



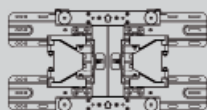
LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA LED LCD TV

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

Jāiegādājas atsevišķi

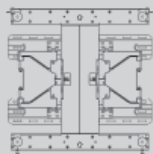
Sienas stiprinājuma kronšteins

LSW200BX vai
LSW200BXG



(47LX9***)

LSW400B vai
LSW400BG

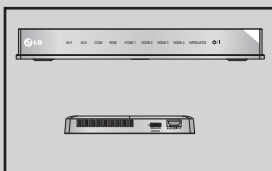


(55LX9***)

Papildaprīkojumu var mainīt vai pārveidot kvalitātes uzlabošanai bez iepriekšēja brīdinājuma. Lai iegādātos šos priekšmetus, sazinieties ar izplatītāju.

Šī ierīce darbojas tikai ar saderīgiem LG LED LCD TV.

Bezvadu multivides modulis



Bezvadu LAN platjoslas/DLNA adapteram



HDMI

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

SAGATAVOŠANĀS

LED LCD TV modeļi: 47/55LX9*** A-1

ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

ANTENAS PIEVIENOŠANA	1
Savienošana, izmantojot komb. sign. kabeli.....	2
HDMI kabeļa pievienošana	3
Savienojums, izmantojot HDMI-DVI kabeli	4
Savienojuma izveide, izmantojot Euro Scart kabeli	5
Usb iestatīšana	6
Savienojums, izmantojot RF kabeli.....	6
Savienojums, izmantojot AN RCA kabeli	7
Pieslēdzot ar D-sub 15 kontaktu kabeli	8
CI moduļa ievietošana	9
Digitālās audio izejas iestatīšana.....	10
Ārējā aprīkojuma bezvadu pieslēgumvieta	11
Atbalstītā displeja izšķirtspēja	12
Ekrāna uzstādīšana datora režīmam.....	13
Tīkla iestatīšana	17

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

Maģiskās kustības tālvadības pults RF specifikācija	27
Maģiskās kustības tālvadības pults reģistrēšana..	27
Kā izmantot maģiskās kustības tālvadības pulti	28
Piesardzības pasākumi, izmantojot maģiskās kustības tālvadības pulti.....	28
Rādītāja izvēlnes opcijas	29
TV IESLĒGŠANA.....	30
Initializing setup (Iestatīšanas vedņa palaišana) ..	30
Programmas izvēle	30
Skaļuma regulēšana	30
Ātrā izvēlne.....	31
Sākuma izvēlne	32
Izvēlņu atlase un regulēšana ekrānā.....	33
Automātiskā programmu noskaņoša	35
Kabeļu DTV iestatījumi	40
Manuālā programmu noskaņošana	41
Programmu rediģēšana	45
Pastiprinātājs.....	49
CI [KOPĪGĀ INTERFEISA] INFORMĀCIJA.....	50

Programmatūras atjaunināšana.....	51
Attēla/skaņas pārbaude	53
Signāla pārbaude	54
Informācija par ražojumu/pakalpojumu.....	55
Tīkla pārbaude	56
Vienkāršā rokasgrāmata	56
Programmu tabulas atvēršana.....	57
Iecienīto programmu saraksta atlase.....	58
Ievades saraksts	59
Ievades apzīmējums	60
Data Service.....	61
MHP pakalpojums	62
SIMPLINK.....	64
AV režīms	68
Inicializēšana (rūpnīcas sākotnējo iestatījumuatiestatīšana)	69

TĪKLRAIDE

Juridisks paziņojums	70
Netcast izvēlne	72
YOUTUBE.....	73
AccuWeather	75
Picasa.....	76

LAI IZMANTOTU 3D VIDEO

3D video	78
Esiet uzmanīgi, lietojot 3D brilles.....	79
3D video skatīšanas diapazons	79
3D video skatīšanās.....	80

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

ENTRY MODE (AV REŽĪMS)	82
Savienojuma metode	83
DLNA.....	85
Filmu saraksts	89
FOTO SARAKSTS.....	98
Mūzikas saraksts.....	106
DivX reģistrācijas kods.....	112
Deaktivizēšana	113

SPĒLE/GRAFIKS

Spēle/grafiks.....	114
--------------------	-----

SATURS

EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE - ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS) (CIPARU REŽĪMĀ)

EPG (Electronic programme guide - elektroniskais programmu ceļvedis)	119
Paplašināts apraksts	120
Manuālais taimeris	121
Ieplānotā saraksts	122

ATTĒLA VADĪBA

ATTĒLA LIELUMA (MALU ATTIECĪBAS) VADĪBA	123
Attēla vednis	125
e/ Enerģijas taupīšana	126
Rūpnīcas attēla iestatījumi	127
ATTĒLA REGULĒŠANA MANUĀLI	128
ATTĒLA UZLABOŠANAS TEHNOĻĪJA	130
Eksperta attēla vadība	131
Attēla atiestatīšana	134
TruMotion	135
LED LOKĀLĀ APTUMŠOŠANA	136
Barošanas indikators	137
Mode setting (Režīma iestatīšana)	138
Demo mode (Demonstrācijas režīms)	139

SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

Automātiskais skaļuma izlīdzinātājs	140
Clear Voice II (SKAIDRA BALSS II)	141
RŪPNĪCAS SKAŅU IESTATĪJUMI — REŽĪMS SOUND MODE	142
SKAŅAS IESTATĪJUMU REGULĒŠANA – LIETOTĀJA REŽĪMS	143
Infinite Sound (Neierobežots skanējums)	143
Līdzsvars	144
TV SKAĻRUŅU IESLĒGŠANAS/ IZSLĒGŠANAS IESTATĪŠANA	145
DTV (Digitālā televīzija) audio iestatījums (TIKAI DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)	146
DIGITĀLĀS AUDIO IZEJAS IZVĒLE	147
AUDIO RESET (AUDIO ATIESTATĪŠANA)	148
Audio description (Audio apraksts) (TIKAI DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)	149
I/II	
Uztveršana stereo/divvalodu režīmā (tikai analogajā režīmā)	150

NICAM kodētās skaņas uztveršana (tikai analogajā režīmā)	151
Skaļruņu skaņas izejas izvēle	151
Valodas/valsts izvēle ekrāna izvēlnē	152
Valodas izvēle	153

LAIKA IESTATĪJUMS

Pulksteņa iestatīšana	155
Automātiskā ieslēgšanās/izslēgšanās laika iestatījums	156
MIEGA TAIMERA IESTATĪJUMS	157

VECĀKU VADĪBA/REITINGS

PAROLES IESTATĪŠANA UN SISTĒMASNOBLOKĒŠANA	158
BLOCK PROGRAMME (BLOKĒT PROGRAMMU)	159
VECĀKU NOTEIKTA KONTROLE (TIKAI DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)	160
ĀRĒJĀS IEEJAS BLOKĒŠANA	161
Taustiņu bloķēšana	162

TELETEXT

Ieslēgšana/izslēgšana	163
SIMPLE (VIENKĀRŠS) teksts	163
TOP (AUGSTĀKĀ LĪMĒŅA) teksts	164
FASTEXT (ĀTRAIS TEKSTS)	164
Speciālās teleteksta funkcijas	165

DIGITĀLAIS TELETEKSTS

TELETEKSTS DIGITĀLĀ PAKALPOJUMA IETVAROS	166
TELETEKSTS DIGITĀLĀ PAKALPOJUMĀ	166

PIELIKUMS

Problēmu novēršana	167
TEHNISKĀ APKOPE	169
Izstrādājuma specifikācijas	170
IR (INFRASARKANIE STARI) KODI	172
ĀRĒJO VADĪBAS IERĪČU IESTATĪŠANA	173
Atklātā pirmkoda programmatūras piezīme	180

SAGATAVOŠANĀS

LED LCD TV MODEĻI: 47/55LX9***

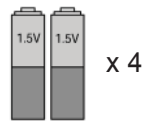
PIEDERUMI

Pārliecinieties, vai plazmas displeja piegādes komplektā ir šādi piederumi. Ja kāda no piederumiem nav, sazinieties ar izplatītāju, pie kura iegādājāties šo izstrādājumu.

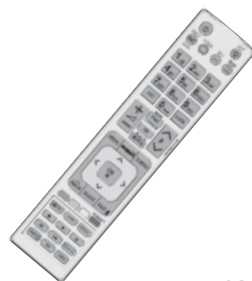
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



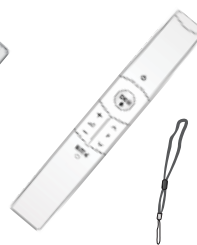
Lietotāja rokasgrāmata



Akumulatori
(AAA x 2, AA x 2)



Tālvadības pults



Kustības tālvadības pults,
siksniņa



3D brilles

Šī vienība nav iekļauta visu modeļu komplektācijās.



Spodrināšanas drāniņa
Spodriniet ekrānu ar drānu.

* Ja uz ārējās virsmas ir traips vai pirksta nospiedums, uzmanīgi noslaukiet netīro vietu ar drāniņu, kas paredzēta ierīču ārpusē tīrīšanai.

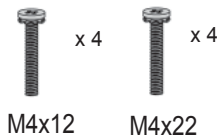
Nelietojiet pārmērīgu spēku. Tā iespējams iekārtu saskrāpēt vai sabojāt krāsojumu.



Nero MediaHome
4 Essentials CD



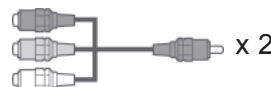
Ferīta serde
(Šī vienība nav iekļauta visu modeļu komplektācijās.)



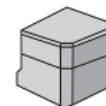
Bultskrūves statīva montāžai



Kabeļu turētājs



Komb. sign. kabelis, AV kabelis



Balsta aizmugurējais vāciņš.

Ferīta serdes izmantošana (Šī funkcija nav iekļauta visu modeļu komplektācijās.)

Ferīta serdi iespējams izmantot, lai samazinātu elektromagnētisko vilni, kad pieslēdzat barošanas vadu.

Jo tuvāk ferīta serde atrodas kontaktdakšai, jo labāk.



Kārtīgi ievietojiet kontaktdakšu.

SAGATAVOŠANĀS

PRIEKŠĒJĀ PANEĻA VADĪBAS ELEMENTI

! PIEZĪME

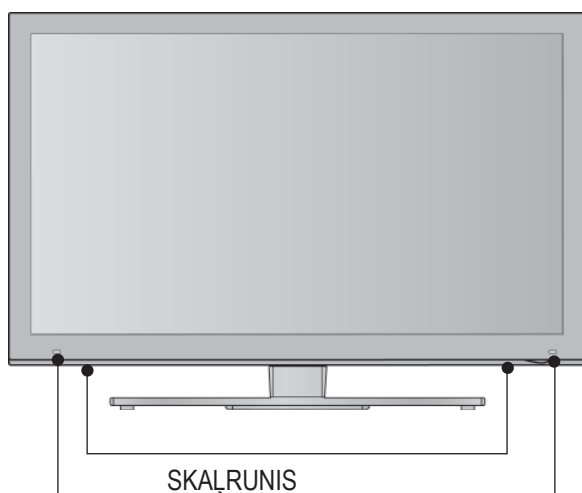
- ▶ Lai samazinātu enerģijas patēriņu, televizoru var iestatīt nodrošes režīmā. Ja televizoru kādu laiku neskatās, to vajadzētu izslēgt, izmantojot barošanas pogu televizora priekšpusē, lai samazinātu enerģijas patēriņu.

Samazinot attēla spilgtuma līmeni, TV skatīšanās laikā patērēto enerģiju var ievērojami samazināt, kas savukārt pazemina vispārējās darbināšanas izmaksas.

▲ UZMANĪBU!

- ▶ Nekāpiet uz stikla statīva un nepakļaujiet to triecieniem. Tas var saplīst, stikla daļiņas var radīt traumas, vai televizors var nokrist.
- ▶ Nevelciet televizoru pa zemi. Varat sabojāt grīdu vai televizoru.

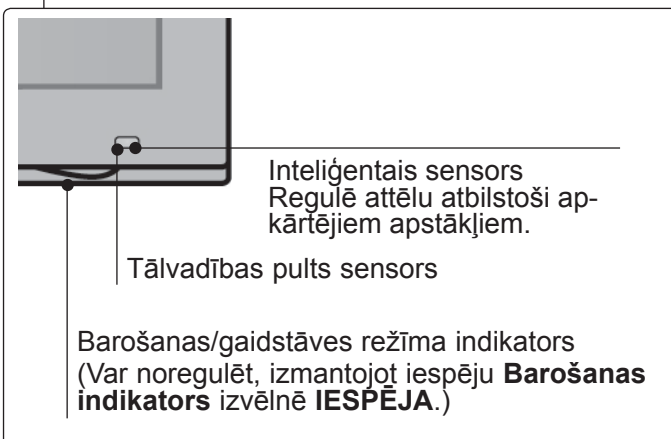
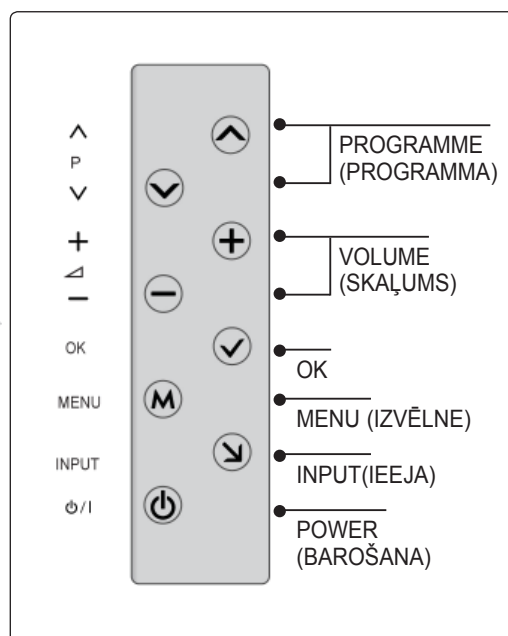
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



Starotājs

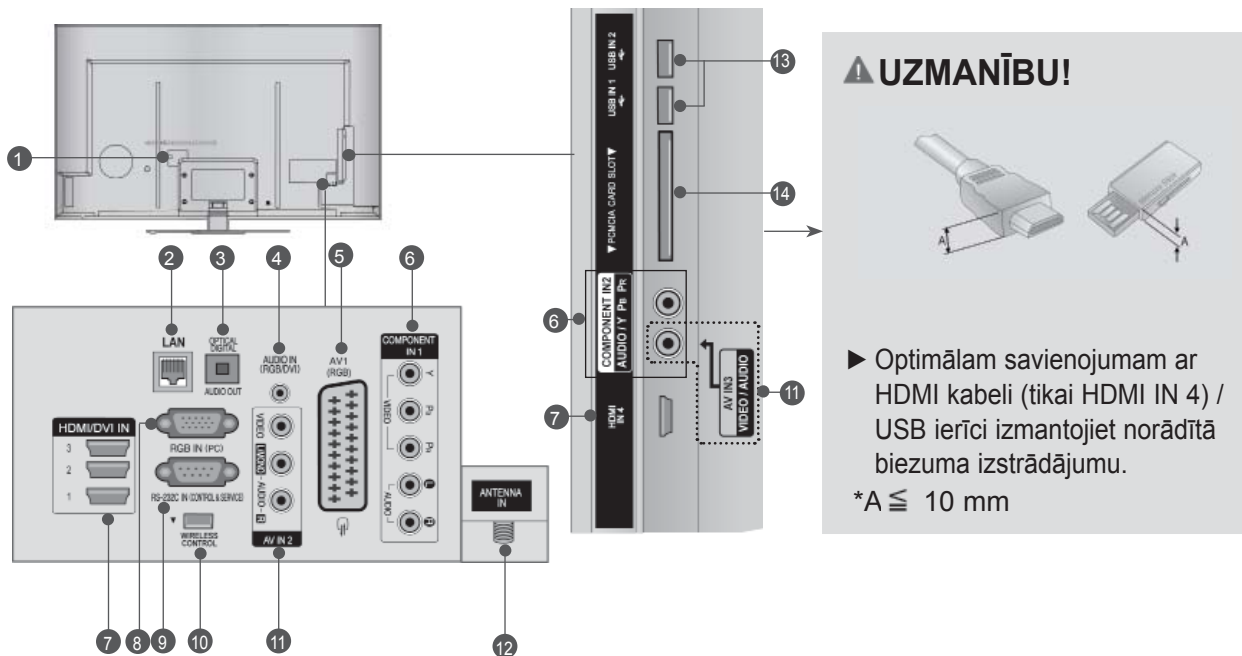
Tā ir ar starotāju aprīkota daļa, kas veic signāla apmaiņu ar 3D brillēm.

Lūdzu, rīkojieties uzmanīgi, lai 3D video skatīšanās laikā skatu uz ekrānu neaizšķērsotu priekšmeti vai cilvēki.



AIZMUGURĒJĀ PANEĻA INFORMĀCIJA

■ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



1 Kontaktligzda barošanas vada pieslēgšanai

Šos TV modeļus darbina mainstrāva. Spriegums ir norādīts specifikāciju lapā. (► 170.-171. lpp.) Nedarbiniet TV ar līdzstrāvu.

2 LAN

Tīkla savienojums pakalpojumiem AccuWeather, Picasa, YouTube, utt. Izmanto arī video, fotoattēlu un mūzikas failiem lokālajā tīklā.

3 OPTISKĀ DIGITĀLĀ AUDIO IZVADE

Savienojiet digitālo audio ar dažāda veida aparāturu.

Savienojiet ar digitālu audio ierīci. Izmantojiet optisku audio kabeli.

