu laiku, funkcijai Izslēgšanas laiks būs prioritāte attiecībā pret funkciju Ieslēgšanas laiks. |
| Snaudas taimeris | <p>Iestata laiku, kad televizoram jāizslēdzas Kad izslēdzat televizoru un atkal to ieslēdzat, funkcija Miega taimeris tiks izslēgts.</p> |
| Aut. gaidstāve | <p>Ja ir ieslēgta funkcija Aut. gaidstāve un tās laikā nenospiežat nevienu pogu, televizors automātiski pārslēdzas gaidstāves režīmā.</p> <p>! PIEZĪME.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Šī funkcija nedarbojas režīmā Demo. veikalā un Programmatūras atjaunināšanas laikā. • Šī funkcija nedarbojas RGB-PC un HDMI-PC režīmos. |

Izvēlnes OPCĪJA iestatījumi

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **IZVĒLE** un nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz nepieciešamo iestatījumu vai opciju, un nospiediet **OK**.
- Lai atgrieztos iepriekšējā līmenī, nospiediet **ATPAKAĻ**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

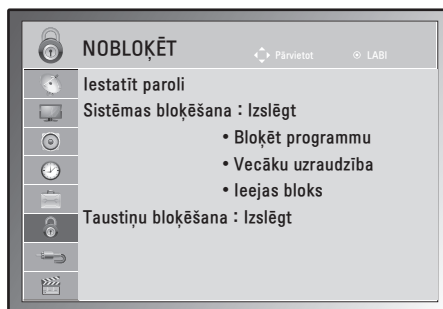


Tālāk ir aprakstīti pieejamie opciju iestatījumi.

| Iestatījums | Apraksts |
|--|---|
| Valoda | Ekrāna vai audio valodas izvēle (Sk. lpp.32). |
| Palīdzība invalīdiem (digitālajā režīmā) | Audio komentāri un subtitri ir nodrošināti tiem, kuriem ir slikta dzirde vai redze. |
| | Opcija |
| | Vārdzirdīgajiem Šī funkcija ir paredzēta vārdzirdīgajiem. Ja tā ir ieslēgta, subtitri tiek rādīti pēc noklusējuma. |
| | Audio apraksts Šī funkcija paredzēta akliem cilvēkiem un nodrošina skaidrojošo audio, kas papildus pamata audio apraksta pašreizējo situāciju TV programmā. Ja ir izvēlēts Audio apraksts: ieslēgt, pamata audio un audio apraksts tiek nodrošināts tikai tām programmām, kurās ir iekļauts audio apraksts. |
| Skaļums | Audio apraksta skaļuma maiņa |
| Data Service (Datu serviss) (tikai Īrijā) | Izmantojot šo funkciju, lietotājs var izvēlēties MHEG (Digitālais teleteksts) un Teleteksts, ja tie abi ir pieejami vienlaikus. (Sk. lpp.75 līdz 77) |
| Valsts | Vēlamās valsts izvēle (Sk. lpp.31). |
| Signāla ieejas nosaukums | Atlasa apzīmējumu ievades avotam, lai varētu noteikt katram ievades avotam pievienoto ierīci. ! PIEZĪME. Ja vēlaties izmantot HDMI-PC režīmu, signāla ieejas nosaukums jāiestata PC režīmā. |
| Televizora ID | ID piešķiršana pievienotajām ierīcēm. (Sk. lpp.89). |
| Barošanas indikators | Iestata televizora strāvas indikatoru ieslēgtā vai izslēgtā stāvoklī. |
| Demonstr. režīms | Rāda slīdrādi, kas sniedz informāciju par dažādajiem televizora logotipiem. |
| Režīma iestatīšana | Pielāgo televizora iestatījumus atbilstoši jūsu vēlmēm. Televizora pirmās ieslēgšanas reizē tiks parādīts sākotnējās iestatīšanas ekrāns. |
| | Iestatījums |
| | Režīma iestatīšana Režīma Lietošana mājās izvēle mājas videi. Režīma Demo. veikalā izvēle mazumtirdzniecības videi. |
| Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana | Šī funkcija inicializē visus iestatījumus. ! PIEZĪME. Kad Sistēmas bloķēšana ir ieslēgta, bet esat aizmirsis savu paroli, uz tālvadības pults nospiediet "0", "3", "2", "5". |

Izvēlnes NOBLOKĒT iestatījumi

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **NOBLOKĒT** un nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz nepieciešamo iestatījumu vai opciju, un nospiediet **OK**.
- Lai atgrieztos iepriekšējā līmenī, nospiediet **ATPAKAĻ**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

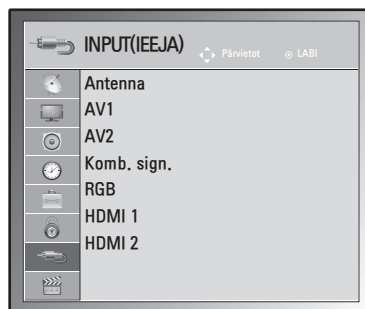


Tālāk aprakstīti pieejamie bloķēšanas iestatījumi.

| Iestatījums | Apraksts | | | | | | |
|--------------------|---|------------------|--|-------------------|---|-------------------|-------------------------------------|
| Iestatīt paroli | <p>Maina 4 ciparu paroli. Noklusējuma parole ir "0", "0", "0", "0". Ja kā valsts ir izvēlēta Francija, noklusējuma parole ir nevis "0", "0", "0", "0", bet gan "1", "2", "3", "4".</p> <p>! PIEZĪME. Ja esat aizmirsis savu paroli, nospiediet "0", "3", "2", "5" un iestatiet jaunu paroli.</p> | | | | | | |
| Sistēmas bloķēšana | <p>Sistēmas bloķēšanas aktivēšana vai deaktivēšana.</p> <p>Ierobežojums</p> <table border="1"> <tr> <td>Bloķēt programmu</td> <td> <p>Bloķē tās programmas, ko nevēlaties skatīties vai ko nevēlaties, lai skatītos jūsu bērni.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Šī funkcija ir pieejama izvēlnē Lock System "On" (Sistēmas bloķēšana ieslēgta). • Lai skatītos maksas programmu, ievadiet paroli. </td> </tr> <tr> <td>Vecāku uzraudzība</td> <td> <p>Šī funkcija darbojas atbilstoši informācijai, kas tiek saņemta no apraides stacijas. Tāpēc, ja signālam ir nepareiza informācija, šī funkcija nedarbojas. (Sk. lpp.34)</p> </td> </tr> <tr> <td>Ievades bloķēšana</td> <td> <p>Bloķē ievades signāla avotus</p> </td> </tr> </table> | Bloķēt programmu | <p>Bloķē tās programmas, ko nevēlaties skatīties vai ko nevēlaties, lai skatītos jūsu bērni.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Šī funkcija ir pieejama izvēlnē Lock System "On" (Sistēmas bloķēšana ieslēgta). • Lai skatītos maksas programmu, ievadiet paroli. | Vecāku uzraudzība | <p>Šī funkcija darbojas atbilstoši informācijai, kas tiek saņemta no apraides stacijas. Tāpēc, ja signālam ir nepareiza informācija, šī funkcija nedarbojas. (Sk. lpp.34)</p> | Ievades bloķēšana | <p>Bloķē ievades signāla avotus</p> |
| Bloķēt programmu | <p>Bloķē tās programmas, ko nevēlaties skatīties vai ko nevēlaties, lai skatītos jūsu bērni.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Šī funkcija ir pieejama izvēlnē Lock System "On" (Sistēmas bloķēšana ieslēgta). • Lai skatītos maksas programmu, ievadiet paroli. | | | | | | |
| Vecāku uzraudzība | <p>Šī funkcija darbojas atbilstoši informācijai, kas tiek saņemta no apraides stacijas. Tāpēc, ja signālam ir nepareiza informācija, šī funkcija nedarbojas. (Sk. lpp.34)</p> | | | | | | |
| Ievades bloķēšana | <p>Bloķē ievades signāla avotus</p> | | | | | | |
| Taustiņu bloķēšana | <p>TV var iestatīt tā, ka tā vadībai ir nepieciešama tālvadības pults. Šo funkciju var izmantot, lai nepieļautu neatļautu skatīšanos.</p> <p>! PIEZĪME.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ja taustiņu bloķēšana ir ieslēgta, bet televizors izslēgts, lai ieslēgtu televizoru nospiediet pogu INPUT, televizora pogu P^V vai tālvadības pults pogu POWER (BAROŠANA), INPUT (IEEJA), P^V, TV/PC vai ciparu pogas. • Kad taustiņu bloķēšana ir ieslēgta, ekrānā tiek parādīts uzraksts „⚠ Ieslēgta taustiņu bloķēšana”, ja televizora skatīšanās laikā tiek nospiesta jebkura poga uz priekšējā paneļa. | | | | | | |

IEVADES iestatījumi

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **INPUT (IEEJA)** un nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz nepieciešamo iestatījumu vai opciju, un nospiediet **OK**.
- Lai atgrieztos iepriekšējā līmenī, nospiediet **ATPAKAĻ**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.



Pieejamie ievades iestatījumi ir šādi.

| Iestatījums | Apraksts |
|--|---|
| Antena | Izvēlieties, ja skatāties režīmā DTV/TV (Sk. lpp.16). |
| AV1/2 | Izvēlieties, kad skatāties VCR vai ārējo aprīkojumu (Sk. lpp.73). |
| Component (Kombinētais signāls) | Izvēlieties, ja izmantojat DVD vai digitālu dekoderu, kas pievienoti ar savienotāju (Sk. lpp.72). |
| RGB | Izvēlieties, ja izmantojat datoru, kas pievienots ar savienotāju (Sk. lpp.39). |
| HDMI1/2 | Izvēlieties, ja izmantojat no savienotāja atkarīgu DVD, datoru vai digitālu televizora pierīci (Sk. lpp.38 vai 72). |

USB iestatījumi

- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **USB** un nospiediet **OK**.
- 3 Spiediet navigācijas pogas, lai ritinātu uz nepieciešamo iestatījumu vai opciju, un nospiediet **OK**.
- Lai atgrieztos iepriekšējā līmenī, nospiediet **ATPAKAĻ**.
- 4 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**.
Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.