4 RGB/DVI audio ieeja

Pievienojiet audio no PC vai DTV.

5 Ligzda Euro Scart (AV1)

Šīm ligzdām pievienojiet Scart ligzdas ieeju vai izeju no ārējās ierīces.

6 Komb. sign. ievade

Šīm ligzdām pievienojiet kombinētā signāla video/audio ierīci.

7 HDMI/DVI IN ievade

HDMI signālu pievienojiet HDMI IN ieejai. Vai DVI (VIDEO) signālu pievienojiet HDMI/DVI portam, izmantojot DVI-HDMI kabeli.

8 RGB IN ieeja

Pievienojiet izvadi no PC.

9 RS-232C ieejas (CONTROL&SERVICE) (VADĪBA&APKOPE) ports

Savienot ar datora RS-232C portu. Šis ports ir paredzēts režimam Service (Serviss) un Hotel (Viesnīca).

10 BEZVADU kontrole

Pievienojiet bezvadu sakaru atslēgu televizoram, lai kontrolētu ārējās ievadierīces, kas savienotas ar bezvadu multivides moduli bez vadiem.

11 Audio/Video ieeja

Šīm ligzdām pievienojiet audio/video izeju no ārējās ierīces.

12 Antenas ieeja

Savienojiet antenu vai kabeli ar šo ligzdu.

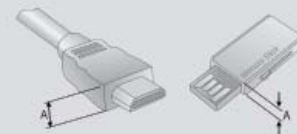
13 USB ieeja

Savienojiet USB datu glabāšanas ierīci ar šo ligzdu.

14 PCMCIA (Personālā datora atmiņas karšu starptautiskā asociācija) kartes ligzda.

ievietojiet CI moduli **PCMCIA KARTES LIGZDĀ.** (Šī funkcija nav pieejama visās valstīs.)

⚠ UZMANĪBU!



► Optimālam savienojumam ar HDMI kabeli (tikai HDMI IN 4) / USB ierīci izmantojiet norādītā biežuma izstrādājumu.

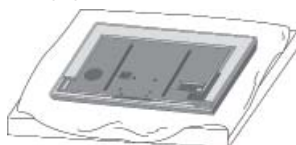
*A ≤ 10 mm

SAGATAVOŠANĀS

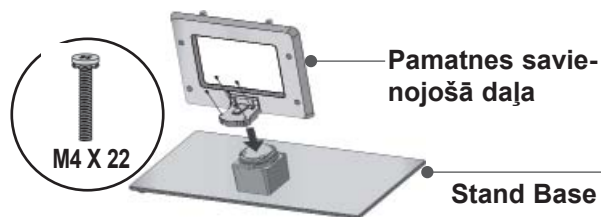
PAMATNES PIESTIPRINĀŠANA

■ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora. Uzstādot galdņa veida statīvu, pārbaudiet, vai bultskrūve ir kārtīgi pieskrūvēta. (Ja tā nav līdz galam pieskrūvēta, pēc ierīces uzstādīšanas, tā var sasvērties uz priekšu.) Ja pieskrūvējat bultskrūvi ar pārāk lielu spēku, tā var novirzīties no bultskrūves savienošās daļas abrazīvās apstrādes zonas.

- 1 Uzmanīgi novietojiet televizora ekrāna pusi uz polsterētas virsmas, lai nepieļautu ekrāna bojājumus.



- 2 Savienojiet pamatnes savienošās daļas ar televizora pamatni. Tagad pievelciet skrūves, ar kurām ir nostiprināta pamatnes savienošā daļa.



- 3 Stingri fiksējiet 4 skrūves, izmantojot atvērto televizora aizmugurē.



- 4 Nostipriniet tiem paredzētajā vietā televizora balsta aizmugurējā pārsega elementus.



VADU IZVIETOŠANA KORPUSA AIZMUGURĒ

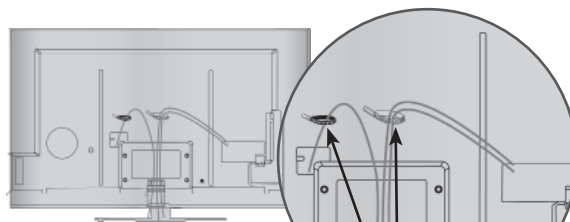
■ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.

- 1 Nostipriniet strāvas vadu pie televizora aizmugurējā vāka, izmantojot **kabeļu turētāju**. Tas palīdzēs novērst netīšu strāvas vada izraušanu.



Kabeļu turētājs

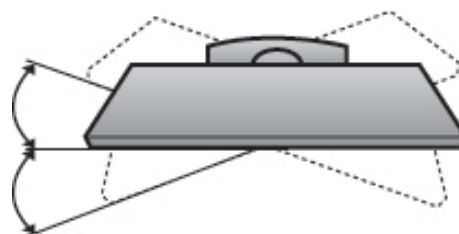
- 2 Kad esat pievienojis kabeļus kā nepieciešams, uzstādiet **kabeļu turētāju**, kā parādīts attēlā, un sasaistiet kabeļus.



Kabeļu turētājs

GROZĀMAIS PALIKTNIS

■ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora. Pēc televizora novietošanas jūs varat pašrocīgi pieņemt televizora novietojumu ērtākai skatīšanai, grozot to līdz 20 grādiem pa labi vai pa kreisi.



KENSINGTON DROŠĪBAS SISTĒMA

- Šī iespēja nav pieejama visiem modeļiem.
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.

Televizors ir aprīkots ar Kensington drošības sistēmas savienotāju, kas atrodas uz aizmugurējā paneļa. Pievienojiet Kensington drošības sistēmas kabeli, kā parādīts tālāk.

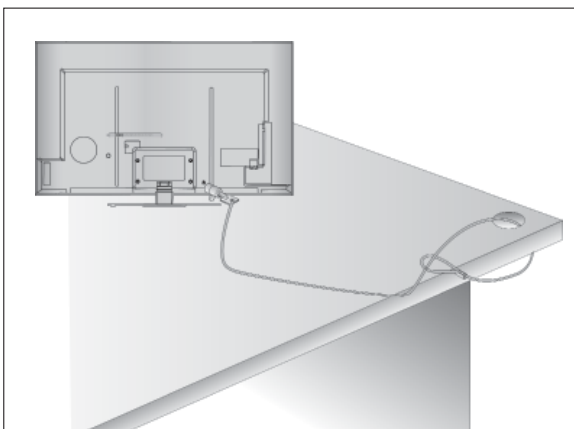
Detalizētus norādījumus par Kensington drošības sistēmas uzstādīšanu un lietošanu skatiet lietošanas rokasgrāmatā, kas iekļauta Kensington drošības sistēmas komplektācijā.

Lai saņemtu plašāku informāciju, apmeklējiet <http://www.kensington.com> — tā ir kompānijas Kensington interneta mājas

lapa. Kensington piedāvā drošības sistēmas, kas paredzēta dārgam elektroniskam aprīkojumam, piemēram, piezīmjdatoriem un LCD projektoriem.

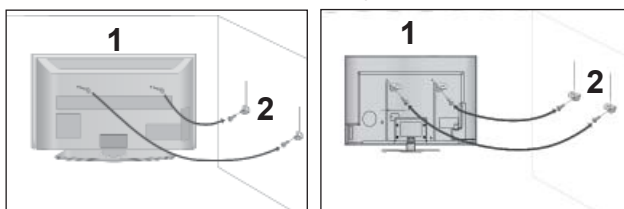
! PIEZĪME

- ▶ Kensington drošības sistēma ir papildu piedoms.
 - ▶ Ja televizors nav iesilis, ieslēgšanas brīdī tas var īsi nomirgot.
- Tas ir normāli; ar televizoru nekas nav noticis.
- ▶ Ekrānā var būt redzami dažī nelieli defekti, kas izskatās pēc maziem sarkanās, zaļās vai zilās krāsas punktiem. Tomēr tiem nav negatīvas ietekmes uz monitora veiktspēju.
 - ▶ Nepieskarieties LCD ekrānam un ilgstoši neturiet pie tā savu(s) pirkstu(s).
- Šādā veidā ekrānā var radīt īslaicīgus deformācijas efektus.



UZMANĪGASUZSTĀDĪŠANAS IETEIKUMS

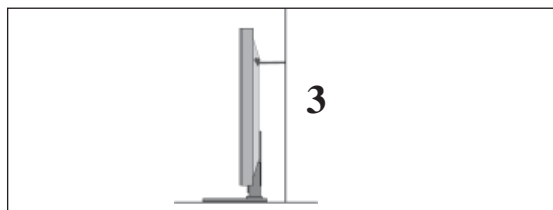
- Jums ir veikalā jāiegādājas nepieciešamie komponenti, lai droši piestiprinātu televizoru pie sienas.
- Novietojiet televizoru pie sienas, lai tas nevarētu apkrīst, ja tiktu pagrūsts.
- Tālāk redzamās instrukcijas ir drošāks veids, kā ierīkot televizoru, tas ir, fiksēt to pie sienas, lai pavilkšanas gadījumā nepieļautu tā iespējamo krišanu uz priekšu. Tādējādi netiek pieļauta televizora krišana uz priekšu un traumu radīšana. Tādējādi netiek pieļauti arī televizora bojājumi. Nodrošiniet, lai bērni nerāptos uz televizora un nekarātos tajā.



- 1 Lai televizoru piestiprinātu pie sienas, izmantojiet cilpskrūves vai TV kronšteinus/bultskrūves, kā parādīts attēlā. (Ja jūsu televizoram ir skrūves bultskrūvēs ar gredzenu, palaidiet skrūves valjgāk.)

* Ievietojiet cilpskrūves vai TV kronšteinus/bultskrūves un tās stingri pievelciet augšējos caurumos.

- 2 Piestipriniet pie sienas kronšteinus ar bultskrūvēm. Pielāgojiet pie sienas piestiprinātā kronšteina augstumu.



- 3 Piesienot ierīci, lai to izlīdzinātu, izmantojiet izturīgu virvi. Drošāk ir šo virvi piesiet tā, lai tā starp sienu un televizoru būtu horizontāli.

! PIEZĪME

- ▶ Pārvietojot televizoru uz citu vietu, vispirms noņemiet virves.
- ▶ Izmantojiet televizora ietvaru vai kasti, kas televizora izmēriem un svaram ir pietiekami liela un izturīga.
- ▶ Lai televizoru droši lietotu, nodrošiniet, lai pie sienas piestiprinātā kronšteina augstums atbilstu televizora augstumam.

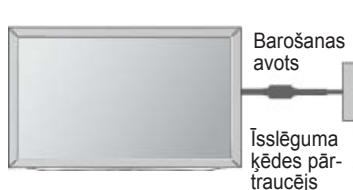
SAGATAVOŠANĀS

- TV var novietot dažādi, piem., to var piestiprināt pie sienas, novietot uz galda utt.
- TV ir paredzēts novietošanai horizontāli.

ZEMĒJUMS

Lai novērstu iespējamu elektriskās strāvas triecienu, nodrošiniet, lai būtu pievienots zemējuma vads. Ja nav iespējams izmantot parastās sazemēšanas metodes, lūdziet kvalificētam elektriķim ierīkot atsevišķu ķēdes pārtraucēju.

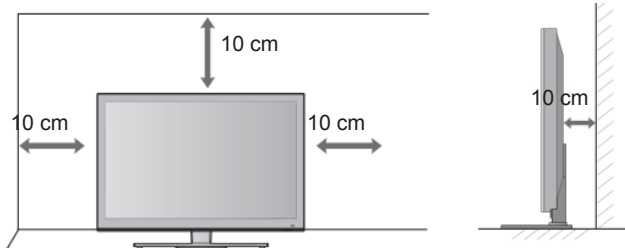
Nemēģiniet sazemēt aparātu, to pievienojot te lefona vadiem, apgaismošanas kopnēm vai gāzes caurulēm.



UZSTĀDĪŠANA UZ GALDA VIRSMAS

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televīzora.

Lai nodrošinātu pietiekamu ventilāciju, ap TV jābūt 10 cm platai spraugai.

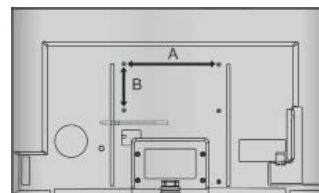
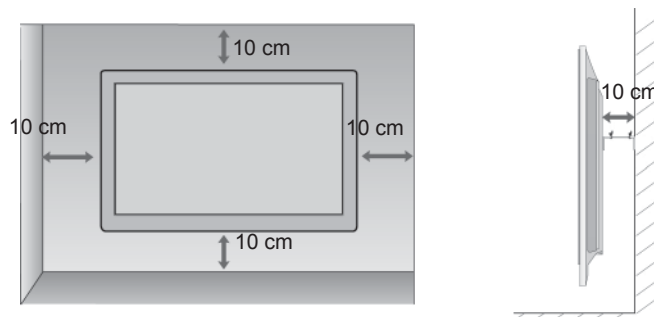


PIESTIPRINĀŠANA PIE SIENAS:PIESTIPRINĀŠANA HORIZONTĀLI

- Televīzora piestiprināšanai pie sienas ieteicams izmantot LG ražotu sienas stiprinājuma kronšteinu.
- Ieteicams iegādāties sienas stiprinājuma kronšteinu, kas atbilst VESA standartam.
- LG iesaka, lai piestiprināšanu pie sienas veic kvalificēts profesionālis.

! PIEZĪME

- ▶ Sienas stiprinājums ir jāpiestiprina pie izturīgas sienas, kas perpendikulāra grīdai.
- ▶ Ja vēlaties piestiprināt ierīci pie griestiem vai slīpas sienas, ir jāizmanto īpašs sienas stiprinājums.
- ▶ Virsmai, pie kuras tiks piestiprināts sienas stiprinājums, ir jābūt pietiekami izturīgai, lai tā spētu televizoru noturēt (tā var būt, piemēram, betona, akmens, ķieģeļu vai dobu bloks).
- ▶ Piestiprināšanas skrūvju veids un garums ir atkarīgs no izmantotā sienas stiprinājuma. Papildinformācijai skatiet stiprinājuma komplektācijā iekļautos norādījumus.
- ▶ LG neuzņemas atbildību par nekāda veida negadījumiem, īpašuma un televizora bojājumiem, ko izraisījusi nepareiza piestiprināšana:
 - ja tiek izmantots VESA standartam neatbilstošs sienas stiprinājums;
 - ja skrūves tiek nepareizi nostiprinātas virsmā, kā rezultātā televizors var nokrist un kādu savainot;
 - ja netiek ievērota ieteiktā uzstādīšanas metod



Modelis	VESA Standarta (A * B) Skrūve	Daudzums
47LX9***	200 * 200 M6	4
55LX9***	400 * 400 M6	4

TĀLVADĪBAS PULTS TAUSTIŅU FUNKCIJAS

Lietojot tālvadības pulti, vēršiet to pret TV tālvadības sensoru.



⏻ (POWER) (BAROŠANA) Lai ieslēgtu televizoru no gaidīšanas režīma vai izslēgtu ar pāreju gaidīšanas režīmā.

LIGHT (GAISMA) tālvadības pults pogu gaismu var ieslēgt vai izslēgt.

ENERGY SAVING (ENERĢIJAS TAUPIŠANA) Piemēro televizora enerģijas taupīšanas režīmu. (► **126. lpp.**)

AV MODE (AV REŽĪMS) Palīdz jums izvēlēties un iestatīt attēlus un skaņas, pievienojot AV ierīces (► **68. lpp.**)

INPUT (IEEJA) Ārējam ievades režīmam ir standarta rotācijas secība. (► **59. lpp.**)

TV/RAD Izvēlas radio, televīzijas un DTV kanālu.

MENU (IZVĒLNE) Lai izvēlētos izvēlni. Paredzēta visu ekrāna attēlu notīrīšanai un atgriešanās TV skatīšanās režīmā no jebkuras izvēlnes (► **33. lpp.**)

NetCast Izvēlas nepieciešamo NetCast izvēlnes avotu. (► **70. lpp.**) (AccuWeather, Picasa, YouTube utt.) NetCast izvēlnes avots var būt katrā valstī atšķirīgs.

Q. MENU (IZVĒLNE) Izvēlas nepieciešamo ātrās izvēlnes avotu. (Malu attiecība, Skaidra balss II, Attēla režīms, Skaņas režīms, Audio (vai Audio valoda), Miega taimeris, ieslēgt/izslēgt izlaišanu, USB ierīce). (► **31. lpp.**)

ĪKŠĶPOGAS Ļauj pārvietoties ekrāna izvēlnēs un pielāgot sistēmas iestatījumus savām vēlmēm.

OK Lai apstiprinātu izvēli vai parādītu pašreizējo režīmu.

BACK (ATPAKAĻ) Ļauj pārvietoties ekrāna izvēlnēs un pielāgot sistēmas iestatījumus savām vēlmēm.

EXIT (IZIET) Atrodoties jebkurā no izvēlnēm aizver visus displeja logus, lai var turpināt skatīties TV.

GUIDE (CELĶVEDIS) Parāda programmu ceļvedi. (► **118. lpp.**)

INFO ⓘ Parāda tekošo ekrāna informāciju.

AD Ieslēdz un izslēdz audio materiāla aprakstu.

APP/* Izvēlēties MHP TV izvēlnes avotu. (Tikai Itālija) (Tikai 47/55LX98**)

SAGATAVOŠANĀS



Ciparu pogas no 0 līdz 9 Lai izvēlētos programmu.
Lai izvēlnē izvēlētos numurētos elementus.

— (atstarpe) Ievieto tukšumzīmi, izmantojot ekrāna tastatūru.

LIST (SARAKSTS) Lai attēlotu programmu tabulu. (► 57. lpp.)

Q.VIEW (ĀTRAIS SKATS) Atgriezties iepriekš skatītajā programmā.

Krāsu pogas Šīs pogas paredzētas teleteksta režīmam (tikai modeļiem ar **teletekstu**) vai **Programmu rediģēšana**.

EKRĀNA IZVĒLNES L/R IZVĒLE Izmanto to, lai skatītu 3D video. (► 81. lpp.)

SIMPLINK Apskatiet televizoram pievienoto AV ierīcūsarakstu. Pēc šīs pogas nospiešanas ekrānā tiek atvērta izvēlne Simplink.(► 64. lpp.)

@ Tieša piekļuve Orange izstrādātam interneta portālam ar izklaides un ziņu pakalpojumiem. (tikai Francija)

1 **TELETEKSTAP OGAS** Šīs pogas paredzētas teleteksta režīmam. Plašāku informāciju skatiet sadaļā 'Teleteksts'. (► 163. lpp.)

SUBTITLE (SUBTITRI) Atsauc Jūsu iemīļoto subtitru režīmu digitālārežīmā.



VOLUME UP /DOWN (SKAĻUMA PALIELINĀŠANA/ SAMAZINĀŠANA) Regulēt skaļumu.

MARK (ZĪME) Atlasiet ieeju, lai piemērotu Picture Wizard (Attēlu vedņa) iestatījumus. Atzīmē programmas USB izvēlnē un noņem šīs atzīmes.

FAV Lai parādītu izvēlētās izlases programmas.

CHAR/NUM Pārslēdz no rakstzīmēm uz cipariem NetCast izvēlnē.

3D Izmanto to, lai skatītu 3D video. (► 80. lpp.)

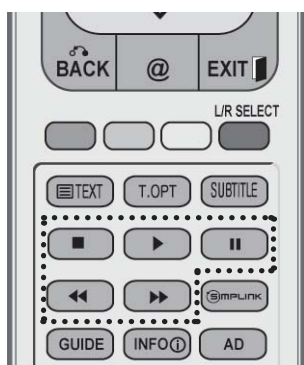
DELETE (DZĒST) Dzēš rakstzīmes, kas ievadītas, izmantojot ekrāna tastatūru.

MUTE (ATSLĒGT SKAŅU) Skaņas ieslēgšanai un atslēgšanai.

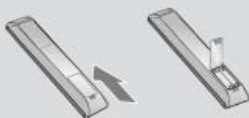
Programma NĀKAMĀ/ IEPRIEKŠĒJĀ Lai izvēlētos programmu.

PAGE UP/ DOWN(NĀKAMĀ/ IEPRIEKŠĒJĀ LAPA) Pārvieto no vienas pilnas ekrāna informācijas kopas uz nākamo.

Izvēlnē SIMPLINK / MANA MULTIVIDE vadības pogas Kontrolē izvēlni SIMPLINK vai MANA MULTIVIDE (Foto saraksts, Mūzikas saraksts un Filmu saraksts).



Bateriju ievietošana

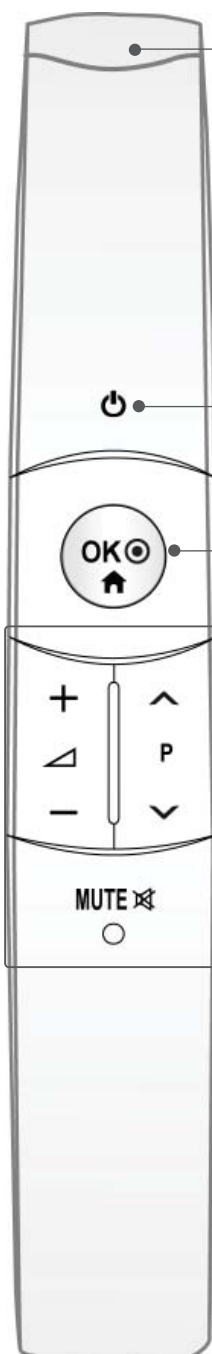


- Atveriet aizmugurē bateriju nodalījuma vāciņu un ievietojiet baterijas, ievērojot pareizo polaritāti (+ pret +, - pret -).
- Ievietojiet divas 1,5 V AAA baterijas. Jaunas baterijas neievietojiet kopā ar vecām vai lietotām baterijām.
- Aizveriet vāku.
- Lai izņemtu baterijas, veiciet ielikšanas procedūru pretējā secībā

SAGATAVOŠANĀS

MAĢISKĀS KUSTĪBAS TĀLVADĪBAS PULTS TAUSTIŅU FUNKCIJAS

SAGATAVOŠANĀS



Rādītāja uztvē-
rējs Darbojoties mirgo.

POWER (BAROŠANA) Lai ieslēgtu televizoru no gaidīšanas režīma vai izslēgtu ar pāreju gaidīšanas režīmā.

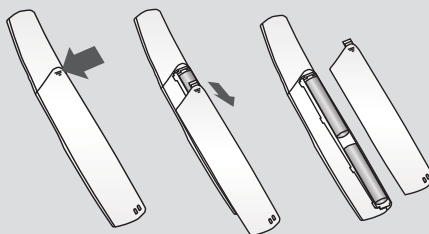
LABI/
SĀKUMA
IZVĒLNE Parādās rādītājs.

VOLUME UP
/DOWN (SKAŅUMA
PALIELINĀŠANA/
SAMAZINĀŠANA) Regulēt skaļumu.

Programma
NĀKAMĀ/
IEPRIEKŠĒJĀ Lai izvēlētos programmu.

MUTE (ATSLĒGT
SKAŅU) Skaņas ieslēgšanai un atslēgšanai.

Bateriju ievietošana



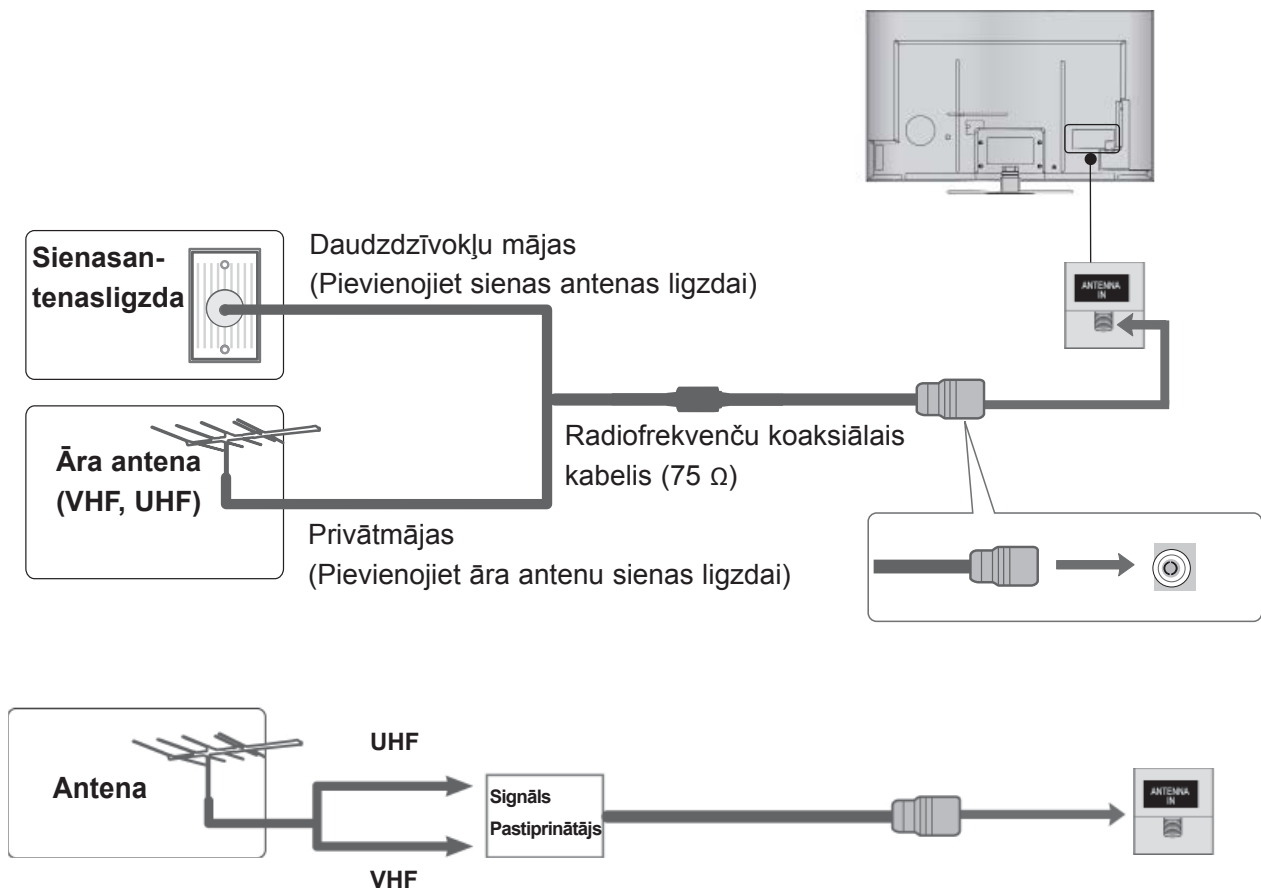
- Ja tiek parādīts ziņojums “Zems tālvadības pults Magic Motion baterijas uzlādes līmenis. Nomainiet bateriju..”, nomainiet akumulatoru.
- Atveriet aizmugurē bateriju nodalījuma vāciņu un ievietojiet baterijas, ievērojot pareizo polaritāti (+ pret +, - pret -).
- Ievietojiet divas 1,5 V AA baterijas. Jaunas baterijas neievietojiet kopā ar vecām vai lietotām baterijām.
- Aizveriet vāku.
- Lai izņemtu baterijas, veiciet ielikšanas procedūru pretējā secībā

ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

- Lai novērstu aparatūras bojājumus, nekad nepieslēdziet jebkādas barošanas vadus, kamēr neesat pabeidzis pievienot visu aparāturu.

ANTENAS PIEVIENOŠANA

- Lai iegūtu optimālu attēla kvalitāti, regulējiet antenas virzienu.
- Antenas kabelis un pārveidotājs piegādes komplektā nav ietverts.



- Lai iegūtu labāku attēla kvalitāti zonās ar vāju signālu, uzstādiet antenas signāla pastiprinātāju, kā parādīts pa labi.
- Ja signāls jāsadala uz diviem televizoriem, pievienošanai izmantojiet antenas signāla sadalītāju.

ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

- Lai novērstu aparatūras bojājumus, nekad nepieslēdziet barošanas vadus, kamēr neesat pabeidzis pievienot visu aparatūru.
- Šajā sadaļā par **ĀRĒJĀ APRĪKOJUMA UZSTĀDĪŠANU** galvenokārt izmantotas diagrammas, kas paredzētas 47/55LX9***modeļiem.
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.

SAVIENOŠANA, IZMANTOJOT KOMB. SIGN. KABELI

Šis televizors var uztvert digitālos RF/kabeļa signālus bez ārējas digitālas televizora pierīces. Tomēr, ja digitālos signālus uztverat no digitālās televizora pierīces vai citas digitālas ārējās ierīces, skatiet zemāk redzamo diagrammu.

1 Savienojiet ārējās ierīces (digitālā dekodera, DVD, utt.) video izejas (Y, PB, PR) ar **KOMPONENTA VIDEO** spraudņiem televizorā.

2 Savienojiet ārējās ierīces (digitālā dekodera, DVD utt.) audio izeju ar **KOMPONENTA AUDIO** spraudņiem televizorā.

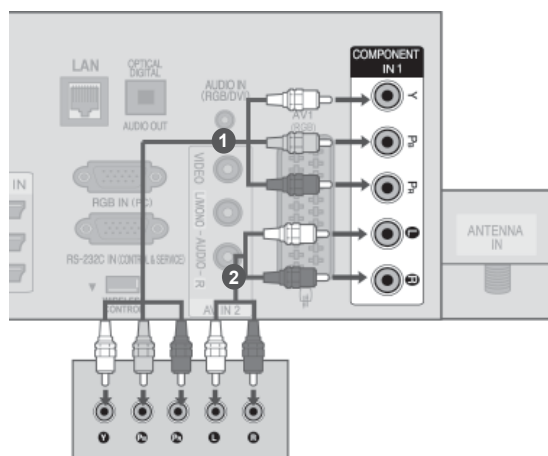
3 Ieslēdziet ārējo aparatūru.
(Ārējās aparatūras lietošanas norādījumus skatiet šīs ierīces rokasgrāmatā.)

4 Izvēlieties ieejas signāla avotu **Kombinētais signāls1**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEVADE).

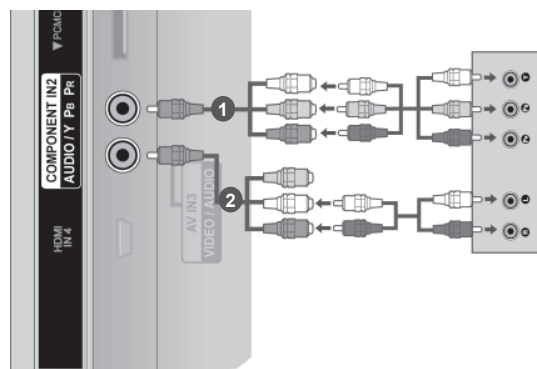
Ja ierīce ir savienota ar **KOMPONENTU IEEJU 2**, izvēlieties **Kombinētais signāls2** ieejas avotu.

- HDMI audio atbalstīts formāts: Dolby Digital, PCM.
DTS audio formāts netiek atbalstīts.

Signāls	Komb. sign.	HDMI
480i/576i	O	X
480p/576p	O	O
720p/1080i	O	O
1080p	O (50 Hz / 60 Hz tikai)	O (24 Hz/30 Hz / 50 Hz/60 Hz)



vai



Komb. sign. ievades porti

Lai iegūtu labāku attēla kvalitāti, pievienojiet DVD atskaņotāju komb. sign. ievades portiem, kā parādīts tālāk.

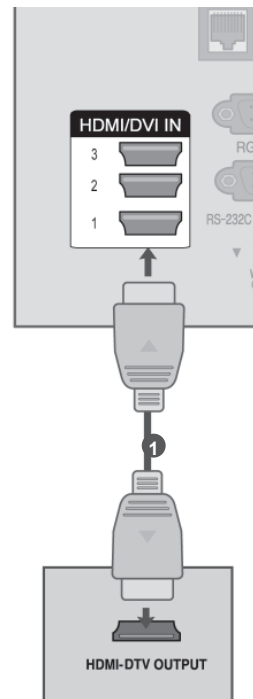
Kombinētie porti uz televizora	Y	P _B	P _R
Video izeju porti uz DVD atskaņotāja	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

HDMI KABEĻA PIEVIENOŠANA

- 1 Savienojiet ārējo aprīkojumu (digitālā abonenta ierīce, DVD utt.) HDMI izeju ar televizora ligzdu **HDMI/DVI IN 1**, **HDMI/DVI IN 2**, **HDMI/DVI IN 3** vai **HDMI IN 4**.
- 2 Ieslēdziet ārējo aparātūru.
(Ārējās aparatūras lietošanas norādījumus skatiet šīs ierīces rokasgrāmatā.)
- 3 Izvēlieties **HDMI1**, **HDMI2**, **HDMI3** vai **HDMI4** ieejas avotu, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEVADE).

! PIEZĪME

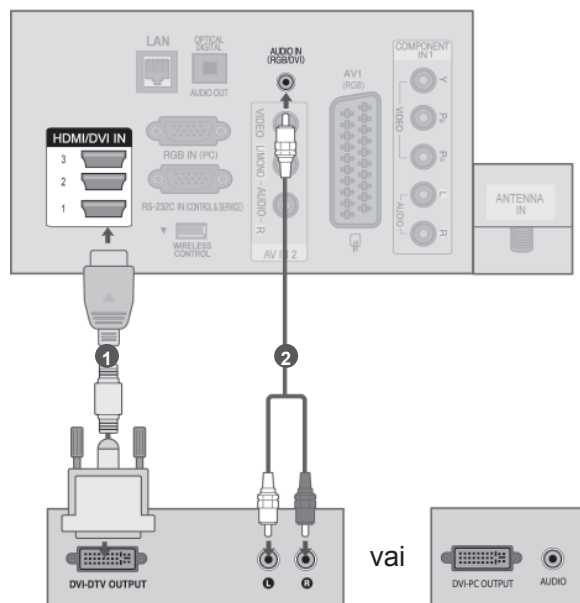
- ▶ Izmantojot HDMI kabeli, TV var vienlaikus uztvert video un audio signālu.
- ▶ Ja DVD atskaņotājs neatbalsta režīmu Auto HDMI, atbilstoši jāiestata izejas izšķirtspēja.
- ▶ Pārbaudiet, vai HDMI kabelis ir lielātruma HDMI kabelis. Ja HDMI kabeli nav lielātruma HDMI kabeli, var rasties mirgošana vai neparādīties attēls. Lūdzu, izmantojiet lielātruma HDMI kabeli.



ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

SAVIENOJUMS, IZMANTOJOT HDMI-DVI KABELI

- 1 Savienojiet digitālā dekodera vai datora DVI izeju ar **HDMI/DVI IN 1, HDMI/DVI IN 2, HDMI/DVI IN 3** vai **HDMI IN 4** spraudni televizorā.
- 2 Savienojiet digitālā dekodera vai datora audioizeju ar **AUDIO I (RGB/DVI)** spraudni televizorā.
- 3 Ieslēdziet digitālo dekoderu vai datoru un televizoru.
(Digitālā dekodera vai datora lietošanas norādījumus skatiet atbilstošajā rokasgrāmatā.)
- 4 Izvēlieties ieejas signāla avotu **HDMI1, HDMI2, HDMI3** vai **HDMI4**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT**.