Tālāk ir aprakstīti pieejamie USB iestatījumi.

| Iestatījums | Apraksts |
|-------------------------|--|
| Foto saraksts | USB atmiņas ierīcē varat skatīt fotoattēlu failus. (Sk. lpp.46) |
| Mūzikas saraksts | USB atmiņas ierīcē varat atskaņot mūzikas failus. (Sk. lpp.47) |
| Filmu saraksts | Varat atskaņot filmu failus no USB atmiņas ierīces. (Sk. lpp.49) |
| Divx reģ. kods | Pārbaudiet un reģistrējiet sava televizora DivX reģistrācijas kodu, tādējādi varēsiet nomāt vai iegādāties jaunākās filmas vietnē www.divx.com/vod . (Sk. lpp.52). |
| Deaktivēšana | Deaktivēšanas mērķis ir ļaut deaktivēt ierīces lietotājiem, kas ir aktivējuši visas pieejamās ierīces, izmantojot tīmekļa serveri, un ir bloķēti no tālākas ierīču aktivēšanas (Sk. lpp.52). |

SAVIENOJUMU VEIDOŠANA

Pievienojiet televizoram dažādas ārējās ierīces un pārslēdziet ievades signāla režīmus, lai atlasītu ārējo ierīci. Lai uzzinātu vairāk par ārējās ierīces pievienošanu, skatiet katras ierīces komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu.

Pievienojamās ārējās ierīces ir šādas: HD uztvērēji, DVD atskaņotāji, videomagnetofoni, audiosistēmas, USB atmiņas ierīces, dators, videokameras vai fotokameras, spēļu ierīces un citas ārējās ierīces.



PIEZĪME.

- Ja ierakstāt televīzijas pārraidi, izmantojot DVD rakstītāju vai videomagnetofonu, pārļiecinieties, ka esat pieslēdzis televīzijas signāla ievades kabeli televizoram caur DVD ierakstītāju vai videomagnetofonu. Lai uzzinātu vairāk par ierakstīšanu, skatiet pievienotās ierīces komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu.
- Ārējās ierīces savienojums atšķirsies atkarībā no modeļa.

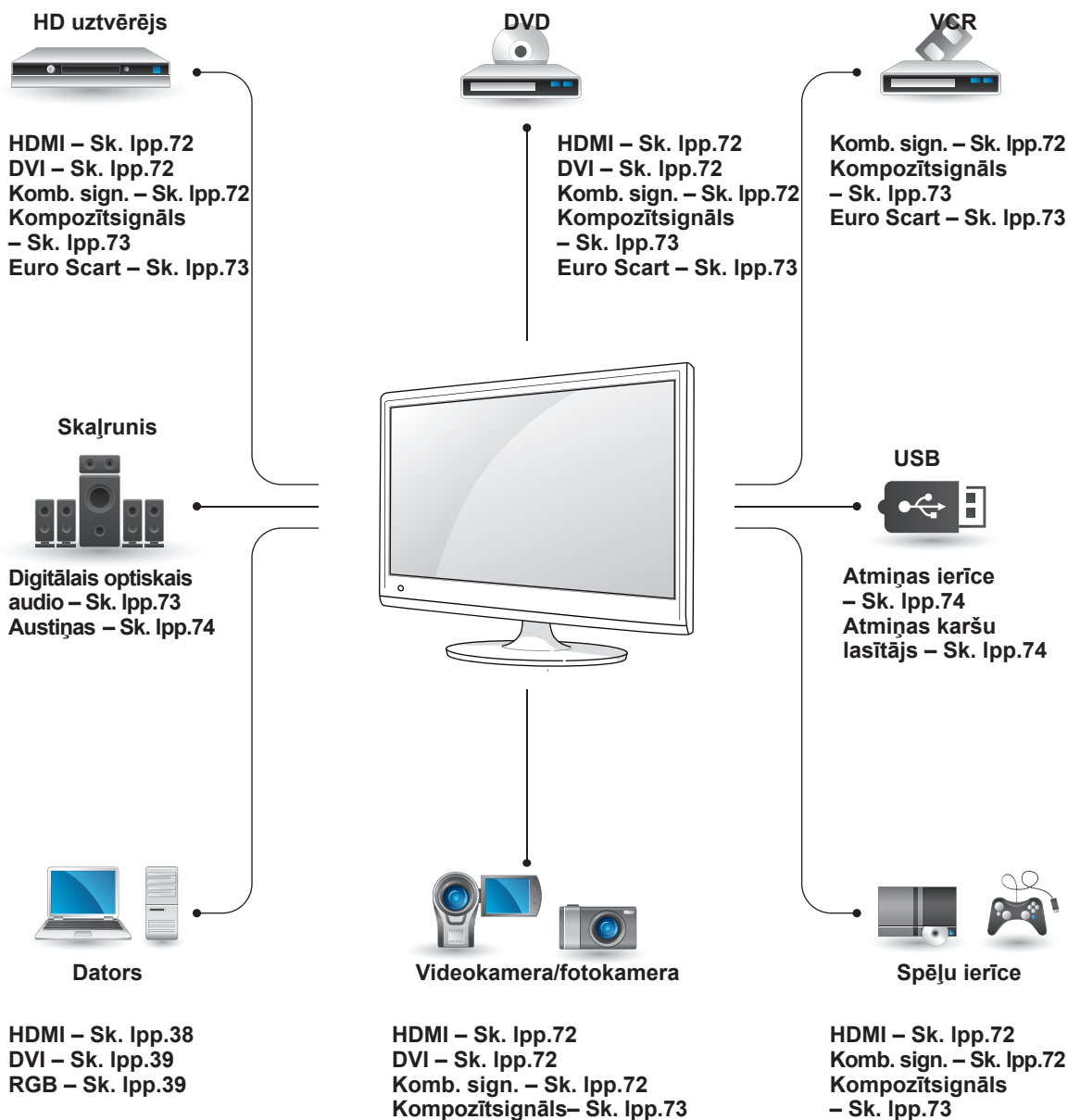
Pievienojiet ārējās ierīces televizoram, ņemot vērā tālāk redzamajā tabulā minēto informāciju.

Savienojumu pārskats

| Savienojuma veids | Video | | Audio | |
|-----------------------|--------|---------|--------|---------|
| | Ciparu | Analogs | Ciparu | Analogs |
| HDMI (ļoti ieteicams) | ○ | - | ○ | - |
| Kombinētais signāls | - | ○ | - | - |
| Kompozītsignāls | - | ○ | - | - |
| RGB | - | ○ | - | - |
| Optiskais audio | - | - | ○ | - |
| Analogais audio | - | - | - | ○ |

Pievienojiet dažādas ārējās ierīces pie televizora aizmugurējā panelī esošajām pieslēgvietām.

- 1 Atrodiet ārējo ierīci, ko vēlaties pieslēgt televizoram, kā parādīts attēlā turpmāk.
- 2 Pārbaudiet ārējās ierīces savienojuma veidu.
- 3 Atrodiet atbilstošo attēlu un pārbaudiet informāciju par savienojumu.



PIEZĪME.

LLai pievienotu spēļu ierīci televizoram, izmantojiet spēļu ierīces komplektā ietverto kabeli.

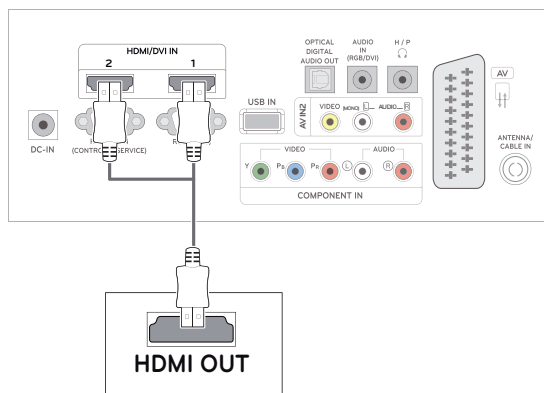
Savienojuma izveidošana ar videokameru, fotokameru, HD uztvērēju, DVD, VCR atskaņotāju vai spēļu ierīci

Pieslēdziet televizoram videokameru, kameru, HD uztvērēju, DVD disku atskaņotāju, videomagnetofonu vai spēļu ierīci un atlasiet atbilstošu ievades signāla režīmu.

HDMI savienojums

Pārraida digitālos video un audio signālus no ārējās ierīces uz televizoru.

Savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot HDMI kabeli, kā parādīts šajā attēlā.

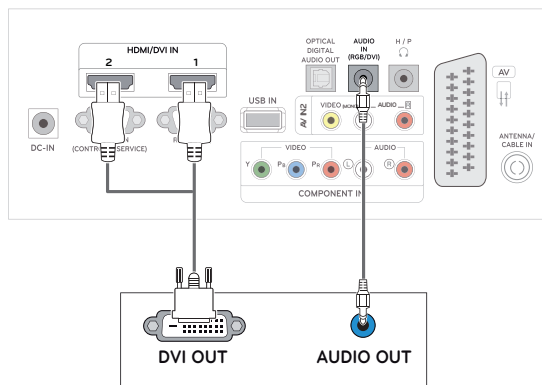


PIEZĪME.

- Izmantojiet lielātruma HDMI™ kabeli.
- Lielātruma HDMI™ kabeli spēj pārraidīt 1080p lielu un lielāku signālu.

DVI-HDMI savienojums

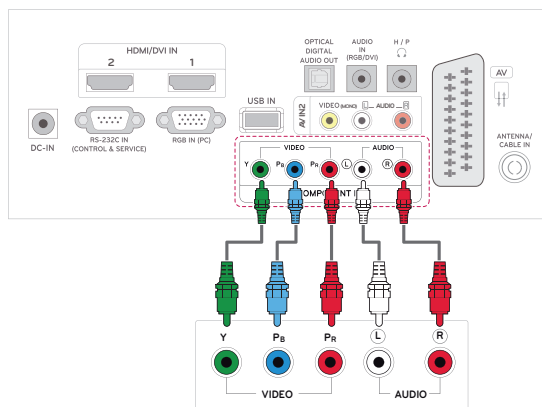
Pārraida digitālu video signālu no ārējās ierīces uz televizoru. Savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot DVI-HDMI kabeli, kā parādīts šajā attēlā. Lai pārraidītu audiosignālu, pievienojiet papildu audiokabeli.



Kombinētā signāla savienojums

Pārraida analogos video un audio signālus no ārējās ierīces uz televizoru. Savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot ar komponentu kabeli, kā parādīts šajā attēlā.

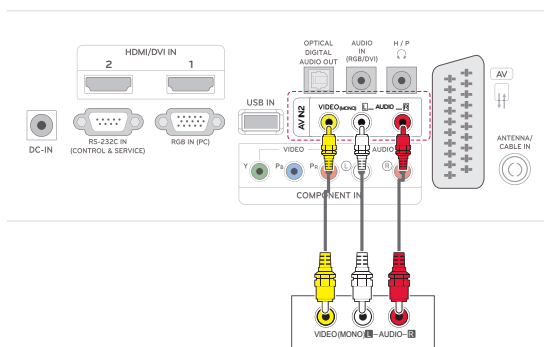
Lai parādītu attēlus, lietojot progresīvo izvērsi, noteikti izmantojiet kombinētā signāla kabeli.



Kompozītsignāla savienojums

Pārraida analogos video un audio signālus no ārējās ierīces uz televizoru.

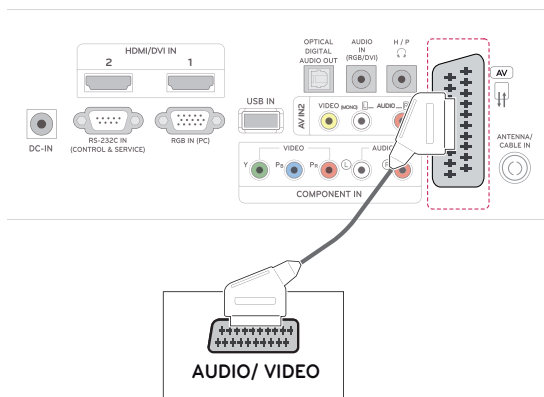
Savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot kombinētā signāla kabeli, kā parādīts šajā attēlā.



Euro Scart savienojums

Pārraida video un audio signālus no ārējās ierīces uz televizoru. Savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot Euro Scart kabeli, kā parādīts šajā attēlā.

Lai parādītu attēlus, lietojot progresīvo izvērsi, noteikti izmantojiet Euro Scart kabeli.



Audiosistēmas savienojums

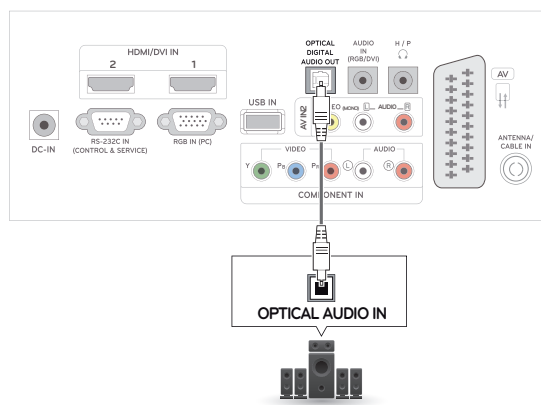
Izmantojiet papildu ārējo audiosistēmu iebūvētā skaļruņa vietā.

! PIEZĪME.

- Ja izmantojat ārējo audioierīci iebūvētā skaļruņa vietā, izslēdziet TV skaļruņa funkciju (Sk. lpp.63).

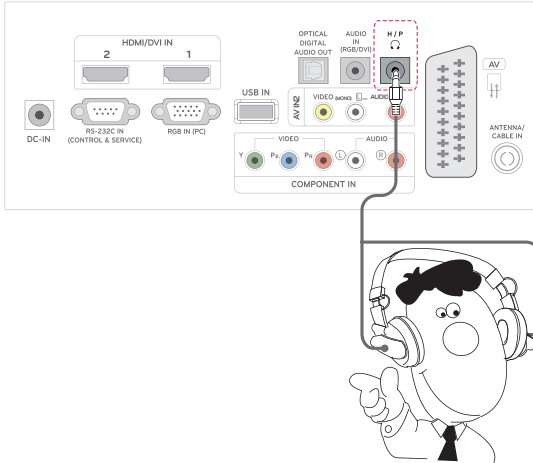
Digitālā optiskā audio savienojums

Pārraida digitālo audio signālu no televizora uz ārējo ierīci. Savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot optisku audio kabeli, kā parādīts šajā attēlā.



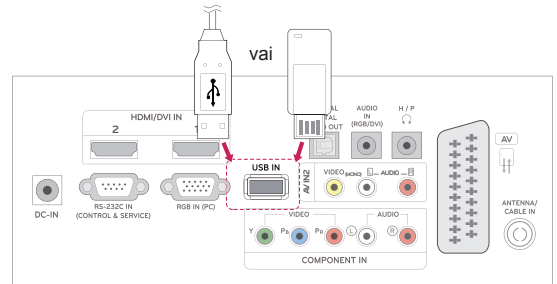
Austiņu savienojums

Pārraida austiņu signālu no televizora uz ārējo ierīci. Savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot austiņas, kā parādīts šajā attēlā.



Savienojums ar USB

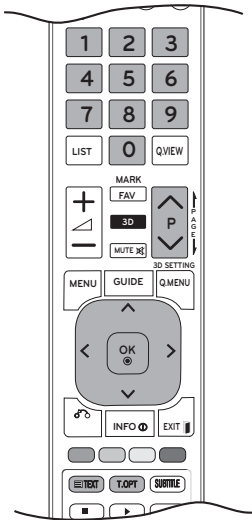
Pievienojiet televizoram USB atmiņas ierīci, piemēram, USB zibatmiņu, ārēju cieto disku, MP3 atskaņotāju vai USB atmiņas kartes lasītāju, un atveriet USB izvēlni, lai lietotu dažādus multivides failus. **"USB atmiņas ierīču pievienošana"** Sk. lpp.43 un **"Failu pārlūkošana"** Sk. lpp.45



TELETEKSTS

- Šī funkcija nav pieejama visās valstīs.

Teleteksts ir brīvs pakalpojums, ko apraida lielākā TV staciju daļa un kas sniedz pašu jaunāko informāciju par jaunākajām ziņām, gaidāmo laiku, televīzijas programmām, biržu indeksiem un daudzām citām tēmām. Šī TV teleteksta dekodērs var atbalstīt sistēmas **SIMPLE**, **TOP** un **FASTEXT**. **SIMPLE** (standarta teleteksts) ietver virkni lapu, ko izvēlas, tieši ievadot atbilstošo lapas numuru. **TOP** un **FASTEXT** ir modernākas metodes, kas dod iespēju ātri un viegli izvēlēties teleteksta informāciju.



Ieslēgšana/izslēgšana

Lai pārslēgtos uz teletekstu, nospiediet pogu **TEXT** (**TEKSTS**). Ekrānā parādās sākuma lapa vai pēdējā lapa.

Ekrāna virsrakstā ir redzami divu lapu numuri, TV stacijas nosaukums, datums un laiks. Pirmais lapas numurs norāda jūsu izvēli, bet otrais numurs atbilst pašreiz redzamajai lapai.

Lai izslēgtu teletekstu, nospiediet pogu **TEXT** (**TEKSTS**) vai **EXIT** (**IZIET**). Vēlreiz tiek parādīts iepriekšējais režīms.

Vienkāršs teksts

Lapas izvēle

- 1 Ievadiet vēlamās lapas numuru kā trīsciparu skaitli, izmantojot **ciparu** pogas. Ja izvēles laikā tiek piespiests nepareizs numurs, jāpabeidz trīsciparu numura ievade un pēc tam atkārtoti jāievada pareizais lapas numurs.
- 2 Lai izvēlētos iepriekšējo vai nākamo lapu, var izmantot pogu **P** \wedge vai \vee .

Augstākā līmeņa teksts

Lietotāja rokasgrāmatā ekrāna lejasdaļā ir parādīti četri lauki – sarkans, zaļš, dzeltens un zils. Dzeltens lauks apzīmē nākamo grupu, un zilais lauks norāda nākamo bloku.

Bloka/ grupas/ lapas izvēle

- 1 Ar **zilo** pogu varat pāriet no bloka uz bloku.
- 2 Izmantojiet **dzeltenu** pogu, lai pārietu uz nākamo grupu ar automātisku pāreju uz nākamo bloku.
- 3 Izmantojot **zaļo** pogu, jūs varat pāriet uz nākamo lapu ar automātisku pāreju uz nākamo grupu. Varat izmantot arī pogu **P** \wedge .
- 4 Sarkanā poga ļauj atgriezties iepriekšējā izvēlē. Pārmaiņus var izmantot pogu **P** \wedge .


Lapas tieša izvēle

Tāpat kā teleteksta režīmā **SIMPLE** (**VIENKĀRŠS**), arī **TOP** režīmā lapu var izvēlēties, ievadot tās trīsciparu numuru, izmantojot **ciparu** pogas.

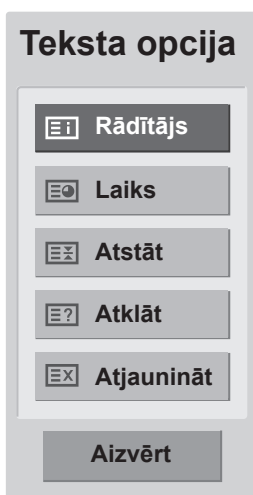
FASTEXT (Ātrais teksts)

Teleteksta lapas ir kodētas ar krāsām gar ekrāna lejasdaļu, un tās tiek izvēlētas, nospiežot atbilstošo krāsu pogu.

Lapas izvēle

- 1 Nospiediet pogu **T.OPT** un pēc tam izmantojiet navigācijas pogas, lai atlasītu izvēlni . Atveriet rādītāju lapu.
- 2 Lapas, kas ir kodētas ar krāsu gar apakšējo rindu, var izvēlēties, izmantojot tās pašas krāsas pogu.
- 3 Tāpat kā teleteksta režīmā SIMPLE (VIENKĀRŠS), arī Fastext režīmā varat atlasīt lapu, ievadot tās trīsciparu numuru, izmantojot **CIPARU** pogas.
- 4 Lai izvēlētos iepriekšējo vai nākamo lapu, varat izmantot pogu **P ^** vai **v**.

Īpašā teleteksta funkcija



Index (Rādītājs)

Izvēlieties katru rādītāju lapu.

Laiks

Skatoties TV programmu, izvēlieties šo izvēlni, lai ekrāna augšējā labajā stūrī redzētu laiku. Teleteksta režīmā nospiediet šo pogu, lai izvēlētos apakšlapas numuru. Apakšlapas numurs parādās ekrāna lejasdaļā. Lai atstātu vai mainītu apakšlapu, nospiediet **sarkanās** pogas / **zaļās** pogas, < > vai **ciparu** pogas.