SAVIENOJUMA IZVEIDE, IZMANTOJOT EURO SCART KABELI

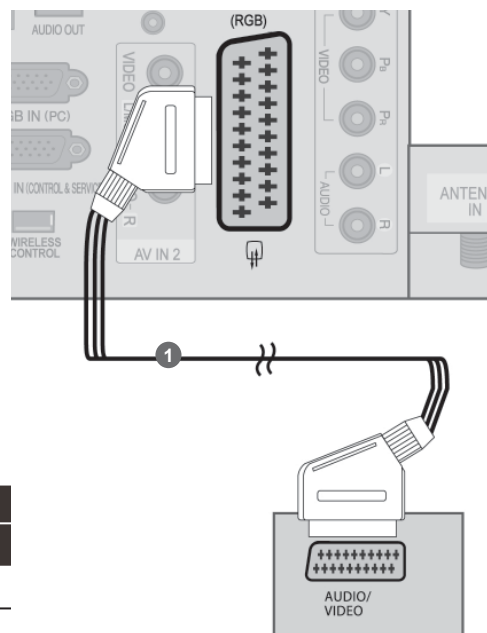
- 1 Savienojiet ārējās ierīces (DVD, VCR utt.) Euro SCART ligzdu ar **AV1** Euro SCART ligzdutelevizorā.
- 2 Ieslēdziet ārējo aparatūru.
(Ārējās aparatūras lietošanas norādījumus skatiet šīs ierīces rokasgrāmatā.)
- 3 Izvēlieties ieejas signāla avotu **AV1**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT**.

Scart	Ievade			Izeja
	Video	Audio	RGB	Video, Audio
AV1	O	O	O	Analogā TV, Ciparu TV

Izejas veids Pašreizējais ievades režīms	AV1 (Televizora izeja)	AV1 (Kad notiek DTV plānotā ierakstīšana, izmantojot ierakstīšanas aprīkojumu.)
Ciparu TV	Ciparu TV	O
Analogā TV, AV	Analogā TV	O
Kombinētais signāls/ RGB	Analogā TV	(Ievades režīms ir pārveidots par DTV.)
HDMI	X	X

! PIEZĪME

- ▶ Ja vēlaties izmantot Euro scart kabeli, jāizmanto Euro scart kabelis ar ekranētu signāla vadu.

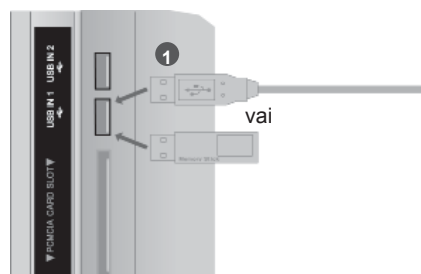


- ▶ TV Out (TV izvade) : Izejā nodrošina analogos vai digitālos TV signālus.

ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

USB IESTATĪŠANA

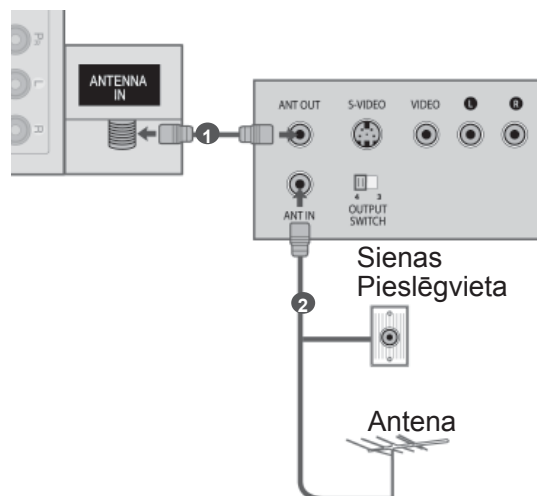
- 1 Pievienojiet USB ierīci televizora ligzdai **USB IN 1** vai **USB IN 2**.
- 2 Pēc pievienošanas ligzdai **USB IN 1** vai **USB IN 2** izmantojiet funkciju **USB**. (► 82. lpp.)



SAVIENOJUMS, IZMANTOJOT RF KABELI

Lai novērstu attēla trokšņus (traucējumus), starp VCR un TV atstājiet piemērotu attālumu.

- 1 Savienojiet videomagnetofona ligzdu **ANT OUT** (ANTENAS IZEJA) ar televizora ligzdu **ANTENNA IN** (ANTENAS IEEJA).
- 2 Pievienojiet antenas kabeli videomagnetofona ligzdai **ANT IN**.
- 3 Nospiediet VCR pogu **PLAY** (ATSKAŅOT) unsalāgojiet TV un VCR, lai skatītos atbilstošo programmu.

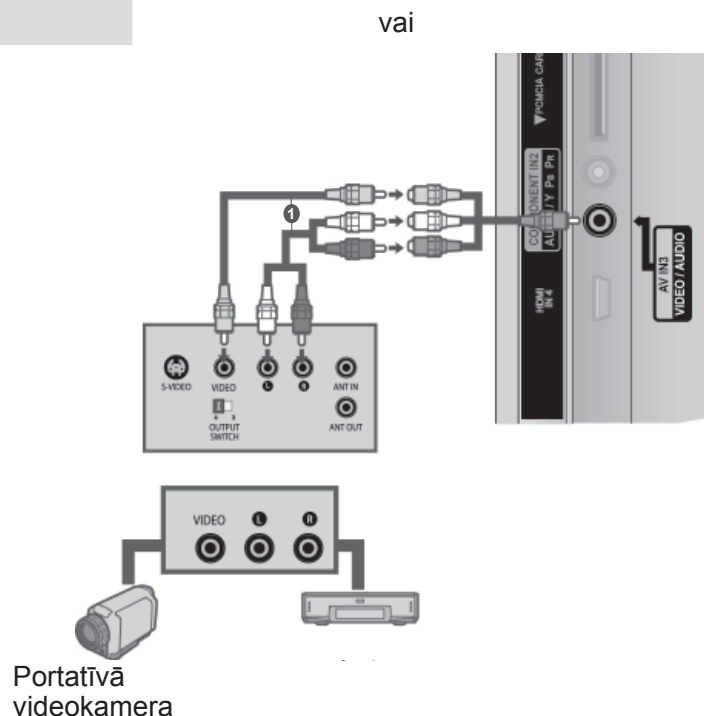
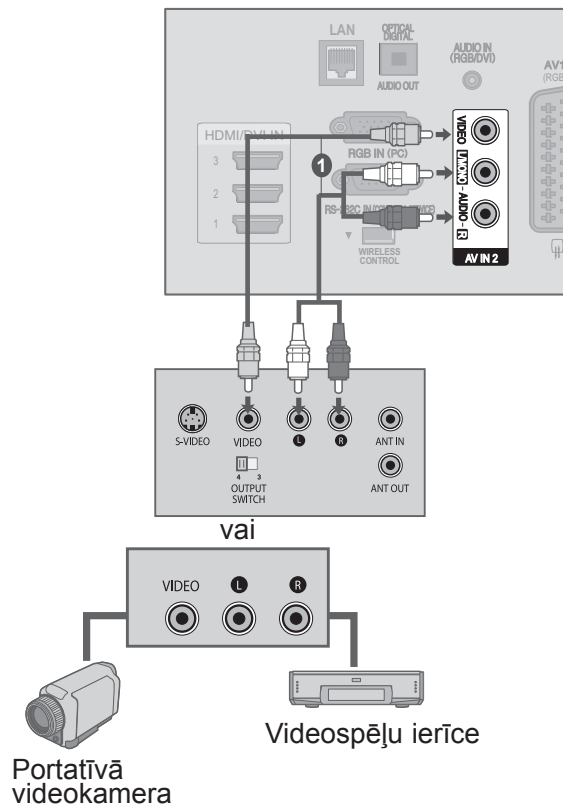


SAVIENOJUMS, IZMANTOJOT AN RCA KABELI

- 1 Savstarpēji savienojiet televizora un VCR vai citas ārējās ierīces **AUDIO/VIDEO** ligzdas. Saskaņojiet ligzdu krāsas (video = dzeltens, audio kreisais kanāls = balts un audio labais kanāls = sarkans)
- 2 Ievietojiet VCR videolenti un nospiediet VCRpogu **PLAY** (ATSKAŅOT). (Sk. videomagnetofona lietošanas rokasgrāmatu.)
Vai arī darbiniet attiecīgo ārējo aparāturu. (skatiet ārējās aparatūras lietošanas rokasgrāmatu).
- 3 Izvēlieties ieejas signāla avotu **AV2**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT (IEVADE)**. Savienojot ar **AV IN 3**, izvēlieties ieejas avotu **AV3**.

! PIEZĪME

- ▶ Ja jums ir mono videomagnetofons, pievienojiet videomagnetofona audio kabeli televizora ligzdei **AUDIO L/ MONO**.

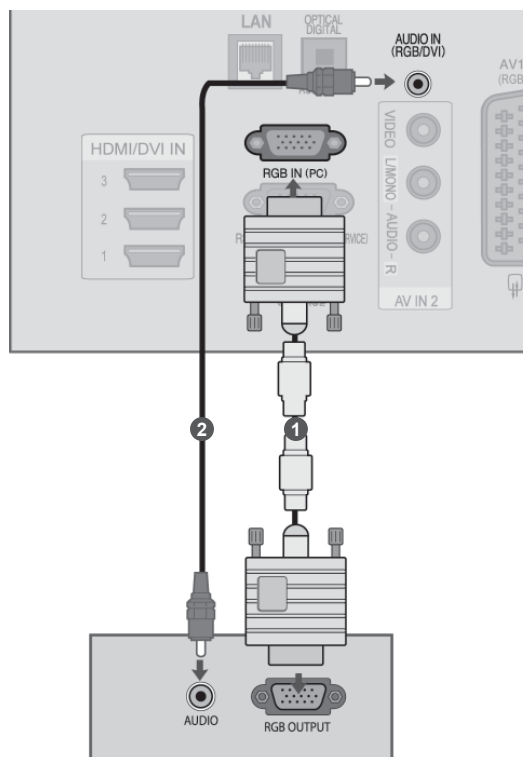


ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

PIESLĒDZOT AR D-SUB 15 KONTAKTU KABELI

Šis TV nodrošina standarta Plug and Play iespējas, kas nozīmē, ka dators automātiski pieskaņojas TV iestatījumiem.

- 1 Pievienojiet datora izeju RGB IN TV ieejas ligzdai **RGB IN (PC)**.
- 2 Pievienojiet datora audio izejas TV **AUDIO IN (RGB/DVI)**.
- 3 Ieslēdziet datoru un televizoru.
- 4 Izvēlieties ieejas signāla avotu **RGB**, izmantojot tālvadības pults pogu INPUT (IEEJA).



CI MODUĻA IEVIETOŠANA

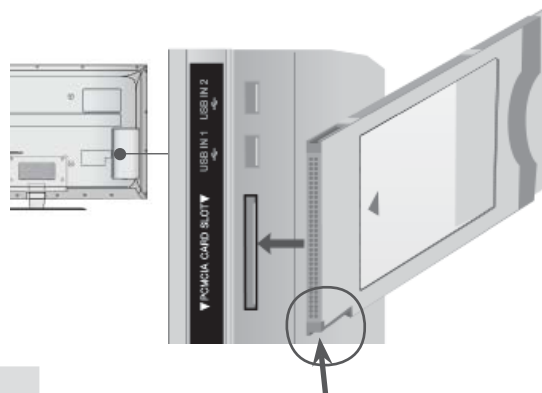
Šifrētu (maksas) pakalpojumu skatīšanai ciparu televīzijas režīmā. Šī funkcija nav pieejama visās valstīs.

- 1 Ievietojiet CI moduli TV **PCMCIA** (Personālā datora atmiņas karšu starptautiskā asociācija) **CARD SLOT**(KARTES LIGZDĀ) tā kā parādīts attēlā.

Sīkāku informāciju skatiet 50. lpp.

! PIEZĪME

- Pārbaudiet, vai CI modulis PCMCIA kartes ligzdā ir ievietots pareizā virzienā. Ja modulis ir ievietots nepareizi, tas var izraisīt televizora un PCMCIA kartes ligzdas bojājumus.



Atrodiet šo stūri, kāparādīts attēlā, unievietojiet CI moduli

ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

DIGITĀLĀS AUDIO IZEJAS IESTATĪŠANA

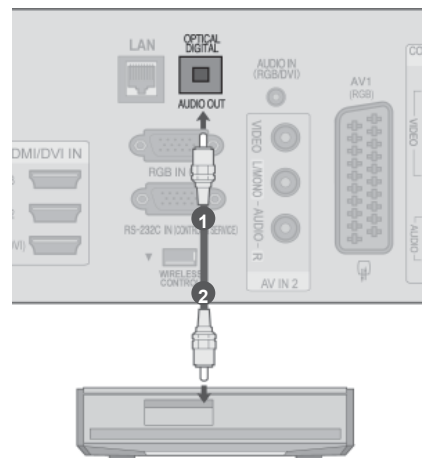
Lai nosūtītu TV aparāta skaņu uz ārēju skaņas aprīkojumu caur Digitālo Audio Izejas (Optisko) ligzdu.

Ja vēlaties izbaudīt digitālās pārraides, izmantojot 5.1 kanāla skaļruņus, savienojiet televizora aizmugurē esošo OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT (OPTISKĀS DIGITĀLĀS AUDIO IZEJAS) termināli ar mājas kinozāli (vai pastiprinātāju).

- 1 Pievienojiet optiskā kabeļa vienu galu pie TV Digitālās Audio (Optiskās) izejas ligzdas.
- 2 Pievienojiet otru optiskā kabeļa galu pie digitālās audio (optiskās) ievades uz audio aprīkojuma.
- 3 AUDIO izvēlnē iestatiet opciju „TV skaļrunis - Izslēgts”. (► 145. lpp.). Skatiet ārējā audio aprīkojuma lietošanas instrukciju.

⚠ UZMANĪBU!

- Neskatieties iekšā pa optisko izejas ligzdu. Skatīšanās uz lāzera staru var bojāt Jūsu redzi.



ĀRĒJĀ APRĪKOJUMA BEZVADU PIESLĒGUMVIETA

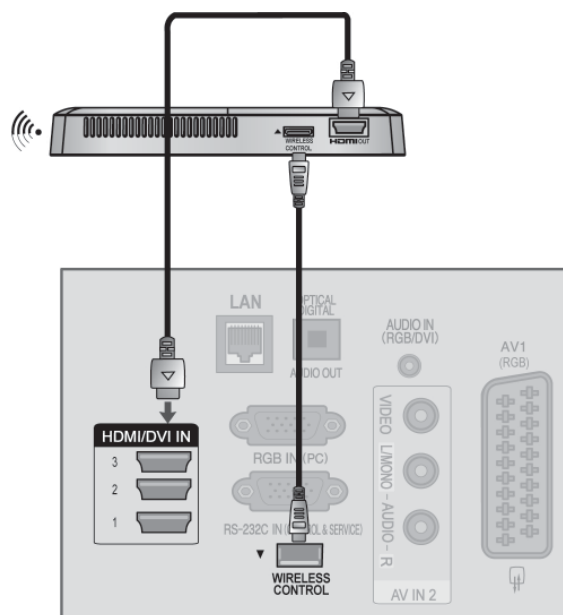
LG televizori ar bezvadu vadības portu atbalsta LG bezvadu multivides moduli, ko var iegādāties atsevišķi. Ja televizoram pievieno bezvadu sakaru atslēgu (iekļauta bezvadu multivides moduļa komplektā), LG bezvadu multivides modulim var pievienot ārējās ierīces, un video un audio signāli tiks sūtīti televizoram, izmantojot bezvadu sakarus.

Kad bezvadu modulis ir pievienots, nospiediet pogu **INPUT**, lai skatītu bezvadu ievades ekrānu. Lietošanas instrukcijas skatiet bezvadu multivides moduļa rokasgrāmatā.

- 1 Savienojiet bezvadu sakaru atslēgas ligzdu **BEZVADU VADĪBA** ar televizora ligzdu **BEZVADU VADĪBA**.
- 2 Savienojiet bezvadu sakaru atslēgas ligzdu **HDMI OUT** ar televizora ligzdu **HDMI/DVI IN 1**, **HDMI/DVI IN 2**, **HDMI/DVI IN 3** vai **HDMI IN 4**.



LG bezvadu multivides modulis



! PIEZĪME

- ▶ **BEZVADU VADĪBA** : bezvadu sakaru atslēgas barošana un vadības lietošana.
- ▶ **HDMI** : video/audio signāls ir savienots ar bezvadu sakaru atslēgu.
- ▶ Pievienojot pie bezvadu multivides moduļa (atsevišķi pārdots izstrādājums), varat skatīties ārējās ierīces, kas pievienotas pie bezvadu multivides moduļa, izmantojot bezvadu savienojumu.
- ▶ Izmantojot ārējo ierīci, kas savienota ar bezvadu multivides moduli, dažas TV izvēlnes funkcijas var nedarboties.
- ▶ Bezvadu ārējā izejā netiek atbalstītas funkcijas Reāls kino un Digitālā trokšņā samazināšana.

ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

ATBALSTĪTĀ DISPLEJA IZŠKIRTSPĒJA

RGB-PC, HDMI/DVI-PC režīms

Izšķirtspēja	Horizontālās izvēr- ses frek- vence (kHz)	Vertikālās izvēr- ses frekvence (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x768	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,80
1280x1024	63,981	60,02
1920x1080 (RGB-PC)	66,587	59,93
1920x1080 (HDMI-PC)	67,5	60,00

(izņemot modeļiem
47/55LX9***-HDMI/DVI-
PC režīms)

HDMI/DVI-DTV režīmā

Izšķirtspēja	Horizontālās izvēr- ses frek- vence (kHz)	Vertikālās izvēr- ses frekvence (Hz)
720x480	31,469	59,94
720x576	31,5	60
1280x720	31,25	50
	37,5	50
	44,96	59,94
	45	60
1920x1080	33,72	59,94
	33,75	60
	28,125	50
	26,97	23,97
	27	24
	33,716	29,976
	33,75	30,00
	56,25	50
	67,43	59,94
	67,5	60

! PIEZĪME

- ▶ Izvairieties no nekustīga attēla, kas paliek televīzora ekrānā ilgāku laiku. Nekustīgais attēls var atstāt pastāvīgu nospiedumu uz ekrāna; tādēļ iespējami biežāk izmantojiet 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 grafiskās kartes atsvaidzes intensitāti nevar mainīt, nomainiet datora grafisko karti vai konsultējieties ar datora grafiskās kartes ražotāju.
- ▶ Sinhronizācijas ievades signāla forma horizontālās un vertikālās izvēršanas frekvencēm ir atšķirīga.
- ▶ Mēs iesakām PC režīmā izmantot 1920x1080, 60 Hz, tā tiks nodrošināta labākā attēla kvalitāte.
- ▶ Savienojiet signāla kabeli no datora monitora izejas ligzdas ar displeja RGB (PC) vai arī signāla kabeli no datora HDMI izejas ligzdas ar displeja HDMI IN (vai HDMI/DVI IN) pieslēgvietu.
- ▶ Pievienojiet audio kabeli no datora TV audio ieejai. (Audio kabeli televizora piegādes komplektā nav iekļauti.)
- ▶ Ja lietojat skaņas karti, noregulējiet datora skaņu atbilstoši vajadzībai.
- ▶ Ja datora grafiskā karte neizdod signālu vienlaicīgi gan analogā, gan digitālā RGB režīmā, savienojiet tikai vienu – vai nu RGB vai arī HDMI IN (vai HDMI/DVI IN), lai rādītu datora informāciju uz displeja.
- ▶ Ja datora grafiskā karte neizdod vienlaicīgi signālu gan analogā, gan digitālā RGB režīmā, iestatiet vai nu uz RGB vai uz HDMI; (otru variantu automātiski displejs iestata uz "Plug and Play" režīmu).
- ▶ Lietojot kabeli, kas savieno HDMI ar DVI, DOS režīms var nedarboties (atkarībā no izmantotās videokartes).
- ▶ Ja tiek izmantots pārāk garš RGB-PC kabelis, ekrānā iespējami traucējumi. Iesakām izmantot kabeli, kas ir īsāks par 5 m. Tas nodrošina vislabāko attēla kvalitāti.







EKRĀNA UZSTĀDĪŠANA DATORA REŽĪMAM

Ekrāna atiestatīšana

Notiek Pozīcijas, Izmēri un Fāze atiestatīšana uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.

Šī funkcija darbojas šādos režīmos: RGB[PC].



-   Izvēlieties **ATTĒLS**.
-   Izvēlieties **Ekrāns**.
-   Izvēlieties **Atiestatīšana**.
-   Izvēlieties **Jā**.
-  Palaidiet **atiestatīšanu**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAL), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA










Automātiskā konfigurēšana (tikai RGB [PC] režīmā)

Lai automātiski regulētu attēla pozīciju un samazinātu attēla nestabilitāti. Lai gan attēls joprojām nav pareizs, televizors darbojas pareizi, bet tam nepieciešama turpmākā regulēšana.

Auto Configure (Automātiskā konfigurēšana)

Šī funkcija ir domāta automātiskai ekrāna pozīcijas, izmēra un fāzes regulēšanai. Parādītais attēls dažas sekundes būs nestabils, kamēr noritēs automātiskā konfigurēšana.



- 1   Izvēlieties **ATTĒLS**.
- 2   Izvēlieties **Ekrāns**.
- 3   Izvēlieties **Autom. konfigur..**
- 4   Izvēlieties **Jā**.
- 5  Palaidiet **Autom. konfigur..**

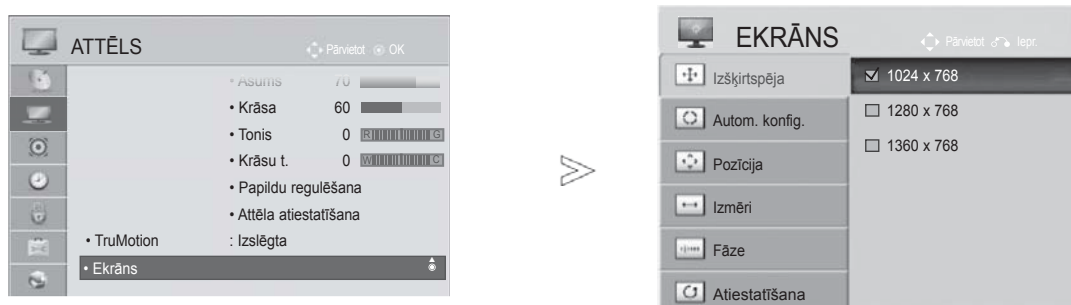
- Ja attēla pozīcija joprojām nav pareiza, vēlreiz mēģiniet izpildīt funkciju Automātiskā iestatīšana.
- Ja attēls jāregulē no jauna pēc automātiskās regulēšanas režīmā RGB (PC), varat regulēt **Pozīcija**, **Izmēri** vai **Fāze**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

Izšķirtspējas izvēlēšanās

Lai skatītos normālu attēlu, saskaņojiet RGB režīma izšķirtspēju un PC režīma izvēli.

Šī funkcija darbojas šādos režīmos: RGB[PC].



- 1   Izvēlieties **ATTĒLS**.
- 2   Izvēlieties **Ekrāns**.
- 3   Izvēlieties **Izšķirtspēja**.
- 4   Izvēlieties nepieciešamo izšķirtspēju.
- 5 

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

Ekrāna pozīcijas, izmēra un fāzes regulēšana

Ja automātiskās regulēts attēls nav skaidrs (īpaši tad, ja burti mirgo), manuāli noregulējiet attēla stāvokli.

Šī funkcija darbojas šādos režīmos: RGB[PC].



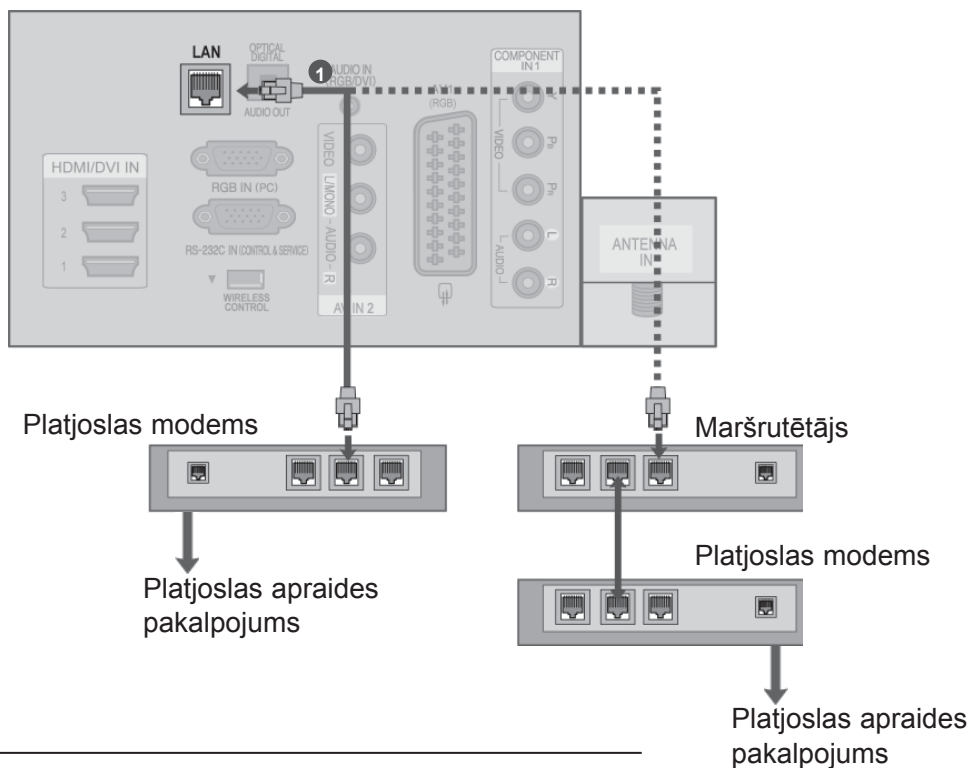
-   Izvēlieties **ATTĒLS**.
-   Izvēlieties **Ekrāns**.
-   Izvēlieties **Pozīcija**, **Izmēri** vai **Fāze**.
-    Veiciet nepieciešamos iestatījumus.
- 

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TĪKLA IESTATĪŠANA

Vadu tīkla savienojums

Šo televizoru var pievienot lokālajam tīklam (LAN), izmantojot LAN portu. Kad ir izveidots fiziskais savienojums, televizoram ir jāiestata tīkla sakari.



- 1 Savienojiet modema vai maršrutētāja LAN portu ar televīzora LAN portu.
- 2 Izvēlieties "Tīkla iestatījumi" izvēlnē TĪKLS.
- 3 Pēc LAN porta savienošanas izmantojiet izvēlni NetCast. Lai iegūtu papildinformāciju par NETCAST iestatīšanu un problēmu novēršanu, apmeklējiet vietni <http://lgknowledgebase.com>. Meklējiet NetCast.

⚠ UZMANĪBU!

- ▶ Nepievienojiet LAN portam modulāru tālruņa kabeli.
- ▶ Tā kā pastāv vairākas savienojuma metodes, lūdzu, izpildiet sava tālsakaru vai interneta pakalpojuma sniedzēja instrukcijas.

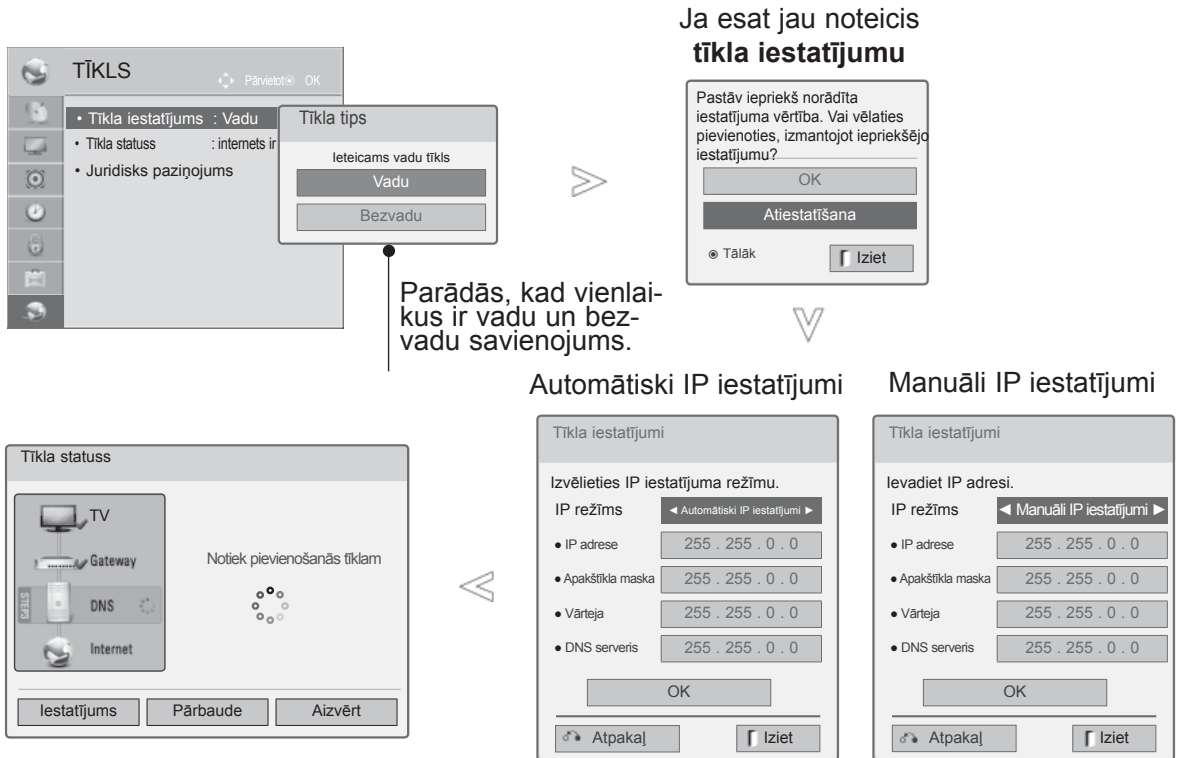
ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

Vadu tīkla iestatīšana

Ja ir pieejami gan vadu, gan bezvadu tīkli, ieteicamā metode ir vadu savienojums.

Pēc fiziskā savienojuma izveides dažos mājas tīklos var būt nepieciešams televizorā noregulēt tīkla iestatījumus.

Lai iegūtu sīkāku informāciju, sazinieties ar interneta pakalpojumu sniedzēju vai skatiet maršrutētāja rokasgrāmatu.



- Izvēlieties **TĪKLS**.
- Izvēlieties **Tīkla iestatīšana**.
- Izvēlieties **Vadu**.
- Ja esat jau iestatījis opciju Tīkla iestatījums: izvēlieties **Atiestatīšana**. Pašreizējie savienojuma iestatījumi tiek aizstāti ar jaunajiem.
- Izvēlieties **Automātiski IP iestatījumi** vai **Manuāli IP iestatījumi**.
- Ja izvēlas **Manuāli IP iestatījumi**: IP adreses būs jāievada manuāli.
- Izvēlieties **OK**.

- Lai izmantotu šo funkciju, ir nepieciešams vienmēr ieslēgts platjoslas interneta savienojums.
- Lai izmantotu šo funkciju, nav jāveido savienojums ar datoru.
- Ja iespēja **Tīkla iestatīšana** nedarbojas, pārbaudiet tīkla vidi. Pārbaudiet LAN kabeli un pārliedzieties, vai maršrutētājam ir ieslēgts DHCP, ja vēlaties izmantot iespēju Automātiskā iestatīšana.
- Ja **tīkla iestatīšana** nav pabeigta, iespējams, tīkls nedarbosies pareizi.
- **Automātiski IP iestatījumi:** izvēlieties, ja lokālajā tīklam ar vadu savienojumu ir pievienots DHCP serveris, televizoram automātiski tiks piešķirta IP adrese. Ja izmantojat platjoslas maršrutētāju vai platjoslas modemu, kuram ir DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol - dinamiskais resursdatora konfigurācijas protokols) servera funkcija. IP adrese tiks noteikta automātiski.
- **Manuāli IP iestatījumi:** izvēlieties, ja tīklā nav DHCP servera un ja vēlaties iestatīt IP adresi manuāli.