Atstāt

Tas aptur automātisko lapas maiņu, kas notiktu, ja teleteksta lapa ietver 2 vai vairākas apakšlapas. Apakšlapu skaits un ekrānā attēlotā apakšlapa parasti ir redzama ekrānā zem laika. Izvēloties šo izvēlni, ekrāna augšējā kreisajā stūrī parādās apturēšanas simbols un automātiskā lapu maiņa nav aktīva.

Atklāt

Izvēlieties šo izvēlni, lai parādītu slēpto informāciju, piemēram, mīklu vai viktorīnu atrisinājumus.

Update (Atjaunināt)

Gaidot jauno teleteksta lapu, ekrānā ir redzams TV attēls. Jaunās lapas attēls parādīsies ekrāna augšējā kreisās puses stūrī. Kad ir pieejama atjauninātā lapa, displejā attēla vietā būs redzams lapas numurs. Izvēlieties šo izvēlni vēlreiz, lai redzētu atjaunināto teleteksta lapu.

DIGITĀLAIS TELETEKSTS

- Šī funkcija darbojas tikai Apvienotajā Karalistē un Īrijā.

Televīzijas funkcija nodrošina piekļuvi digitālajam teletekstam, kas ir krietni uzlabots dažādos aspektos, piemēram, teksts, grafika utt. Šim digitālajam teletekstam var piekļūt, izmantojot speciālus digitālā teleteksta pakalpojumus un īpašus pakalpojumus, kas pārraida digitālo teletekstu.

Subtitru valodas izvēlnē ir jāizvēlas izslēgšana, lai, nospiežot pogu SUBTITLE (SUBTITRI), tiktu rādīts teleteksts.

Teleteksts digitālā pakalpojuma ietvaros



- 1 Nospiediet ciparu vai pogu **P** ^ vai v, lai izvēlētos digitālo pakalpojumu, kas pārraida digitālo teletekstu.
- 2 Izpildiet norādījumus digitālajā teletekstā un pārvietojieties uz nākamo darbību, spiežot pogas **TEXT (TEKSTS)**, **OK**, **navigācijas pogas**, **sarkano pogu**, **zaļo pogu**, **dzeltenu pogu**, **zilo pogu vai ciparu pogas** utt.
- 3 Lai nomainītu digitālā teleteksta pakalpojumu, vienkārši izvēlieties citu pakalpojumu, izmantojot ciparu, **P** ^ vai v pogu.

Teleteksts digitālā pakalpojumā



- 1 Nospiediet ciparu, **P** ^ vai v pogu, lai izvēlētos pakalpojumu, kas pārraida digitālo teletekstu.
- 2 Lai ieslēgtu teletekstu, nospiediet pogu **TEXT (TEKSTS)** vai krāsu pogu.
- 3 Izpildiet norādījumus digitālajā teletekstā un pārvietojieties uz nākamo darbību, spiežot pogas **OK**, **navigācijas pogas**, **sarkano pogu**, **zaļo pogu**, **dzeltenu pogu**, **zilo pogu vai ciparu pogas** utt.
- 4 Nospiediet pogu **TEXT (TEKSTS)** vai krāsu pogu, lai izslēgtu teletekstu un atgrieztos **TV** skatīšanās režīmā.

Daži pakalpojumi var ļaut jums piekļūt teksta pakalpojumiem, nospiežot **sarkano** pogu.

TEHNISKĀ APKOPE

Regulāri tīriet televizoru, lai nodrošinātu vislabāko attēla kvalitāti un pagarinātu tā kalpošanas laiku.



UZMANĪBU!

- Vispirms izslēdziet ierīci un atvienojiet strāvas vadu un visus citus kabeļus.
- Ja televizors uz ilgu laiku tiek atstāts bez uzraudzības un netiek lietots, atvienojiet strāvas vadu sienas kontaktrozetes, lai zibens vai strāvas pārspriegojumi neradītu bojājumus.

Ekrāns un rāmis

Lai notīrītu putekļus, slaukiet virsmu ar sausu, tīru un mīkstu drānu.

Lai notīrītu lielus netīrumus, tīriet virsmu ar mīkstu drānu, kas samitrināta ar tīru ūdeni vai ūdeni, kuram pievienots maigs mazgāšanas līdzeklis. Pēc tam nekavējoties notīriet ar sausu un tīru drānu.



UZMANĪBU!

- Nespiediet, neberziet un nesitiet virsmu ar nagu vai asu priekšmetu, jo tādējādi varat saskrāmbāt ekrānu un attēls var tikt izkropļots.
- Neizmantojiet tādas ķīmiskās vielas kā vasks, benzols, spirts, atšķaidītāji, insekticīdi, gaisa atsvaidzinātāji, smērvielas, jo tās var sabojāt ekrāna apdari un izraisīt krāsu izmaiņas.

Korpuss un statīvs

Lai notīrītu putekļus, slaukiet korpusu ar sausu un mīkstu drānu.

Lai notīrītu lielus netīrumus, slaukiet korpusu ar mīkstu drānu, kas samitrināta ar tīru ūdeni vai ūdenim pievienotu nelielu mazgāšanas līdzekļa daudzumu.



UZMANĪBU!

- Neizsmidziniet šķidrumus uz virsmas. Ja televizorā iekļūst ūdens, var izcelties ugunsgrēks, rasties elektriskās strāvas trieciens vai ierīces nepareiza darbība.
- Nelietojiet ķīmiskās vielas, jo tās var sabojāt virsmu.

Strāvas vads

Regulāri noslaukiet visus putekļus un netīrumus, kas sakrājušies uz strāvas vada.

PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Vispārēja informācija

Darbība netiek veikta pareizi.


| Problēma | Atrisinājums |
|------------------------------|--|
| Tālvadības pults nedarbojas. | <ul style="list-style-type: none"> Pārbaudiet, vai starp ierīci un tālvadības pulti nav priekšmetu, kas rada šķēršļus. Pārliecinieties, vai tālvadības pults ir pareizi vērsta. Pārliecinieties, vai baterijas ir ievietotas ar pareizu polaritāti (+ pret ⊕, ⊖ pret ⊖). Pārliecinieties, vai ir iestatīts pareizs tālvadības pults darbības režīms: TV, VCR utt. Ievietojiet jaunas baterijas. |
| Barošana pēkšņi izslēdzas. | <ul style="list-style-type: none"> Vai nav iestatīts snaudas taimeris? Pārbaudiet barošanas vadības iestatījumus. Barošana ir pārtraukta. Ja televizors ir ieslēgts, bet ievades signāla nav, tas automātiski izslēgsies pēc 15 minūtēm, lai taupītu elektrību. Ja bojāts fails tiek atskaņots USB režīmā, televizors var izslēgties. Pārbaudiet USB atmiņas ierīcē esošo failu. Izslēdziet gadījumus ar enerģijas taupīšanas izvēlnes ekrāna izslēgšanas režīmu. |

Videofunkcija nedarbojas.

| Problēma | Atrisinājums |
|---|---|
| Nav attēla un skaņas. | <ul style="list-style-type: none"> Pārbaudiet, vai monitors ir ieslēgts. Mēģiniet citu kanālu. Problēma var būt saistīta ar pārraidi. Vai strāvas vads ir pievienots sienas kontaktligzdai? Pārbaudiet antenas virzienu un/vai novietojumu. Pārbaudiet sienas barošanas kontaktligzdu, pievienojiet citas ierīces barošanas vadu šai kontaktligzdai. |
| Pēc ieslēgšanas attēls parādās lēni. | <ul style="list-style-type: none"> Tas ir normāli, ierīces ieslēgšanās procesa laikā attēls tiek atslēgts. Ja attēls nav parādījies pēc piecām minūtēm, sazinieties ar savu servisa centru. |
| Nav krāsas vai tā ir bāla, vai arī attēls ir slikts. | <ul style="list-style-type: none"> Regulējiet krāsu ar atbilstošo izvēlnes opciju. Nodrošiniet pietiekamu attālumu starp monitoru un VCR. Mēģiniet citu kanālu. Problēma var būt saistīta ar pārraidi. Vai videokabeļi ir pareizi uzstādīti? Aktivējiet jebkuru funkciju, lai atjaunotu attēla spilgtumu. |
| Horizontālas/vertikālas joslas vai attēls ir nestabils. | <ul style="list-style-type: none"> Pārbaudiet, vai nav lokālu traucējumu, piemēram, no elektroierīces vai jaudīga instrumenta. |
| Vāja atsevišķu kanālu uztveršana. | <ul style="list-style-type: none"> Problēmas ar staciju vai kabeļa signālu; noskaņojiet citu staciju. Stacijas signāls ir vājš; pārvietojiet antenu, lai varētu uztvert vājāku signālu. Nosakiet iespējamo traucējumu avotus. |
| Attēlos ir līnijas vai svītras. | <ul style="list-style-type: none"> Pārbaudiet antenu (mainiet antenas virzienu). |

| Problēma | Atrisinājums |
|---------------------------------|---|
| Nav attēla, kad pieslēgts HDMI. | <ul style="list-style-type: none"> Pārbaudiet, vai HDMI kabelis ir lielātruma HDMI kabelis. Ja HDMI kabeli nav lielātruma HDMI kabeli, var rasties mirgošana vai neparādīties attēls. Lūdzu, izmantojiet lielātruma HDMI kabeli. |

Audiofunkcija nedarbojas.

| Problēma | Atrisinājums |
|---|---|
| Attēls ir labs, bet nav skaņas. | <ul style="list-style-type: none"> Nospiediet  (+, -) pogu vai VOL (◀, ▶) pogu. Vai skaņa nav atslēgta? Nospiediet pogu MUTE (IZSLĒGT SKAŅU). Mēģiniet citu kanālu. Problēma var būt saistīta ar pārraidi. Vai audiokabeļi ir uzstādīti pareizi? |
| Nav signāla no viena skaņruņa. | <ul style="list-style-type: none"> Noregulējiet balansu ar atbilstošo izvēlnes opciju. |
| Neparasta skaņa no ierīces iekšpusēs. | <ul style="list-style-type: none"> Apkārtējās vides mitruma vai temperatūras izmaiņas var izraisīt neparastu troksni, kad ierīce tiek ieslēgta vai izslēgta, un tas nenorāda, ka ierīce ir bojāta. |
| Nav skaņas, kad pieslēgts HDMI vai USB. | <ul style="list-style-type: none"> Pārbaudiet, vai HDMI kabelis ir lielātruma HDMI kabelis. Pārbaudiet, vai USB kabeļa versija ir 2.0. Ja HDMI režīmā skaņa nav normāla, pārbaudiet ārējo ierīču audioformātu. <ul style="list-style-type: none"> » Audio atbalstīts formāts: Dolby Digital, PCM. |

Radusies problēma ar ATTĒLS iestatījumiem.

| Problēma | Atrisinājums |
|--|---|
| Ja lietotājs veic izmaiņas attēla iestatījumos, televizors pēc noteikta laika posma automātiski pārslēdzas atpakaļ uz sākotnējiem iestatījumiem. | <ul style="list-style-type: none"> Tas nozīmē, ka televizors pašlaik ir iestatīts demonstrācijas režīmā. Lai pārslēgtu uz režīmu Lietošana mājās, rīkojieties šādi: televizora izvēlnē izvēlieties OPCĪJA →, izvēlieties Režīma iestatīšana →, pēc tam Lietošana mājās. Pārslēgšanās uz režīmu Lietošana mājās ir pabeigta. |

Datora režīms

Nav attēla.

| Problēma | Atrisinājums |
|--|--|
| Barošana ir ieslēgta, barošanas indikators ir zils, taču ekrāns ir ļoti tumšs. | <ul style="list-style-type: none"> Pielāgojiet spilgtumu un kontrastu. |
| Vai parādās ziņojums "Invalid format" (Nederīgs formāts)? | <ul style="list-style-type: none"> Signāls no datora (videokartes) ir ārpus monitora horizontālo vai vertikālo frekvenču diapazonu. Pielāgojiet frekvenču diapazonu; šajā rokasgrāmatā skatiet nodaļu Specifikācijas. |
| Vai parādās ziņojums "Check signal cable" (Pārbaudiet savienojuma signālu)? | <ul style="list-style-type: none"> Starp datoru un monitoru nav signāla kabeļa. Pārbaudiet signāla kabeli. Lai pārbaudītu ieejas signālu, nospiediet tālvadības pults pogu INPUT (IEEJA). |

Pievienojot izstrādājumu, parādās ziņojums "Unknown Product" (Nezināms izstrādājums).

| Problēma | Atrisinājums |
|--------------------------|--|
| Vai instalējāt draiveri? | <ul style="list-style-type: none"> • Instalējiet draiveri, kas piegādāts kopā ar izstrādājumu, vai lejupielādējiet to no tīmekļa vietnes. (http://www.lg.com) • Videokartes lietošanas pamācībā skatiet, vai ir atbalstīta funkcija "Plug and Play". |

Ekrānā paliek attēla nospiedumi.

| Problēma | Atrisinājums |
|--|--|
| Attēla nospiedumi parādās, kad ierīce tiek izslēgta. | <ul style="list-style-type: none"> • Ja ilgstoši ir rādīts nekustīgs attēls, pikseli var ātri sabojāties. Izmantojiet ekrānsaudzētāja funkciju. |

Ekrānā ir neparastas krāsas.

| Problēma | Atrisinājums |
|---|---|
| Ekrānam ir slikta krāsu izšķirtspēja (16_krāsas). | <ul style="list-style-type: none"> • Iestatiet ekrāna krāsu izšķirtspēju, kas lielāka par 24 bitiem (pilnkrāsu). Operētājsistēmā Windows atlasiet izvēlni Control Panel (Vadības panelis) → Display (Displejs) → Settings (Iestatījumi) → Colour Table (Krāsu tabula). |
| Ekrāna krāsa nav stabila vai attēls ir vienkāršs. | <ul style="list-style-type: none"> • Pārbaudiet signāla kabeļa savienojumu. |
| Vai ekrānā ir redzami melni punkti? | <ul style="list-style-type: none"> • Vairāki pikseli sarkanā, zaļā, baltā vai melnā krāsā var būt redzami ekrānā, kas raksturo LCD īpašības. Tā nav LCD kļūme. |

Ekrāna attēls ir neierasts.

| Problēma | Atrisinājums |
|--|---|
| Vai ekrāns ir nepareizi novietots? | <ul style="list-style-type: none"> • Pielāgojiet OSD pozīcijas izvēlni. Televizora izvēlnē izvēlieties AT-TĒLS → Ekrāns →; regulē Pozīciju. • Pārbaudiet, vai izstrādājumam atbilst videokartes izšķirtspēja un frekvence. Ja frekvence neatbilst vajadzīgajam diapazonam, iestatiet ieteicamo izšķirtspēju izvēlnē Control Panel (Vadības panelis) → Display (Displejs) → Setting (Iestatījumi). |
| Vai ekrāna fonā ir redzamas tievas līnijas? | <ul style="list-style-type: none"> • Pielāgojiet OSD pulksteņa izmērs. Televizora izvēlnē izvēlieties AT-TĒLS → Ekrāns →; regulē Izmēru. |
| Parādās horizontāli traucējumi vai rakstzīmes ir izplūdušas. | <ul style="list-style-type: none"> • Pielāgojiet OSD fāzes izvēlni. Televizora izvēlnē izvēlieties ATTĒLS → Ekrāns →; regulē Fāzi. |

PROBLĒMU NOVĒRŠANA, IZMANTOJOT 3D REŽĪMU

Kad televizors ir ieslēgts, varu saskatīt viļņojošu eļļainu rakstu uz tā ekrāna.


To izraisa ārējās gaismas traucējumi gaisa slānī starp LCD virsmu un 3D filtru. Šis raksts kļūst gandrīz neredzams, kad atkal ieslēdz barošanu.

Nevar redzēt pareizu 3D attēlu.

| Problēma | Atrisinājums |
|---|---|
| Ja nelietojat televizora komplektā iekļautās brilles. | Ja skatā 3D attēlus šajā televizorā, ir ļoti svarīgi, lai jūs lietotu televizora komplektā iekļautās brilles. Brilles ir konstruētas tā, lai optiski kompensētu 3D filtru, kas piestiprināts pie televizora virsmas. Ja valkājat kādas citas brilles, iespējams, neredzēsiet pareizus 3D attēlus. |
| Jūs skatāties 3D attēlus, atrodoties ārpus optimālā skatīšanās leņķa vai attāluma | Šī televizoram optimālais skatīšanās leņķis ir aptuveni 14 grādi; optimālais skatīšanās attālums ir 50–90 cm no televizora. Ja 3D attēlus skatāt ārpus optimālā skatīšanās leņķa vai šķīst pārklājušies nepareizās 3D proporcijās. |

Piezīmes attiecībā uz 3D attēlu skatīšanu, izmantojot 3D digitālo apraidi

*Izmantojot analogo apraidi, 3D attēlveidošana nedarbojas.

| Problēma | Atrisinājums |
|--|---|
| Ja pārslēgšanās no 2D attēla rādīšanas uz 3D attēla rādīšanu notiek, izmantojot tālvadības pults 3D pogu, var būt redzams pārklāts attēls. | <ul style="list-style-type: none"> 3D attēlveidošanas režīmu atspējojiet ar 3D pogu. Mainot kanālu, 3D attēlveidošanas režīms tiek atspējots automātiski. |
| Ja, mainot kanālu, ekrāns ir sadalīts kreisajā/labajā vai augšējā/apakšējā daļā. | Šis kanāls atbalsta 3D attēlveidošanas režīmu. Izvēlieties ekrānā parādīto 3D attēlveidošanas veidu, nospiežot tālvadības pults 3D pogu. |
|  | |
| Ja, skatoties 3D attēlus, sāp acis vai ekrāns izskatās neskaidrs. | Izvēlieties opciju Left/Right (kreisais/labais) vai Right/Left (labais/kreisais) atkarībā no tā, kuru uzskatāt par labāku 3D attēlu skatīšanai. |

SPECIFIKĀCIJAS

| | | |
|---------------------------------------|------------------------|--|
| LCD panelis | Screen Type | 685,8 mm (27 collu) TFT (plānkārtiņu tranzistors) LCD (šķidro kristālu displeja) panelis Redzamais izmērs pa diagonāli: 685,8 mm |
| | Pixel Pitch | 0,3114 mm (H) x 0,3114 mm (V) |
| Videosignāls | Max. Resolution | 1920 x 1080 pie 60 Hz |
| | Recommended Resolution | 1920 x 1080 pie 60 Hz |
| | Horizontal Frequency | No 30 kHz līdz 83 kHz |
| | Vertical Frequency | No 56 Hz līdz 75 Hz |
| | Synchronization Type | Atsevišķa sinhronizācija, digitāla |
| Ieejas savienotājs | | TV, D-Sub Analog, SCART, PC Audio In, Component, HDMI*2, CVBS |
| Barošana | Nominālais spriegums | 19 V --- 3,0 A |
| | Enerģijas patēriņš | Ieslēgtā režīmā: 47 W (tipiski) Izslēgtā režīmā: ≤ 0,5 W |
| Maiņstrāvas/līdzstrāvas adapteris | | Ražotājs: LITE-ON, modelis PA-1650-68 |
| Slīpums | Slīpuma diapazons | No -5° līdz 18° |
| Izmēri (platums x augstums x dziļums) | | 644 mm x 480,6 mm x 222,8 mm |
| Svars | | 6,0 kg |
| Vides apstākļi | Darba temperatūra | No 10 °C līdz 35 °C |
| | Darba vides mitrums | No 20% līdz 80% |
| | Glabāšanas temperatūra | No -10 °C līdz 60 °C |
| | Glabāšanas mitrums™ | No 5% līdz 90% |

Iepriekšminētās specifikācijas var tikt mainītas bez brīdinājuma, ja tiek jauninātas izstrādājuma funkcijas.