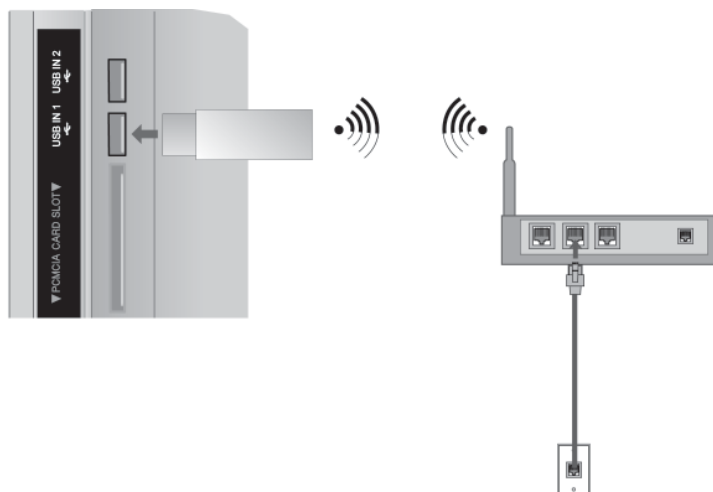
ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

! PIEZĪME

- ▶ Lai iegūtu papildinformāciju par Netcast iestatīšanu un problēmu novēršanu, apmeklējiet vietni <http://lgknowledgebase.com>. Meklējiet Netcast.
- ▶ Ar šo televizoru izmantojiet standarta LAN kabeli. Cat5 vai labāku ar RJ45 savienotāju.
- ▶ Daudzas tīkla savienojuma problēmas, kas rodas uzstādīšanas laikā, bieži var novērst, atiestatot maršrutētāju vai modemu. Pēc atskaņotāja pievienošanas mājas tīklam ātri izslēdziet barošanu un/vai atvienojiet strāvas kabeli no mājas tīkla maršrutētāja vai kabelmodema. Pēc tam atkal ieslēdziet un/vai pievienojiet strāvas kabeli.
- ▶ Atkarībā no interneta pakalpojumu sniedzēja (IPS) ierīču skaits, kas var saņemt interneta pakalpojumu, var būt ierobežots saskaņā ar pakalpojuma sniegšanas noteikumiem. Lai iegūtu sīkāku informāciju, sazinieties ar savu IPS.
- ▶ LG neatbild par televizora un/vai interneta savienojuma funkcijas traucējumiem, ko izraisa sakaru kļūdas vai traucējumi, kas saistīti ar platjoslas interneta savienojumu vai citu pievienoto aprīkojumu.
- ▶ LG neatbild par jūsu interneta savienojuma problēmām.
- ▶ Iespējams, daļa satura, kas ir pieejams, izmantojot tīkla savienojumu, nav saderīga ar televizoru. Ja jums ir jautājumi par šāda veida saturu, lūdzu, sazinieties ar šī satura izgatavotāju.
- ▶ Ja tīkla savienojuma ātrums neatbilst izmantotā satura prasībām, kuram piekļūstat, iespējami nevēlami rezultāti.
- ▶ Dažas darbības internetā var nebūt iespējamās tā interneta pakalpojumu sniedzēja (IPS) noteikto ierobežojumu dēļ, kas nodrošina platjoslas interneta savienojumu.
- ▶ Jebkādi maksājumi IPS, tai skaitā un ne tikai, savienojuma maksa, ir jūsu atbildība.
- ▶ Savienojumam ar šo televizoru ir nepieciešams 10 Base-T vai 100 Base-TX LAN ports. Ja jūsu interneta pakalpojums neparedz šādu savienojumu, jūs nevarēsiet pievienot televizoru.
- ▶ Lai izmantotu DSL pakalpojumu, ir nepieciešams DSL modems, un, lai izmantotu kabelmodema pakalpojumu, ir vajadzīgs kabelmodems. Atkarībā no piekļuves metodes un ar IPS noslēgto abonenta līgumu, iespējams, nevarēsiet izmantot šī televizora interneta savienojuma funkciju un var būt ierobežots vienlaikus pievienojamo ierīču skaits. (Ja jūsu IPS ļauj abonementam izmantot tikai vienu ierīci, šo ierīci, iespējams, nevarēs pievienot, ja jau ir pievienots dators.)
- ▶ Iespējams, nebūs atļauta maršrutētāja lietošana vai tā izmantošana būs ierobežota atkarībā no IPS noteiktās politikas un ierobežojumiem. Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar savu ISP tieši.
- ▶ Bezvadu tīkls darbojas 2,4 GHz radiofrekvencēs, ko izmanto arī citas mājsaimniecības ierīces, piemēram, bezvadu tālruņi, Bluetooth® ierīces, mikroviļņu krāsns, un to var ietekmēt šo ierīču izraisīti traucējumi. To var traucēt ierīces, kas izmanto 5 GHz radiofrekvences. Šādas ierīces ir LG bezvadu multivides modulis, bezvadu tālruņi un citas Wi-Fi ierīces.
- ▶ Izmantojot bezvadu tīklu, pakalpojuma ātrums var samazināties atkarībā no apkārtējām bezvadu ierīcēm.
- ▶ Izslēdziet visas mājas lokālā tīkla neizmantotās ierīces. Dažas no šīm ierīcēm var radīt tīkla traucējumus.
- ▶ Dažos gadījumos uztveršanu var uzlabot, novietojot piekļuves punktu vai bezvadu maršrutētāju augstāk no grīdas.
- ▶ Uztveršanas kvalitāte bezvadu tīklā ir atkarīga no daudziem faktoriem, piemēram, piekļuves punkta veida, attāluma no televizora līdz piekļuves punktam, kā arī no televizora atrašanās vietas.
- ▶ Pievienojot internetam ar vadu/bezvadu koplietošanas datora palīdzību, iespējami savienojuma pārtraukumi pakalpojuma sniedzēja noteiktu lietošanas ierobežojumu un apstiprinājuma pieprasījuma dēļ.
- ▶ Lai pievienotu bezvadu AP, ir nepieciešams AP, kas atbalsta bezvadu savienojumu, kā arī jāaktivizē AP bezvadu savienojuma funkcija. Par AP bezvadu savienojuma iespējām, lūdzu, jautājiet AP piegādātājam.
- ▶ Lūdzu, pārbaudiet AP SSID drošības iestatījumus bezvadu AP savienojumam. Par AP SSID drošības iestatījumiem jautājiet AP piegādātājam.
- ▶ Televizors var kļūt lēnāks vai darboties nepareizi, ja ir nepareizi tīkla aprīkojuma (vadu/bezvadu maršrutētājs, centrmezgls utt.) iestatījumi. Lūdzu, uzstādiet pareizi, izmantojot aprīkojuma rokasgrāmatu, un iestatiet tīklu.
- ▶ Kad AP ir iestatīts tā, lai ietvertu 802,11n (izņemot Krievijā), un ja šifrēšana ir veidota kā WEP(64/128bit) vai WPA(TKIP/AES), savienojums var nebūt iespējams. Atkarībā no AP ražotāja var būt dažādas savienojuma metodes.

Bezvadu tīkla savienojums

LG bezvadu LAN platjoslas/DLNA adapters ļauj pievienot televizoru bezvadu lokālajam tīklam. Tīkla konfigurācija un savienojuma metodes var būt atšķirīgas atkarībā no izmantotās aparatūras un tīkla vides. Detalizētus norādījumus savienošanai un tīkla iestatījumiem skatiet piekļuves punkta vai bezvadu maršrutētāja uzstādīšanas instrukcijās.



- 1 Pievienojiet "LG bezvadu LAN platjoslas/DLNA adapteru" televizora ligzdai **USB IN 1** vai **USB IN 2**.
- 2 Izvēlieties "Tīkla iestatījumi" izvēlnē **TĪKLS**.
PĒC PIEVIEŅOŠANAS VAR IZMANTOT IZVĒLNI NETCAST.

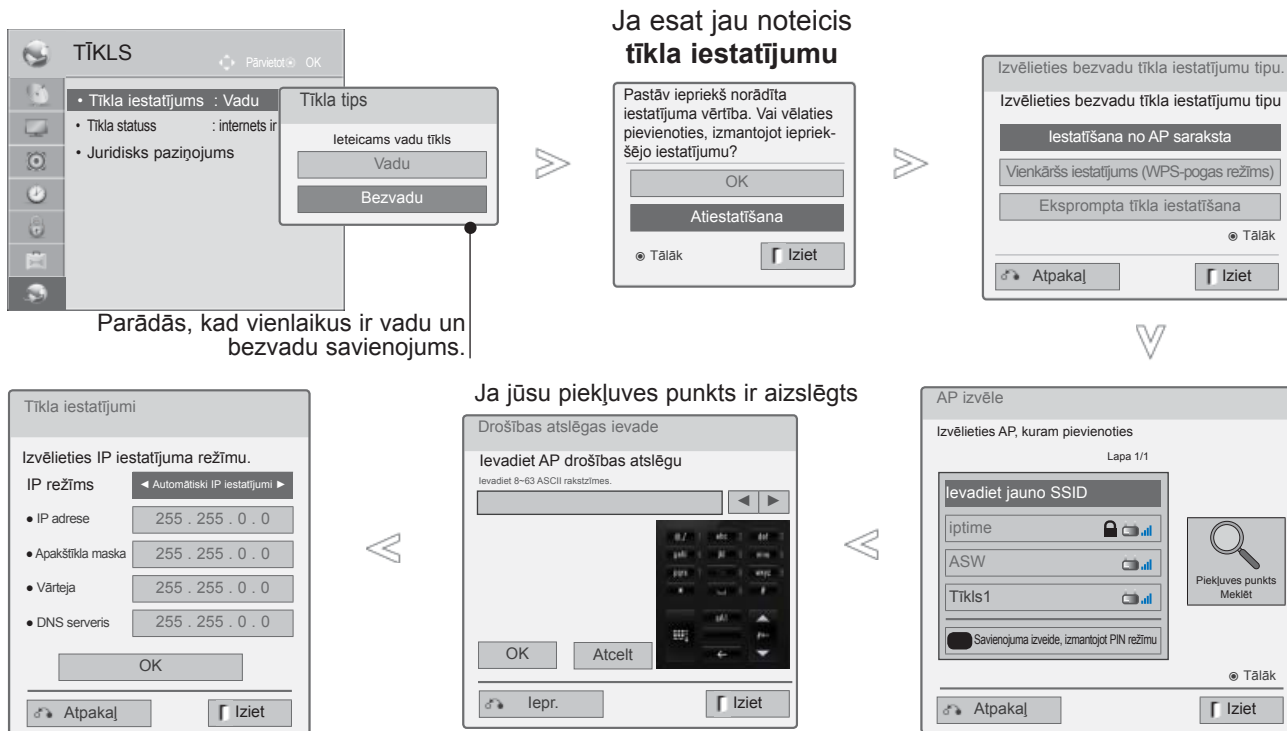
! PIEZĪME

- ▶ Izmantojot maršrutētāju datorā uzglabātu attēlu, mūzikas vai video baudīšanai, ieteicams maršrutētājā izmantot vadu pieslēgvietu.
- ▶ Izmantojot maršrutētāja bezvadu pieslēgvietu, dažas funkcijas var būt ierobežotas.

ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

Bezvadu tīkla iestatīšana

Lai pievienotu televizoru tīklam, ir jāiestata piekļuves punkts vai bezvadu maršrutētājs.



1 Izvēlieties **TĪKLS**.

2 Izvēlieties **Tīkla iestatīšana**.

3 Izvēlieties **Bezvadu**.

4 Ja esat jau iestatījis opciju Tīkla iestatījums: izvēlieties **Atiestatīšana**.
Pašreizējie savienojuma iestatījumi tiek aizstāti ar jaunajiem.

5 Izvēlieties **Iestatīšana no AP saraksta**.

6 Skenējot atrast visus uztveršanas diapazonā esošos pieejamos piekļuves punktus vai bezvadu maršrutētājus un parādīt to sarakstu.

7 Izvēlieties sarakstā piekļuves punktu vai bezvadu maršrutētāju.
(Ja piekļuves punkts ir aizslēgts, ievadiet piekļuves punkta drošības atslēgu).

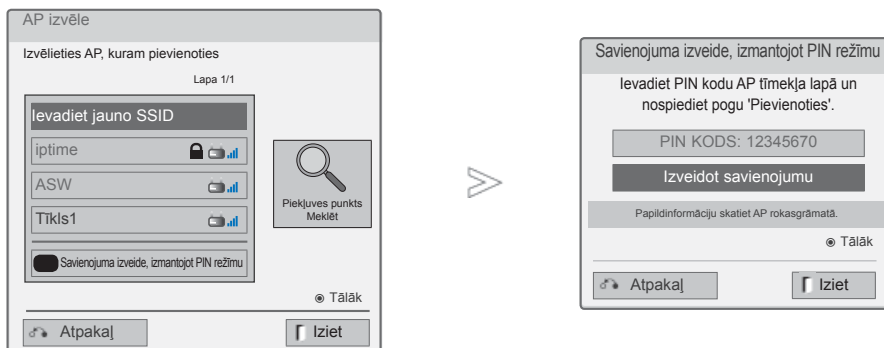
8 Ievadiet piekļuves punkta drošības atslēgu.

9 Atkārtojiet 4.-5. darbību 18. lpp.

Ja jau ir norādīts drošības kods

PIN (Personiskais identifikācijas numurs)

Ja vēlaties izveidot savienojumu ar piekļuves punktu vai maršrutētāju, norādot PIN, izmantojiet šo funkciju.



1 Atkārtojiet 1.-6. darbību 22. lpp.

2 **SARKANS** Izveidot savienojumu ar piekļuves punktu, izmantojot **PIN** režīmu.

3 Televizora ekrānā ir redzams tīkla ID un drošības atslēga.
Ievadiet ierīces PIN numuru.

4 **OK** Izvēlieties **Izveidot savienojumu**.

5 Atkārtojiet 4.-5. darbību, 18. lpp.

■ PIN numurs ir unikāls 8 ciparu atslēgas kods.

ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

Vienkāršā iestatīšana (WPS-button režīms)

Ja jūsu piekļuves punkts vai bezvadu maršrutētājs atbalsta PIN vai WPS (Wi-Fi aizsargātā iestatīšana), ir iespējams izmantot piekļuves punktu vai bezvadu maršrutētāju ar intervālu 120. Jums nav jāzina piekļuves punkta nosaukums (SSID: Service Set Identifier - pakalpojumu kopas identifikators) un piekļuves punkta vai bezvadu maršrutētāja drošības kods.



1 Atkārtojiet 1.-4. darbību, 22. lpp.

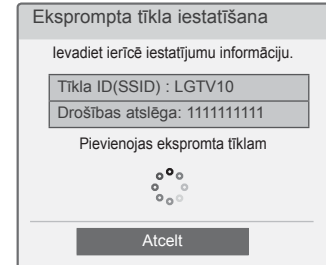
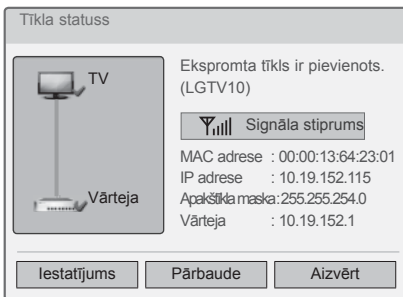
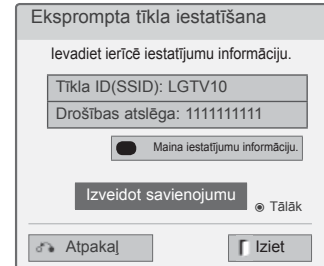
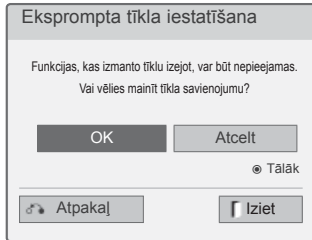
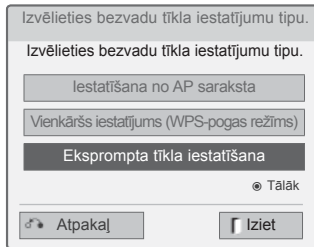
2   Izvēlieties **Vienkāršs iestatījums (WPS-pogas režīms)**.

3  Izvēlieties **Izveidot savienojumu**.

4 Atkārtojiet 4.-5. darbību, 18. lpp.

Ekspromta režīms

Šī ir metode tiešai saziņai ar iekārtu, neizmantojot piekļuves punktu..
 Tas ir tas pats, kas divu datoru savienošana, izmantojot pārejas kabeli.



- Datora iestatījums
 Datora interneta protokols (TCP/IP) jāiestata manuāli.
 IP adresi, apakštīkla masku un noklusējuma vārteju varat iestatīt patstāvīgi.
 t.i.) IP adrese: 192.168.0.1/apakštīkla maska: 255.255.255.0/noklusējuma vārteja: 192.168.0.10
- Televizora iestatījums
 Pārbaudiet IP adresi un datora vārteju.
 Ievadiet datora vārtejas adresi IP adresei un datora IP adresi vārtejai, un atlasiet **OK**.
 t.i.) IP adrese: 192.168.0.10/apakštīkla maska: 255.255.255.0/noklusējuma vārteja: 192.168.0.1

- Datora iestatījuma, kas atbalsta bezvadu tīklu, piemērs
1. Atrūdiēt savā datorā bezvadu tīkla ierīci.
 2. Izvēlieties LGTV10, kas parādās sarakstā. (Izvēlieties tādu pašu nosaukumu kā tīkla ID, kas parādās jūsu televizora ekrānā.)
 3. Dialoglodziņā Drošības atslēgas ievade ievadiet 1111111111. (Ievadiet drošības atslēgu, kas parādās jūsu televizora ekrānā.)

1 Atkārtojiet 1.-3. darbību, 22. lpp.

2 Izvēlieties **Ekspromta tīkla iestatīšana**.

5 Ievadiet IP adresi.

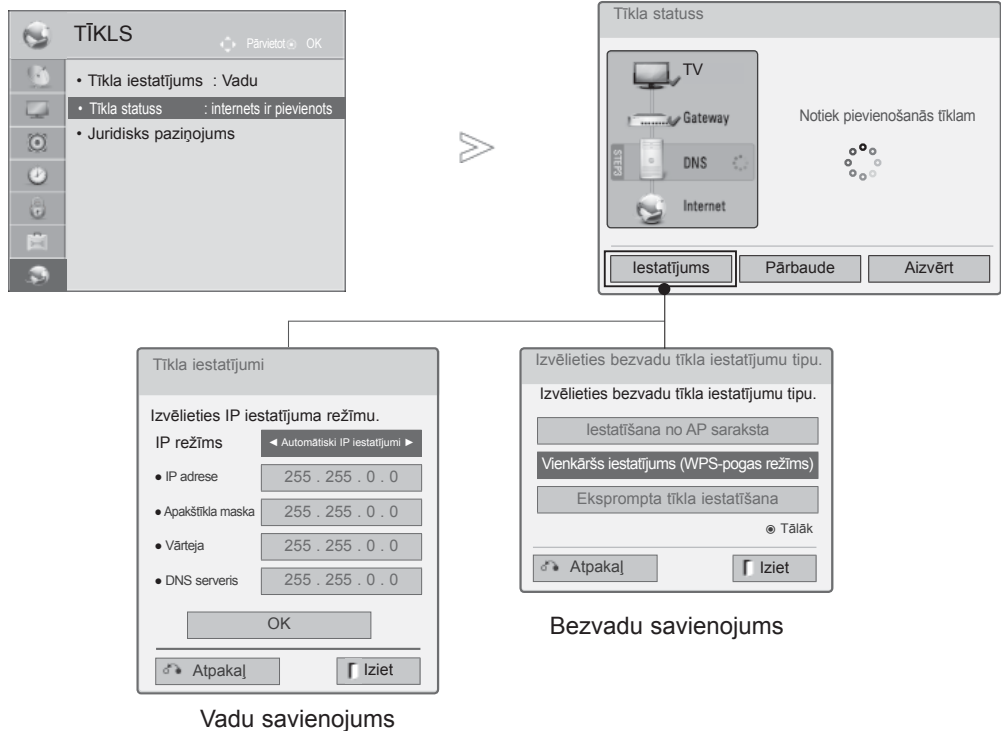
3 Izvēlieties **OK**.