RGB (PC) / HDMI (PC) atbalstīts režīms

| Izšķirtspēja | Horizontālā frekvence (kHz) | Vertikālā frekvence (Hz) |
|--------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720 x 400 | 31,468 | 70,080 |
| 640 x 480 | 31,469 | 59,940 |
| 640 x 480 | 37,500 | 75,000 |
| 800 x 600 | 37,879 | 60,317 |
| 800 x 600 | 46,875 | 75,000 |
| 1024 x 768 | 48,363 | 60,000 |
| 1024 x 768 | 60,023 | 75,029 |
| 1152 x 864 | 67,500 | 75,000 |
| 1280 x 720 | 63,981 | 60,020 |
| 1280 x 800 | 49,702 | 59,810 |
| 1280 x 1024 | 63,981 | 60,020 |
| 1280 x 1024 | 79,976 | 75,025 |
| 1400 x 1050 | 65,317 | 59,978 |
| 1440 x 900 | 55,935 | 59,887 |
| 1600 x 900 | 60,000 | 60,000 |
| 1680 x 1050 | 64,674 | 59,883 |
| 1680 x 1050 | 65,290 | 59,954 |
| 1920 x 1080 | 67,500 | 60,000 |

HDMI (DTV) atbalstīts režīms

| Izšķirtspēja | Horizontālā frekvence (kHz) | Vertikālā frekvence (Hz) |
|--------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720 x 480 | 31,469 31,500 | 59,940 60,000 |
| 720 x 576 | 31,250 | 50,000 |
| 1280 x 720 | 37,500 | 50,000 |
| 1280 x 720 | 44,960 45,000 | 59,940 60,000 |
| 1920 x 1080 | 33,720 33,750 | 59,940 60,000 |
| 1920 x 1080 | 28,125 | 50,000 |
| 1920 x 1080 | 27,000 | 24,000 |
| 1920 x 1080 | 33,750 | 30,000 |
| 1920 x 1080 | 56,250 | 50,000 |
| 1920 x 1080 | 67,430 67,500 | 59,940 60,000 |

Kombinēta signāla atbalstīts režīms

| Izšķirtspēja | Horizontālā frekvence (kHz) | Vertikālā frekvence (Hz) |
|--------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720 x 480 | 15,730 | 59,940 |
| 720 x 480 | 15,750 | 60,000 |
| 720 x 576 | 15,625 | 50,000 |
| 720 x 480 | 31,470 | 59,940 |
| 720 x 480 | 31,500 | 60,000 |
| 720 x 576 | 31,250 | 50,000 |
| 1280 x 720 | 44,960 | 59,940 |
| 1280 x 720 | 45,000 | 60,000 |
| 1280 x 720 | 37,500 | 50,000 |
| 1920 x 1080 | 33,720 | 59,940 |
| 1920 x 1080 | 33,750 | 60,000 |
| 1920 x 1080 | 28,125 | 50,000 |
| 1920 x 1080 | 56,250 | 50,000 |
| 1920 x 1080 | 67,432 | 59,940 |
| 1920 x 1080 | 67,500 | 60,000 |

Informācija par kombinētā signāla savienojumiem

| | | | |
|---|---|----------------|----------------|
| Kombinētā signāla ligzdas uz televizora | Y | P _B | P _R |
|---|---|----------------|----------------|

| | | | |
|--|---|----------------|----------------|
| DVD atskaņotāja video izejas pieslēgvietas | Y | P _B | P _R |
| | Y | B-Y | R-Y |
| | Y | Cb | Cr |
| | Y | Pb | Pr |

**PIEZĪME.**

- Izvairieties no nekustīga attēla, kas paliek televizora ekrānā ilgāku laiku. Nekustīgais attēls var atstāt ekrānā neatgriezenisku nospiedumu. Ja iespējams, lietojiet ekrānsaudzētāju.
- Datora darba režīmā var rasties trokšņi, ko izraisa atsevišķas izšķirtspējas, vertikālā attēla struktūra, kontrasts vai spilgtums. Mainiet datora režīmu uz citu izšķirtspēju, mainiet atsvaidzes intensitāti vai izvēlnē regulējiet spilgtumu un kontrastu, līdz attēls paliek tīrs. Ja datora grafikas kartes atsvaidzes intensitāti nevar mainīt, nomainiet datora grafikas karti vai konsultējieties ar datora grafikas kartes ražotāju.
- Sinhronizācijas ieejas signāla forma horizontālās un vertikālās izvērse frekvencēm ir atšķirīga.
- Izmantojot, signālu kabeli, savienojiet datora televīzijas izvades pieslēgvietu ar televizora RGB (PC) pieslēgvietu vai datora HDMI izvades pieslēgvietu ar televizora HDMI/DVI IN pieslēgvietu.
- Pievienojiet datora audio kabeli televizora audio ieejai. (Audio kabeli nav iekļauti televizora komplektā).
- Ja lietojat skaņas karti, noregulējiet datora skaņu pēc vajadzības.
- Ja datora grafikas karte vienlaikus neizvada gan analogo, gan digitālo RGB signālu, pieslēdziet tikai vienu — vai nu RGB, vai HDMI/DVI IN, lai parādītu datora izvades informāciju uz televizora ekrāna.
- Ja datora grafikas karte vienlaikus neizvada analogo un digitālo RGB signālu, pievienojiet televizoram vai nu RGB, vai HDMI kabeli. (Otru režīmu televizors automātiski iestata uz Plug and Play.)
- Lietojot kabeli, kas savieno HDMI ar DVI, DOS režīms var nedarboties (atkarībā no izmantotās videokartes).
- Izmantojot pārāk garu kabeli RGB-PC, ekrānā var būt redzami trokšņi. Iesakām izmantot kabeli, kas ir īsāks par 5 m. Tas nodrošina vislabāko attēla kvalitāti.

3D video ieejas formāta atbalsts.

| | Signāls | Izšķirtspēja | Horizontālā frekvence (kHz) | Vertikālā frekvence (Hz) | Atskaņojamais 3D video formāts |
|-------|----------------|--------------|-----------------------------|---------------------------------------|---|
| HDMI | 720p | 1280 x 720 | 45 | 60 | Augšā un apakšā, blakus |
| | | | 89.9 90 | 59.94 60 | HDMI Frame Packing (HDMI kadru sakārtojums) |
| | | | 37.5 | 50 | Augšā un apakšā, blakus |
| | | | 75 | | HDMI Frame Packing (HDMI kadru sakārtojums) |
| | 1080i | 1920 x 1080 | 33.75 | 60 | Augšā un apakšā, blakus |
| | | | 28.125 | 50 | |
| | 1080p | 1920 x 1080 | 67.50 | 60 | Augšā un apakšā, blakus, šaha galdiņš, kadru secīgums |
| | | | 56.250 | 50 | Augšā un apakšā, blakus, šaha galdiņš, kadru secīgums |
| | | | 27 | 24 | Augšā un apakšā, blakus, šaha galdiņš |
| | | | 53.95 54 | 23.98 24 | HDMI Frame Packing (HDMI kadru sakārtojums) |
| 33.75 | | | 30 | Augšā un apakšā, blakus, šaha galdiņš | |
| USB | 1080p | 1920 x 1080 | 33.75 | 30 | Augšā un apakšā, blakus, šaha galdiņš |
| RGB | 1080p | 1920 x 1080 | 66.587 | 59.93 | Augšā un apakšā, blakus |
| | Signāls | | | | Atskaņojamais 3D video formāts |
| DTV | 720p, 1080i | | | | Augšā un apakšā, blakus |

**PIEZĪME.**

- Ja HDMI ievade tiek saņemta HDMI 3D formātā, attēli tiek automātiski pārveidoti 3D formātā.
- **2D → 3D** režīms ir pieejams visu signālu skatīšanai.
- Mainot **2D → 3D** režīmu, ekrāna kreisā un labā mala tiek apgrieztas.
- Atlasot HDMI 3D, 3D režīms tiek automātiski iespējots, un tāpēc iespējama ekrāna ieslēgšanās aizkave.
- Atsevišķu 3D satura failu gadījumā, ja 3D fails tiek pārveidots par 2D, ekrāna kreisā un labā mala var parādīties nogriezta.

INFRASARKANO STARU KODI

- Ne visiem modeļiem ir pieejama šī funkcija.

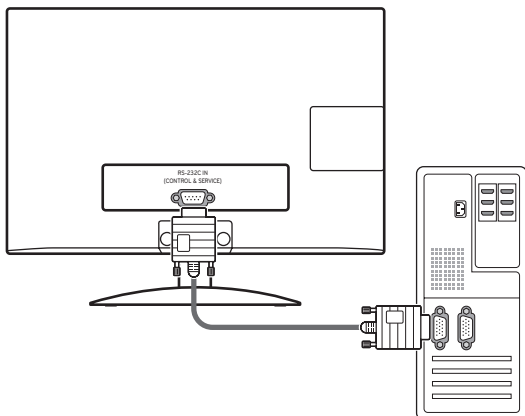
| Kods (Heksa) | Funkcija | Piezīme |
|---------------|---|--|
| 95 | Enerģijas taupīšana (e0) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 08 | ⏻ (POWER) (BAROŠANA) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA (BAROŠANA IESLĒGTA/IZSLĒGTA) |
| 50 | TV/ PC | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 0B | INPUT (IEEJA) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| DC | 3D | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| F0 | TV/RAD | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 45 | Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE) (3D SETTING (3D IESTATĪJUMS)) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 43 | MENU (IZVĒLNE) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| AB | GUIDE (CEĻVEDIS) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 40 | Augšup (^) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 41 | Lejup (v) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 07 | Pa kreisi (<) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 06 | Pa labi (>) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 44 | OK (o) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 28 | BACK (ATPAKĀ) (↶) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 5B | EXIT (IZIET) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| AA | INFO (i) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 02 | ▢ (+) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 03 | ▢ (-) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 1E | FAV (IZLASE) (MARK (ATZĪMĒT)) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 09 | MUTE (IZSLĒGT SKAŅU) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 00 | P (^) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 01 | P (v) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| No 10 līdz 19 | Ciparu taustiņš no 0 līdz 9 | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 53 | LIST (SARAKSTS) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 1A | Q.VIEW (ĀTRAIS SKATĪJUMS) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 72 | Sarkanā poga | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 71 | Zaļā poga | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 63 | Dzeltenā poga | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 61 | Zilā poga | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 20 | TEXT (TEKSTS) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 21 | T.OPT (T opcija) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 39 | SUBTITLE (SUBTITRI) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 99 | Auto Config. (Automātiska konfigurēšana) | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| B1 | ■ | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| B0 | ▶ | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| BA | | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 8F | ◀ | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |
| 8E | ▶ | TĀLVADĪBAS PULTS POGA |

ĀRĒJO VADĪBAS IERĪČU IESTATĪŠANA

RS-232C iestatīšana

Pievienojiet RS-232C (seriālais ports) ieejas spraudni ārējai vadības ierīcei (piemēram, datoram vai A/V vadības sistēmai) un vadiet izstrādājuma funkcijas no ārpusēs.

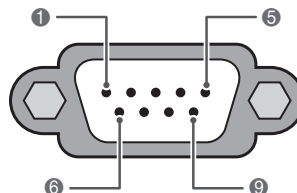
Pievienojiet vadības ierīces seriālo portu izstrādājuma aiz mugures paneļa RS-232C ligzdai.



PIEZĪME

Šīs ierīces RS-232C ir paredzēts lietot kopā ar citu ražotāju RS-232C vadības aparāturu un programmatūru. Tālāk ir sniegti norādījumi, kas palīdzēs programmēt programmatūru un pārbaudīt funkcionalitāti, izmantojot telenet programmatūru. RS-232C savienošanas kabeļi nav iekļauti izstrādājuma komplektācijā.

Savienotāja veids; D-Sub 9 kontaktu, vīrišķais

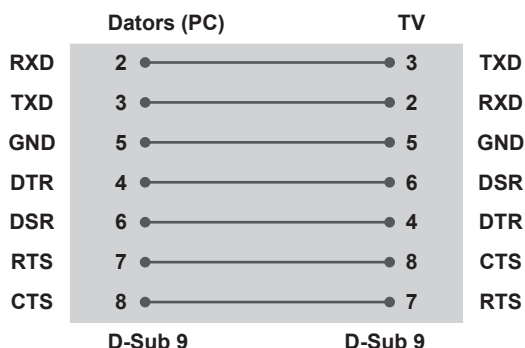


RS-232C ieeja
(VADĪBA UN APKOPE)

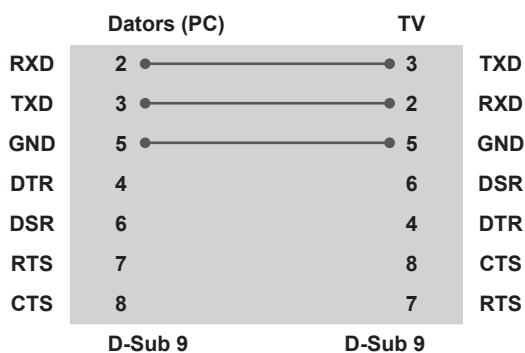
| Nr. | Kontakta nosaukuma |
|-----|---|
| 1 | Nav savienojuma |
| 2 | RXD (Receive data - Datu saņemšana) |
| 3 | TXD (Transmit data - Datu pārraide) |
| 4 | DTR (DTE side ready - Datu termināļa gatavība) |
| 5 | GND |
| 6 | DSR (DCE side ready - Datu termināļa gatavība) |
| 7 | RTS (Ready to send - Gatavība pārraidei) |
| 8 | CTS (Clear to send - Gatavība uztveršanai) |
| 9 | Nav savienojuma |

RS-232C konfigurācijas

7 vadu konfigurācija
(Seriāls sievišķais-sievišķais NULL modema kabelis)

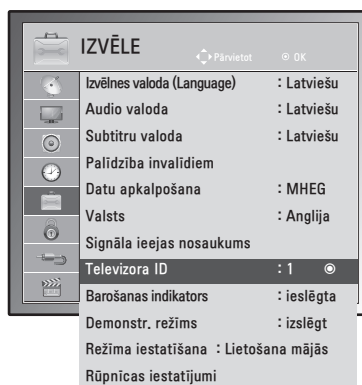


3 vadu konfigurācijas (Neatbilst standartam)



Televizora ID

Televizora ID numurs. "Real Data Mapping" (Reāls datu attēlojums) ieslēgts. Sk. lpp.95



- 1 Nospiediet **MENU (IZVĒLNE)**, lai piekļūtu galvenajām izvēlnēm.
- 2 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **OPCIJA** un nospiediet **OK**.
- 3 Ar navigācijas pogām ritiniet līdz **Televizora ID** un nospiediet **OK**.
- 4 Ritiniet pa kreisi vai pa labi, lai atlasītu televizora ID numuru un izvēlieties **Aizvērt**. Pielāgošanas diapazons ir 1–99.
- 5 Kad esat pabeidzis, nospiediet **IZIET**. Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet **ATPAKAĻ**.

Sakaru parametri

- Datu pārraides ātrums bodos: 9600 b/s (UART)
- Datu garums: 8 biti
- Pārība: nav
- Stopbits: 1 bits
- Komunikācijas kods: kods ASCII
- Izmantojiet vīto (reversīvo) kabeli.

Komandu atsauces saraksts

| | KOMANDA 1 | KOMANDA 2 | DATI (heksadecimālā sistēmā) |
|--|-----------|-----------|---------------------------------|
| 01. Barošana | k | a | 00 līdz 01 |
| 02. Malu attiecība | x | c | Sk. lpp.92 |
| 03. Ekrāna atslēgšana | k | d | 00 līdz 01 |
| 04. Skaņas atslēgšana | k | e | 00 līdz 01 |
| 05. Skaļuma regulēšana | k | f | 00 līdz 64 |
| 06. Kontrasts | k | g | 00 līdz 64 |
| 07. Spilgtums | k | h | 00 līdz 64 |
| 08. Krāsa | k | i | 00 līdz 64 |
| 09. Nokrāsa | k | j | 00 līdz 64 |
| 10. Asums | k | k | 00 līdz 64 |
| 11. Ekrāna displeja izvēle | k | l | 00 līdz 01 |
| 12. Tālvadības bloķēšana režīms | k | m | 00 līdz 01 |
| 13. Diskants | k | r | 00 līdz 64 |
| 14. Bass | k | s | 00 līdz 64 |
| 15. Balanss | k | t | 00 līdz 64 |
| 16. Krāsu temperatūra | x | u | 00 līdz 64 |
| 17. Enerģijas taupīšana | j | q | 00 līdz 05 |
| 18. Automātiskā konfigurēšana | j | u | 01 |
| 19. Noskaņošanas komanda | m | a | Sk. lpp.94 |
| 20. Programmas pievienošana/ izlaišana | m | b | 00 līdz 01 |
| 21. Taustiņš | m | c | Atslēgas kods |
| 22. Aizmugurapgaismojums | m | g | 00 līdz 64 |
| 23. Ieejas izvēle (galvenā) | x | b | Sk. lpp.95 |
| 24. 3D | x | t | Sk. lpp.96 |
| 25. Paplašināts 3D | x | v | Sk. lpp.96 |

- * Piezīme: USB operāciju laikā, piemēram, Dvix vai EMF, visas komandas, izņemot Power (Barošana) (ka) un Key (Tautiņš) (mc), netiek izpildītas un apstrādātas kā NG.

Pārraides/ uztveršanas protokols

Pārraide

[Komanda1][Komanda2][Televizora ID][Dati][Cr]

[Komanda 1]: pirmā ierīces vadības komanda (j, k, m vai x).

[Komanda 2]: ierīces otrā vadības komanda.

[Televizora ID]: Lai izvēlētos vēlamo televizora ID numuru opciju izvēlnē, varat regulēt ierīces ID. Regulēšanas diapazons ir no 1 līdz 99. Izvēloties televizora ID kā "0", tiek kontrolētas visas pieslēgtās ierīces. Set ID (Televizora ID) izvēlnē ir norādīts ar skaitli decimālajā skaitīšanas sistēmā (no 1 līdz 99) un pārraides/ uztveršanas protokolā – ar skaitli heksadecimālajā skaitīšanas sistēmā (no 0x0 līdz 0x63).

[DATA]: komandas datu pārraide.

Lai nolasītu komandas stāvokli, pārraidiet datus "FF".

* [Cr]: rakstatgrieze

ASCII kods "0 x 0D"

* [] : ASCII kods "atstarpe (0 x 20)"

OK apliecinājums

[Komanda2][Televizora ID][OK][Dati][x]

* Uztverot pareizus datus, ierīce pārraida signālu ACK (apliecinājums), izmantojot šo formātu. Šajā gadījumā, ja dati ir datu lasīšanas režīmā, tas norāda uz pašreizējā stāvokļa datiem. Ja dati atrodas datu rakstīšanas režīmā, atbildē tiek sniegti datora dati.

Kļūdas apliecinājums

[Komanda2][Televizora ID][NG][Dati][x]

* Uztverot anormālus datus no kļūdainām funkcijām vai sakaru kļūdu gadījumā, monitors pārraida signālu ACK (apliecinājums), izmantojot šo formātu. Dati 00: Neatļauts kods

01. Barošana (Komanda: k a)

Lai vadītu televizora ieslēgšanu/ izslēgšanu.

Pārraide

[k][a][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati 00: Barošana izslēgta/Dati 01: Barošana ieslēgta

Apliecinājums

[a][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

Ieslēgta/izslēgta stāvokļa rādīšana.

Pārraide

[k][a][][Televizora ID][][FF][Cr]

Apliecinājums

[a][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

* Līdzīgā veidā, ja citas funkcijas pārraida 0xFF datus, izmantojot šo formātu, atgriezeniskā saite ar apliecinājuma datiem parāda katras funkcijas stāvokli.

** OK Ack. (labi apstiprinājums), Error Ack. (kūdas apstiprinājums) un citi ziņojumi var parādīties ekrānā, kad televizors ir pieslēgts strāvai.

02. Malu attiecība (Komanda: k c) (galvenā attēla lielums)

Ekrāna formāta pielāgošana. (Galvenā attēla formāts) Ekrāna formātu varat arī regulēt, izmantojot komandu Aspect Ratio (Malu attiecība) izvēlnē Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE) vai PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][c][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati 01: Normāls ekrāns (4:3)

02: Platekrāna (16:9)

04: Tālummairiņa

06: Oriģin. formāts

07: 14:9

09: Tikai skenē

0B: Pilnekrāna

No 10 līdz 1F: Kino tālummairiņa no 1 līdz 16

Apliecinājums

[c][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

* Izmantojot datora ieeju, iespējams izvēlēties ekrāna malu attiecību 16:9 vai 4:3.

* Režīmā DTV/HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz, 720p 50 Hz / 60 Hz, 1080p 24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz), Komb. sign. (720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz) ir pieejama funkcija Just Scan (Tikai skenē).

* Pilnekrāna režīmu atbalsta tikai analogs, AV.

03. Ekrāna atslēgšana (Komanda: k d)

Lai izvēlētos ekrāna atslēgšanu ieslēgt/izslēgt.

Pārraide

[k][d][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati 00 : Ekrāna atslēgšana izslēgta (attēls ieslēgts)

Video skaņas atslēgšana izslēgta

01 : Ekrāna atslēgšana ieslēgta (attēls izslēgts)

10 : Video skaņas atslēgšana ieslēgta

Apliecinājums

[d][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

* Ja ir ieslēgta video atslēgšanas funkcija, televizora ekrānā tiks parādīta On Screen Display (OSD — ekrāna izvēlne).

Savukārt, ja ir ieslēgta ekrāna atslēgšanas funkcija, televizorā netiks rādīta OSD (ekrāna displeja izvēlne).

04. Skaņas atslēgšana (Komanda: k e)

Skaņas atslēgšanas ieslēgšana/izslēgšana.