6 Tīkla iestatīšana ir pabeigta. Izvēlieties **Aizvērt**.

4 Izvēlieties **Pievienot**, lai pievienotu Ad-hoc tīklu. Televizora ekrānā ir redzams tīkla ID un drošības atslēga. Ievadiet šo tīkla ID un drošības atslēgu savā ierīcē. Ja tīkls nedarbojas, mainiet iestatījuma informāciju, izmantojot SARKANO pogu.

ĀRĒJĀS APARATŪRAS IESTATĪŠANA

Tīkla statuss



- 1 Izvēlieties **TĪKLS**.
- 2 Izvēlieties **Tīkla statuss**.
- 3 Pārbaudīt tīkla stāvokli.

- **Iestatījums**: atgriezies tīkla iestatījumu izvēlnē vai bezvadu tīkla tipa iestatīšanas izvēlnē.
- **Pārbaude**: pārbaudīt pašreizējo tīkla stāvokli pēc tīkla iestatīšanas.
- **Aizvērt**: atgriezies iepriekšējā izvēlnē.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

Maģiskās kustības tālvadības pults RF specifikācija

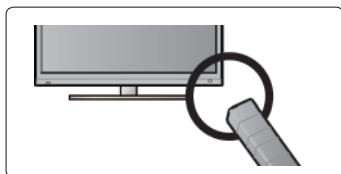
Maģiskās kustības tālvadības pults komunikācija ar jūsu televizoru notiek, izmantojot 2,4 GHz platjoslas radiofrekvences (RF).

- Izeja: 1 dBm vai zemāk
- Maksimālais komunikācijas attālums: 10 m brīvā telpā
- Platjosla: 2,4 GHz (2,4035 GHz - 2,4783 GHz)
- Pārsūtīšanas ātrums: 250 kbps

Maģiskās kustības tālvadības pults reģistrēšana

Maģiskās kustības tālvadības pults darbojas savienota pārī ar jūsu televizoru.

Pēc LG televizora iegādes reģistrējiet maģiskās kustības tālvadības pulti ar televizoru.



Kā reģistrēt maģiskās kustības tālvadības pulti

Lai reģistrētu tālvadības pulti, pavērsiet to pret televizoru un nospiediet pogu **OK**.



Kā pārreģistrēt maģiskās kustības tālvadības pulti, ja reģistrācija nav izdevusies

Atiestatiet tālvadības pulti, nospiežot un turot pogas **OK** un **MUTE (IZSL. SKAŅU)** 5 sekundes. (Tiklīdz atiestatīšana ir pabeigta, uz rādītāja RF uztvērēja mirgo indikators). Pēc tam atkārtojiet iepriekš aprakstīto procedūru, lai reģistrētu tālvadības pulti.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

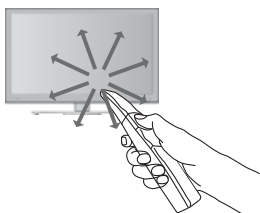
Kā izmantot maģiskās kustības tālvadības pulti



1 Nospiediet šo pogu, ja jūsu televizora ekrānā nav redzams rādītājs. Pēc tam rādītājs parādīsies ekrānā.

Ja rādītāju noteiktu laika periodu neizmanto, tas nozūd.

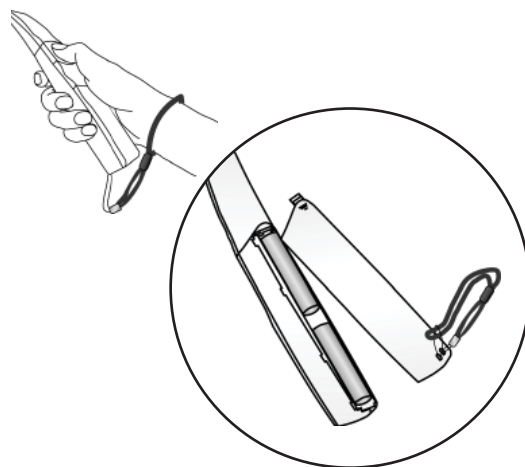
2



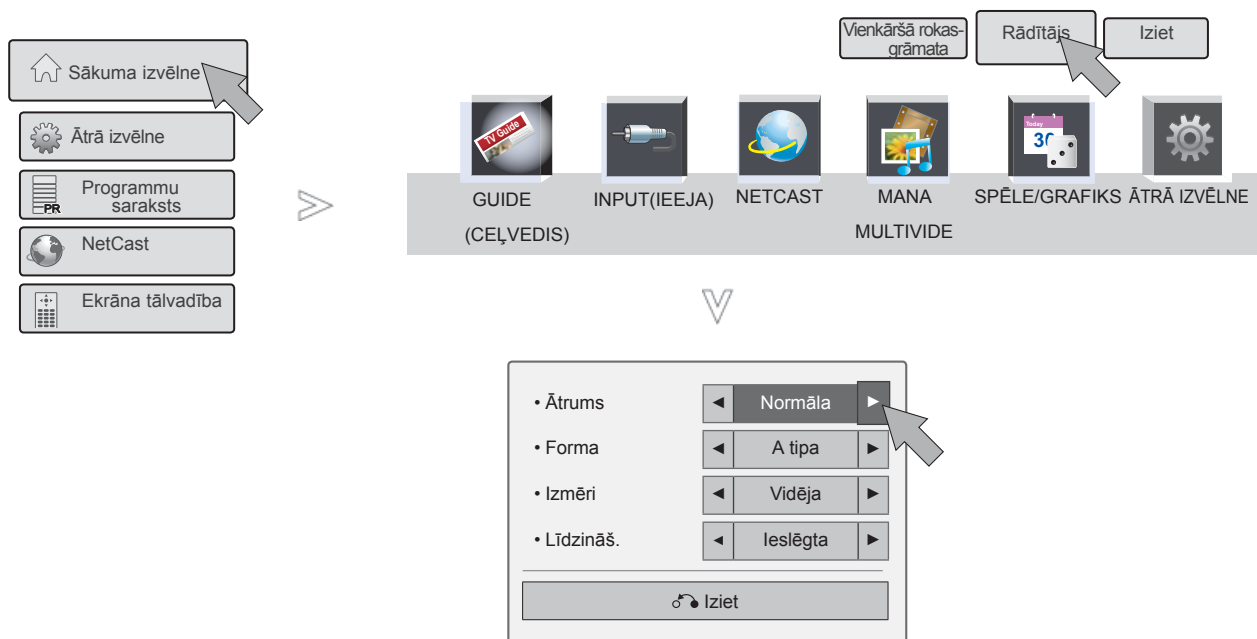
Varat kustināt rādītāju, vēršot tālvadības pults rādītāja uztvērēju televizora virzienā un pēc tam kustinot to pa kreisi, pa labi, uz augšu vai uz leju. Ja rādītājs pēc noklikšķināšanas uz pogas **OK** nedarbojas pareizi, nelietojiet tālvadības pulti 10 sekundes un pēc tam lietojiet to vēlreiz.

Piesardzības pasākumi, izmantojot maģiskās kustības tālvadības pulti

- Ražotājs un uzstādītājs nevar nodrošināt pakalpojumu saistībā ar cilvēku drošību, jo izmantojamā bezvadu ierīce, iespējams, var radīt elektromagnētisko viļņu traucējumus.
- Tālvadības pulti izmantojiet maksimālajā komunikācijas attālumā (10 m). Izmantojot tālvadības pulti ārpus šī attāluma vai ja tās ceļā ir kāds šķērslis, var rasties komunikācijas kļūda.
- Komunikācijas kļūdu var radīt apkārtējās ierīces. Traucējumus var radīt tādas elektriskās ierīces kā mikroviļņu krāsns vai bezvadu LAN izstrādājums, jo tās izmanto tādu pašu platjoslu (2,4 GHz) kā maģiskās kustības tālvadības pults.
- Ja maģiskās kustības tālvadības pults tiek nomesta vai saņem spēcīgu triecienu, tā var tikt bojāta vai nepareizi darboties.
- Kad spēlējat spēli, izmantojot maģiskās kustības tālvadības pulti, turiet to cieši, aptinot pults siksnīņu ap rokas locītavu un pielāgojot tās garumu ar pielāgojamu riņķi.
- Uzmanieties, lai maģiskās kustības tālvadības pults izmantošanas laikā neietriektos tuvumā esošajās mēbelēs vai citos cilvēkos.



Rādītāja izvēlnes opcijas



- 1    Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.
- 2   Izvēlieties **Rādītājs**.
- 3   Veiciet nepieciešamos iestatījumus.
- 4   Izvēlieties **Iziet**.

- **Ātrums:** maina rādītāja ātrumu.
- **Forma:** izvēlas rādītāja formu.
- **Izmērs:** maina rādītāja izmēru.
- **Līdzināš.:** kad Līdzināš. ir ieslēgta, varat vienkārši līdzināt tālvadības pults virzienu ar rādītāju ekrānā, pakatot tālvadības pulti pa kreisi un pa labi. Pēc tam rādītājs automātiski pārvietosies uz ekrāna centru.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

TV IESLĒGŠANA

Ja TV tiks ieslēgts, varēsiet izmantot tā iespējas.

- 1 Vispirms pareizi pievienojiet barošanas vadu.
Šajā brīdī TV pārslēdzas nodrošes režīmā.
- 2 Lai ieslēgtu televizoru no gaidīšanas režīma, nospiediet televizora ON/OFF , **INPUT** vai pogu $\text{P} \wedge \vee$ vai tālvadības pults pogu **POWER**, **INPUT**, $\text{P} \wedge \vee$ vai kādu no **CIPARU** pogām, tad televizors ieslēgsies.

INITIALIZING SETUP (IESTATĪŠANAS VEDŅA PALAIŠANA)

- 1 Ja pēc televizora ieslēgšanas ekrānā parādās OSD (ekrāna displeja logs), var koriģēt iestatījumus **Valoda**, **Režīma iestatījumi**, **Strāvas indikators** (kad izvēlaties **Lietošana mājās** izvēlnē **Režīma iestatīšana**), **Valsts** (izņemot modeļiem 47/55LX99**) vai **Laika josla** (Ja kā valsts ir izvēlēta Krievija) vai **Iestatīt paroli** (ja kā mītnes zeme ir norādīta Francija), **Automātiskā meklēšana**.

PIEZĪME:

- a. Ja aizvērsiet izvēlni, nepabeidzot sākotnējo iestatīšanu, izvēlnē Sākotnējā iestatīšana var parādīties vēlreiz.
- b. Piespiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai pārietu no patreizējā OSD atpakaļ uz iepriekšējo.
- c. Valsts bez apstiprinātiem DTV apraides standartiem dažas DTV funkcijas var nedarboties, atkarībā no DTV apraides vides.
- d. „Lietošana mājās” režīms ir optimālais iestatījums mājas videi, un tas ir TV noklusējuma režīms.
- e. Režīms „Demo. veikalā” ir optimālais iestatījums veikala videi. Ja lietotājs modificē attēla kvalitātes datus, režīms „Demo. veikalā” pēc noteikta laika piešķir produktam mūsu noteikto attēla kvalitāti.
- f. Režīmu (Lietošana mājās, Demo. veikalā) iespējams mainīt, izvēlnē **IZVĒLE** izvēloties **Režīma iestatīšana**.
- g. Ja kā mītnes zeme tiks izvēlēta Francija, parole ir nevis "0", "0", "0", "0", bet "1", "2", "3", "4".

PROGRAMMAS IZVĒLE

- 1 Lai izvēlētos programmas numuru, nospiediet pogu $\text{P} \wedge \vee$ vai **CIPARU** pogu.

SKAŅUMA REGULĒŠANA

- 1 Lai regulētu skaļumu, nospiediet pogu $\triangleleft +$ vai $-$.
- 2 Ja vēlaties izslēgt skaņu, nospiediet pogu **MUTE** (ATSLĒGT SKAŅU).

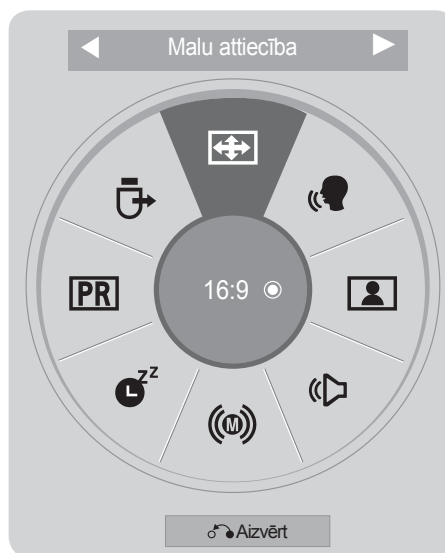
Šo funkciju iespējams atcelt, nospiežot pogu **IZSLĒGT SKAŅU**, $\triangleleft +$, $-$ vai **AV REŽĪMS**.




ĀTRĀ IZVĒLNE

Jūsu TV OSD (Ekrāna izvēlne) var nedaudz atšķirties no šajā rokasgrāmatā redzamā. Q.Menu (Quick Menu - Ātrā izvēlne) ir izvēlne ar funkcijām, ko lietotājs varētu lietot bieži.

- Aspect Ratio** (Malu attiecība) : Izvēlas nepieciešamā attēla formātu.
Tālumiņai iestatīšana, norādiet vērtību 14:9, Tālumiņai un Kino tālumiņai izvēlnē Attiecība. Pēc tālumiņai iestatījuma izvēlēšanās displejs atgriežas ātrajā izvēlnē.
- Clear Voice II** (Skaidra balss II): Atšķirot cilvēka balss skaņas diapazonu no citām, palīdz lietotājiem labāk sadzirdēt cilvēku balsis.
- Picture Mode** (Attēla režīms): Izvēlas nepieciešamo attēla režīmu.
- Sound Mode** (Skaņas režīms): Šī ir funkcija, lai automātiski iestatītu skaņas kombināciju, ko tas uzskata par labāko redzamajiem attēliem. Izvēlieties nepieciešamo Sound Mode (Skaņas režīmu).

- Audio** vai **Audio valoda**: izvēlas skaņas izeju.
- Sleep Timer** (Miega taimeris): Iestata miega taimeris.
- Izlaist** Izslēgt/Ieslēgt : Ieslēdz un izslēdz pārlūkšanu.
- USB ierīce** : Izvēlieties "Izvade", lai izvadītu USB ierīci .



-  Izvēlieties **Ātrā izvēlne**.
-  Izvēlieties vēlamo avotu.
-  Izvēlieties **Aizvērt**.

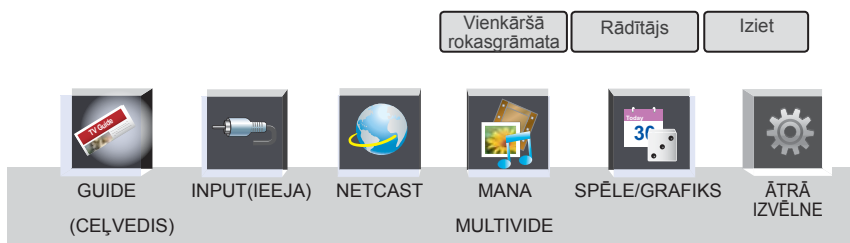
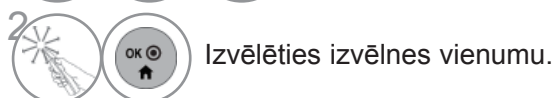
! PIEZĪME

- **Ātrā izvēlne** var tikt izvēlēta, nospiežot standarta tālvaldības pults pogu **Q.MENU** (ĀTRĀ IZVĒLNE) vai izvēloties **Sākuma izvēlnes** ekrānā.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

SĀKUMA IZVĒLNE

Jūsu TV OSD (Ekrāna izvēlne) var nedaudz atšķirties no šajā rokasgrāmatā redzamā.



GUIDE
(CEĻVEDIS)

Programmas skatu vai programmas ierakstu var ielānot, skatoties raidītāja informāciju.



INPUT(IEEJA)

Izvēlieties vēlamu ieejas signāla avotu.



NETCAST

Izvēlieties izvēlnes opciju NETCAST un baudiet Tiešsaistes pakalpojumu.



MANA MULTIVIDE

Izmanto fotogrāfiju aplūkošanai, filmu skatīšanai un MP3 ierakstu klausīšanai.



SPĒLE/GRAFIKS

Ļauj baudīt televizorā instalētās spēles vai iestatīt grafiku.

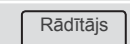


ĀTRĀ IZVĒLNE

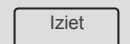
Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE) ir izvēlne ar funkcijām, ko lietotājs varētu lietot bieži.



Jūs varat ērti un efektīvi piekļūt televizora informācijai, televizorā skatot vienkāršo rokasgrāmatu.








Iestatiet maģiskās kustības tālvadības pults iestatījumu.



Aizvērt sākuma izvēlni.