Skaņu varat atslēgt, arī izmantojot pogu MUTE (IZSLĒGT SKAŅU) uz

tālvadības pults

Pārraide

[k][e][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati 00 : skaņas atslēgšana ieslēgta (skaņa izslēgta)

01 : Skaņas atslēgšana izslēgta (skaņa ieslēgta)

Apliecinājums

[e][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

05. Skaļuma regulēšana (Komanda : k f)

Skaļuma regulēšana.

Skaļumu varat regulēt, arī izmantojot tālvadības pults

skaļuma regulēšanas pogas.

Pārraide

[k][f][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[f][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

06. Kontrasts (Komanda : k g)

Lai regulētu ekrāna kontrastu.

Kontrastu varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][g][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[g][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

07. Spilgtums (Komanda : k h)

Lai regulētu ekrāna spilgtumu.
Spilgtumu varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][h][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[h][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

08. Krāsa (Komanda: k i)

Lai regulētu ekrāna krāsas. (Izņemot datora režīmu)
Krāsas varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][i][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[i][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

09. Nokrāsa (Komanda: k j)

Lai regulētu ekrāna nokrāsu. (Izņemot datora režīmu)
Nokrāsu varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][j][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[j][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

10. Asums (Komanda: k k)

Lai regulētu ekrāna asumu.
Asumu varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][k][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[k][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

11. OSD izvēle (Komanda: k l)

Lai izvēlētos OSD (On Screen Display – ekrāna izvēlne) ieslēgta/izslēgta, izmantojot tālvadības pulti.

Pārraide

[k][l][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati 00 : OSD izsl. 01 : OSD iesl.

Apliecinājums

[l][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

12. Tālvadības pults bloķēšanas režīms (Komanda: k m)

Lai nobloķētu televizora priekšējā paneļa vadības pogas un tālvadības pulti.

Pārraide

[k][m][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati 00 : bloķēšana izsl. 01 : bloķēšana iesl.

Apliecinājums

[m][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

* Izmantojiet šo režīmu, ja nelietojat tālvadības pulti.

Kad tīkla barošana tiek ieslēgta/izslēgta, ārējās vadības pults tiek atbloķēta.

* Vietējais barošanas taustiņš darbosies pareizi.

13. Diskants (Komanda: k r)

Lai pielāgotu diskantu.
Diskantu varat pielāgot arī izvēlnē AUDIO.

Pārraide

[k][r][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[r][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

14. Bass (Komanda: k s)

Lai pielāgotu basu.
Basu varat pielāgot arī izvēlnē AUDIO.

Pārraide

[k][s][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[s][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

15. Balanss (Komanda: k t)

Lai regulētu balansu.

Līdzsvaru varat regulēt arī izvēlnē AUDIO.

Pārraide

[k][t][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[t][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

16. Krāsu temperatūra (Komanda: x u)

Lai regulētu krāsu temperatūru. Varat arī pielāgot krāsu.

Temperatūra izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[x][u][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[u][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

17. Enerģijas taupīšana (Komanda: j q)

Lai samazinātu televizora strāvas patēriņu. Jūs varat pielāgot funkciju "Enerģijas taupīšana" arī izvēlnē "OPTION".

Pārraide

[j][q][][Televizora ID][][Dati][Cr]

| Enerģijas taupīšana Funkcija | | | | | Līmenis | | | | Apraksts |
|------------------------------|---|---|---|----------------------|---------|---|---|---|-----------------|
| 7 | 6 | 5 | 4 | | 3 | 2 | 1 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Mazs enerģ. patēriņš | 0 | 0 | 0 | 0 | Izslēgts |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Mazs enerģ. patēriņš | 0 | 0 | 0 | 1 | Minimāls |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Mazs enerģ. patēriņš | 0 | 0 | 1 | 0 | Vidējs |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Mazs enerģ. patēriņš | 0 | 0 | 1 | 1 | Maksimāls |
| 0 | 0 | 0 | 0 | Mazs enerģ. patēriņš | 0 | 1 | 0 | 1 | Ekrāns izslēgts |

Apliecinājums

[q][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

18. Automātiskā konfigurēšana (Komanda: j u)

Lai koriģētu attēla pozīciju un samazinātu attēla šūpošanos automātiski. Šī komanda darbojas tikai RGB (PC) režīmā.

Pārraide

[j][u][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati 01: lai iestatītu

Apliecinājums

[u][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

19. Tune Command (Noskaņošanas komanda) (Komanda: m a)

Izvēlieties kanālu norādītajam fiziskajam numuram.

Pārraide

[m][a][][Televizora ID][][Dati0][][Dati1][][Dati2][Cr]

Dati00: augstākā kanāla dati

Dati01: zemākā kanāla dati

piem. Nr. 47 -> 00 2F (2FH)

Nr. 394 -> 01 8A (18AH),

DTV Nr. 0 -> patvaļīgi

Dati02 : 0x00 : analogais galvenais

0x10 : DTV galvenais

0x20 : Radio

Kanāla datu diapazons

Analogais — min.: no 00 līdz maks.: 63 (no 0 līdz 99)

Digitālais — min.: no 00 līdz maks. vērtība: 3E7 (no 0 līdz 999)

(Izņemot Zviedriju, Somiju, Norvēģiju, Dāniju, Īriju)

Digitālais — min.: no 00 līdz maks. vērtība: 270F (no 0 līdz 9999)

(Tikai Zviedrijā, Somijā, Norvēģijā, Dānijā, Īrijā)

Apliecinājums

[a][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

Dati Min: 00 līdz Maks: 7 DH

20. Programmas pievienošana/izlaišana (Komanda: m b)

Lai iestatītu izlaišanas statusu pašreizējai programmai.

Pārraide

[m][b][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati 00 : Izlaist 01 : Pievienot

Apliecinājums

[b][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

Reāls datu attēlojums

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| 00 : Solis 0 | Nokrāsa |
| : | Solis 0 : R50 |
| A : Solis 10 (Televizora ID 10) | : |
| : | Solis 49 : R1 |
| F : Solis 15 (Televizora ID 15) | Solis 50 : 0 |
| 10 : Solis 16 (Televizora ID 16) | Solis 51 : G1 |
| : | : |
| 64 : Solis 100 | Solis 100 : G50 |
| : | |
| 6E : Solis 110 | Balanss |
| : | |
| 73 : Solis 115 | Solis 0 : L50 |
| 74 : Solis 116 | : |
| : | Solis 49 : L1 |
| CF : Solis 199 | Solis 50 : 0 |
| : | Solis 51 : R1 |
| FE : Solis 254 | : |
| FF : Solis 255 | Solis 100 : R50 |
| | Krāsu temperatūra |
| | Solis 0 : W50 |
| | : |
| | Solis 49 : W1 |
| | Solis 50 : 0 |
| | Solis 51 : C1 |
| | : |
| | Solis 100 : C50 |

21. Taustiņš (Komanda: m c)

Lai sūtiātu infrasarkanā staru tālvadības pults atslēgas kodu.

Pārraide

[m][c][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati Min: 00 – Maks: 64

* Datu atslēgas kods -Sk. lpp.87

Apliecinājums

[c][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

22. Aizmugurapgaismojums (Komanda: m g)

Lai kontrolētu aizmugurapgaismojumu.

Pārraide

[m][g][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Dati : Dati Min: 00 – Maks: 64

Apliecinājums

[g][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

23. Ieejas izvēle (Komanda: x b) (galvenā attēla ieeja)

Lai izvēlētos ieejas avotu galvenajam attēlam.

Pārraide

[x][b][][Televizora ID][][Dati][Cr]

Datu struktūra

Dati 00: DTV 40: Komb. sign.

10: Analogs 60: RGB

20: AV 90: HDMI

Apliecinājums

[b][][Televizora ID][][OK/NG][Dati][x]

24. 3D (Komanda: x t) (tikai 3D modelim)

Lai mainītu televizora 3D režīmu.

Pārraide

[x][t][][Televizora ID][][Dati01][][Dati02][][Dati03][][Dati04][Cr]

Dati01

- 00 : 3D ieslēgt**
- 01 : 3D izslēgt**
- 02: no 3D uz 2D**
- 03: no 2D uz 3D**

Dati02

- 00: augšā un apakšā
- 01: blakus
- 02: šaha galdiņš
- 03: kadru secīgums

Dati03

- 00: no labās uz kreiso
- 01: no kreisās uz labo

Dati04

3D dziļums: Min.: 0 līdz Maks.: 14

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

*Ja dati1 ir 00 (3D iesl.), dati4 nav nozīmes.

*Ja dati1 ir 01 (3D izsl.) vai 02 (3D uz 2D), dati2, dati3 un dati4 nav nozīmes.

*Ja dati1 ir 03 (no 2D uz 3D), dati2 un dati3 nav nozīmes.

| Dati1 | Dati2 | Dati3 | Dati4 |
|-------|-------|-------|-------|
| 00 | O | O | X |
| 01 | X | X | X |
| 02 | X | X | X |
| 03 | X | X | O |

X : patvaļīgi

Apliecinājums

[t][][OK][Dati01][Dati02][Dati03][Dati04][x]

[t][][NG][Dati01][x]

25. Paplašinātais 3D (Komanda: x v) (tikai 3D modelim)

Lai mainītu televizora 3D režīmu.

Pārraide

[x][v][][Televizora ID][][Dati01][][Dati02][Cr]

Dati01: 3D opcija

- 00: 3D attēla labošana
- 01: 3D dziļums (tikai no 2D uz 3D)
- 02: 3D skatupunkts

Dati02 Tam ir savs diapazons katrai 3D opcijai, ko nosaka Dati01.

- 1) Ja Dati01 ir 00
 - 00: no labās uz kreiso
 - 01: no kreisās uz labo
- 2) Ja Dati01 ir 01
 - Dati Min.: 0 – Maks.: 14
- 3) Ja Dati01 ir 02
 - Dati Min.: 0 – Maks.: 14
 - Dati Min: 0 - Maks: 06

* Skatiet "Reāls datu attēlojums". Sk. lpp.95

Apliecinājums

[v][][OK][Dati01][Dati02][x][v][][NG][Dati01][x]



Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet drošības norādījumus.
Glabājiet lietotāja rokasgrāmatu (kompaktdisku) viegli pieejamā vietā turpmākai uzziņai
Televizora modeļa un sērijas numurs ir norādīts televizora aizmugurē un uz viena sāna.
Ierakstiet to zemāk, jo tas būs nepieciešams tehniskās apkopes gadījumā.

MODELIS _____

SĒRIJA _____