IZVĒLŅU ATLASE UN REGULĒŠANA EKRĀNĀ

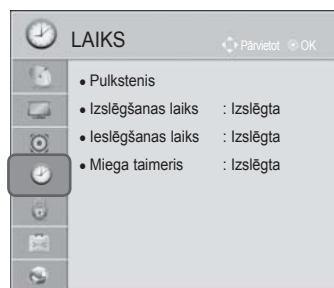
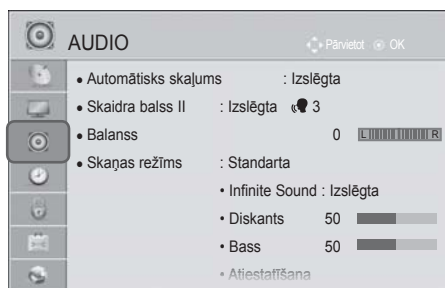
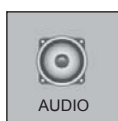
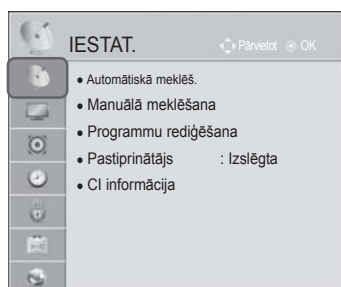
Jūsu TV OSD (Ekrāna izvēlne) var nedaudz atšķirties no šajā rokasgrāmatā redzamā.

-   Parādīt katru izvēlni.
-   Izvēlēties izvēlnes vienumu.
-  Pāriet uz uznirstošo izvēlni.

- Nospiediet **SARKANO** pogu, lai atvērtu izvēlni **Klientu atbalsts**.
- Nospiediet **ZAĻO** pogu, lai atvērtu izvēlni **Vienkāršā rokasgrāmata**.
- Nospiediet pogu **MENU/EXIT (IZVĒLNE/IZIET)**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **ATPAKAĻ**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

! PIEZĪME

► **CI informāciju** nav iespējams izmantot analogajā režīmā.

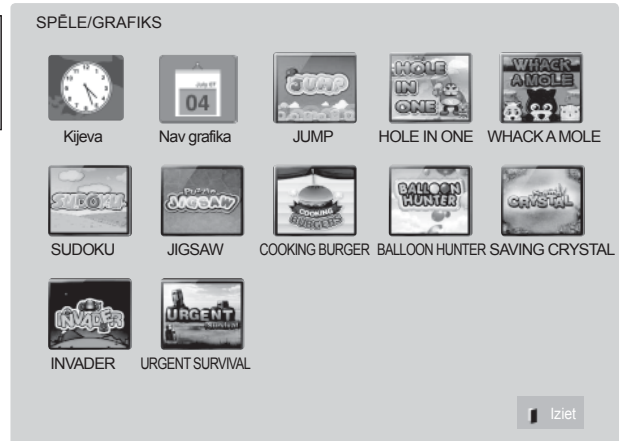
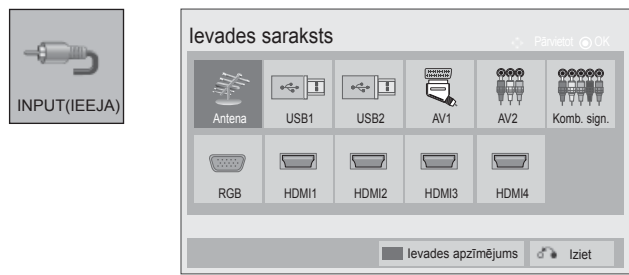
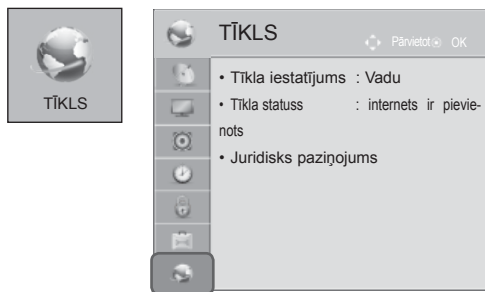


TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA



• Papildinformāciju un lietošanas instrukcijas skatiet papildierīces "Bezvadu multivides modulis" rokasgrāmatā.

■ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



AUTOMĀTISKĀ PROGRAMMU NOSKAŅOŠA

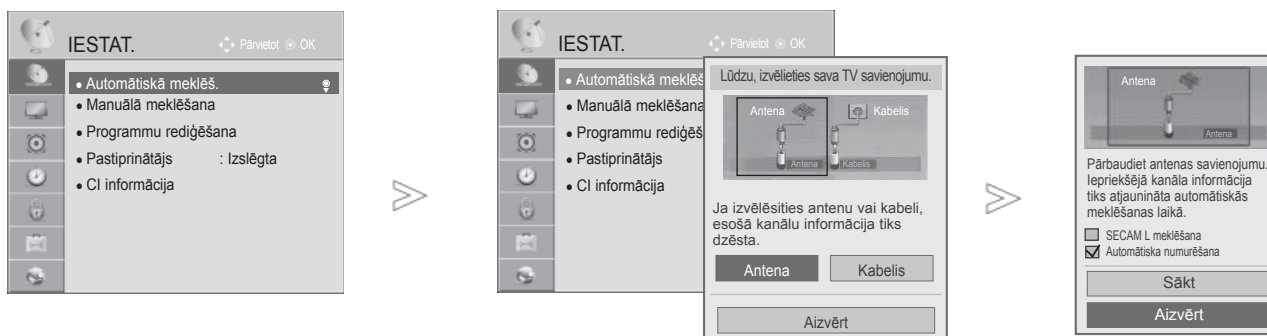
Lietojiet to, lai automātiski atrastu un saglabātu visas programmas.

Kad sākat automātisko programmu regulēšanu, visa iepriekš saglabātā informācija tiek dzēsta.

Maksimālais saglabājamo programmu skaits ir 1000. Taču atkarībā no pārraides signāliem šis skaitlis var nedaudz mainīties.

DVB-T, DVB-C automātiskās noskaņošanās izvēlnē paredzēta izmantošanai valstīs, kurās izbūvēti DVB (ciparu video apraides) kabeļu tīkli.

Ja vēlaties atlasīt opciju **Antenna (Antena)**,



1. Izvēlieties **IESTAT.**
2. Izvēlieties **Automātiskā meklēš.**
3. Izvēlieties **Antena.**
4. Izvēlieties **Sākt.**
5. Palaidiet **Automātiskā meklēš.**

- Lietojiet CIPARU pogas, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **Sistēmas bloķēšana** **ieslēgta**.
- Ja vēlaties paturēt automātisko kanālu meklēšanu, izvēlieties **Sākt**, izmantojot pogu $\wedge \vee$. Tad nospiediet pogu **OK**. Pretējā gadījumā izvēlieties **Aizvērt**.
- **Automātiska numurēšana**: izlemiet, vai noskaņošanai programmu numurus izmantot tā, kā tie tiek saņemti no raidītāja stacijām.
- **SECAM L meklēšana**: izņemot modelim 47/55LX99**.
- Kad izvēlnē **Valsts** izvēlaties Itālija, parādoties uznirstošajam paziņojumam par konfliktējošu programmu pēc Automātiskās meklēšanas, izvēlieties pakalpojumu Konfliktējošās programmas numurs, lai to atrisinātu.

- DVB kabeļi var izmantot šajās valstīs: Vācija, Nīderlande, Zviedrija, Šveice, Dānija, Austrija, Somija, Norvēģija, Slovēnija, Ungārija. (Atbalstīto valsti var pievienot.)

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

Ja vēlaties atlasīt opciju **Cable (Kabelis)**,



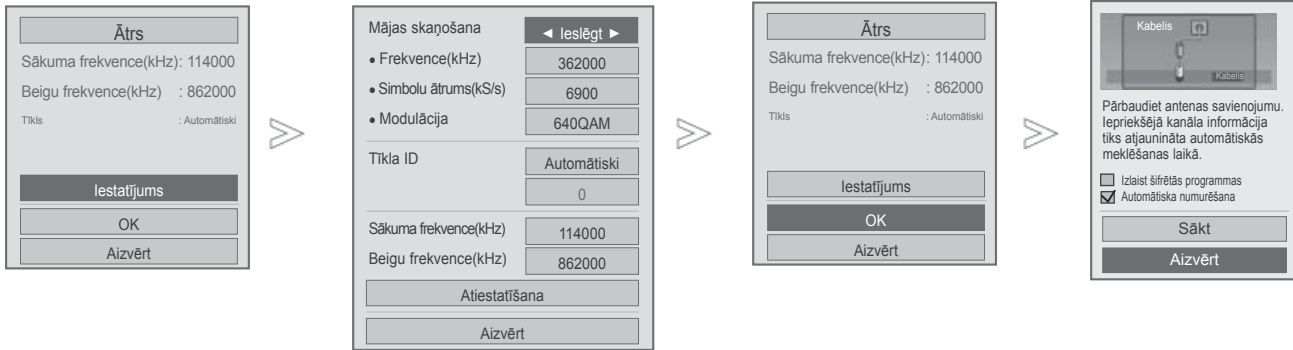
1. Izvēlieties **IESTAT.**
2. Izvēlieties **Automātiskā meklēš.**
3. Izvēlieties **Kabelis.**
4. Izvēlieties **Comhem vai Citi operatori.**
5. Izvēlieties **Ātrs vai Pilns.**

- Lietojiet CIPARU pogas, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **Sistēmas bloķēšana leslēgta.**
- Kad izvēlaties **Kabeļtelevīzija**, izvēlnē **Kabeļtelevīzijas operatori** var būt atšķirīga atkarībā no valsts, kurā atrodaties.
- Uznirstošais logs ar **Pakalpojuma operatoriem** sākotnēji tiek rādīts 3 gadījumos: atverot izvēlni **Sākotnējie iestatījumi**, pārslēdzoties no **Antena** uz **Kabelis** vai atverot šo izvēlni pēc **valsts** mainīšanas.
- Ja vēlaties izvēlēties starp **Pakalpojuma operatoriem** gadījumā, kurš atšķiras no 3 iepriekš minētajiem, to var izdarīt, izvēloties **Iestatījumi->Kabeļa DTV iestatīšana-> Pakalpojuma operatori.**

- SO sertifikācija saņemta: Zviedrija (Comhem, Canal Digital), Dānija (YouSee, Canal Digital, Stofa), Norvēģija (Canal Digital)..
- Ja nav vēlamā Pakalpojuma operatora, izvēlieties **Citi operatori.**
- Ja atlasījāt "Other Operators" ("Citi operatori") vai ja atlasītā valsts atbalsta tika "Other Operators" ("Citi operatori"), kanālu meklēšana var aizņemt zināmu laiku, vai arī daži kanāli var netikt meklēti. Ja daži kanāli neparādās, veiciet šādas darbības:
 1. **IESTATĪŠANA -> Automātiskā meklēš. -> Kabelis -> Iestatījums**
 2. **Pārslēdziet Sākuma meklēšana no "Izslēgta" uz "Ieslēgta"**
 3. Ievadiet citas vērtības, piemēram, frekvenci, simbolu ātrumu, modulāciju un tīkla ID. (Augstākminēto informāciju var vaicāt kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzējam.)

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

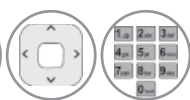
■ Ja jūs izvēlaties Quick (Ātrais),



Izvēlieties **Quick** (Ātrais).



Izvēlieties **Setting** (Iestatījumi).



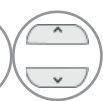
Veiciet nepieciešamos iestatījumus.



Izvēlieties **Aizvērt**.



Izvēlieties **OK**.



Izvēlieties **Sākt**.



Palaidiet **Automātiskā meklēš.**

- Ja vēlaties paturēt automātisko kanālu meklēšanu, izvēlieties **Sākt**, izmantojot pogu $\wedge \vee$. Tad nospiediet pogu **OK**. Pretējā gadījumā izvēlieties **Aizvērt**.
- **Automātiska numurēšana:** izlemiet, vai noskaņošanai programmu numurus izmantot tā, kā tie tiek saņemti no raidītāja stacijām.
- **Izlaist šifrētās programmas:** šifrētās programmas tiek izlaistas, veicot **automātisko meklēšanu un manuālo meklēšanu**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

■ Ja jūs izvēlaties Full (Pilnais),



- 6  Izvēlieties **Pilns**.
- 7   Izvēlieties **OK**.
- 8   Izvēlieties **Sākt**.
- 9  Palaidiet **Automātiskā meklēš.**

- Ja vēlaties paturēt automātisko kanālu meklēšanu, izvēlieties **Sākt**, izmantojot pogu ^ v . Tad nospiediet pogu **OK**. Pretējā gadījumā izvēlieties **Aizvērt**.
- **Automātiska numurēšana:** izlemiet, vai noskaņošanai programmu numurus izmantot tā, kā tie tiek saņemti no raidītāja stacijām.
- **Izlaist šifrētās programmas:** šifrētās programmas tiek izlaistas, veicot **automātisko meklēšanu** un **manuālo meklēšanu**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

Tālāk norādītās vērtības nepieciešamas, lai ātri un pareizi meklētu visas pieejamās programmas. Biežāk lietotās vērtības norādītas kā "noklusējums".

Tomēr, lai veiktu pareizus iestatījumus, lūdzu, jautājiēt kabeļu servisa nodrošinātājam.

Veicot automātisko noskaņošanu DVB kabeļtelevīzijas režīmā un izvēloties Pilns, tiks skenētas visas frekvences, lai atrastu pieejamos kanālus.

Ja programma netiek atrasta, kad ir atlasīts Noklusējuma (Default) režīms, veiciet meklēšana, atlasot Pilno (Full) režīmu.

Tomēr ja programma tiek meklēta ar ieslēgtu Pilno režīmu, Auto noskaņošana var aizņemt pārāk daudz laika.

- **Frekvence** : ievadiet frekvenci.
- **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 signālu ielāde nesējā).
- **Tikla ID** : unikāls identifikators, kas tiek piešķirts katram lietotājam.
- **Sākuma frekvence**: ievadiet frekvenču diapazona sākuma frekvenci.
- **Beigu frekvence**: ievadiet frekvenču diapazona beigu frekvenci.

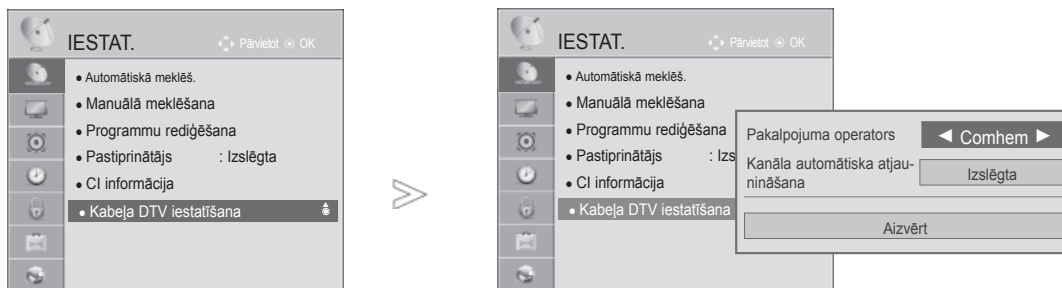
TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA






KABEĻU DTV IESTATĪJUMI

(TIKAI KABEĻA PIESLĒGUMA REŽĪMĀ)

Iespējamo izvēļu skaits kabeļtelevīzijas operatoru izvēlnē būs atkarīgs no katrā konkrētajā valstī darbojošos operatoru skaita, tātad, ja valstī būs tikai viens kabeļtelevīzijas operators, šī izvēle funkcija būs neaktīva.

Pēc kabeļtelevīzijas operatora nomaiņas atvērsies logs ar brīdinošu uzrakstu par to, ka piespiežot pogu **OK** (Kārtībā!) vai izvēloties funkciju "Aizvērt", kanālu kartējums tiks dzēsts un izvēloties 'YES' (Jā!) atvērsies automātiskās noskaņošanās logs.



-   Izvēlieties **IESTAT.**
-   Izvēlieties **Kabeļa DTV iestatīšana.**
-   Izvēlieties **Pakalpojuma operators** vai **Kanāla autom. atjaunināšana.**
-  Izvēlieties vēlamo avotu.

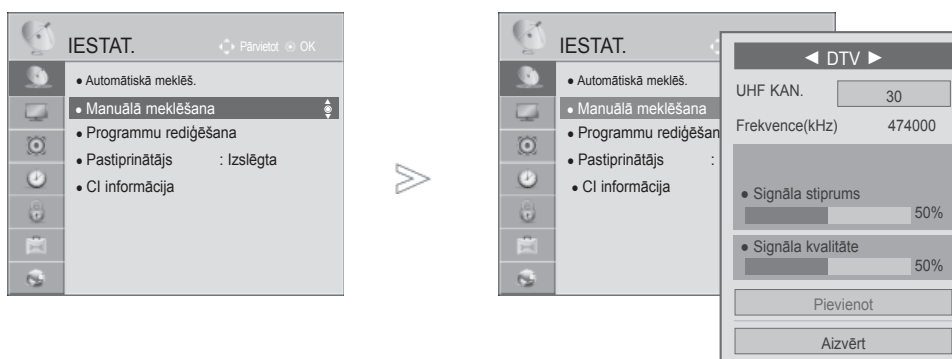
- Kad izvēlaties **Kabelis**, parādās izvēlne **Kabeļa DTV iestatīšana.**
- Kad **Kanāla automātiska atjaunināšana** ir **ieslēgta**, varat atjaunināt informāciju visām programmām, kuras iespējams atjaunināt, tai skaitā pašlaik skatīto programmu.
- Kad **Kanāla automātiska atjaunināšana** ir **Izslēgta**, varat atjaunināt informāciju tikai tai programmai, kuru pašlaik skatāties.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

MANUĀLĀ PROGRAMMU NOSKAŅOŠANA (DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)

Opcija Manuāla noskaņošana ļauj Jums pašrocīgi pievienot programmu Jūsu programmu sarakstam.

Ja vēlaties atlasīt opciju **Antenna (Antena)**,



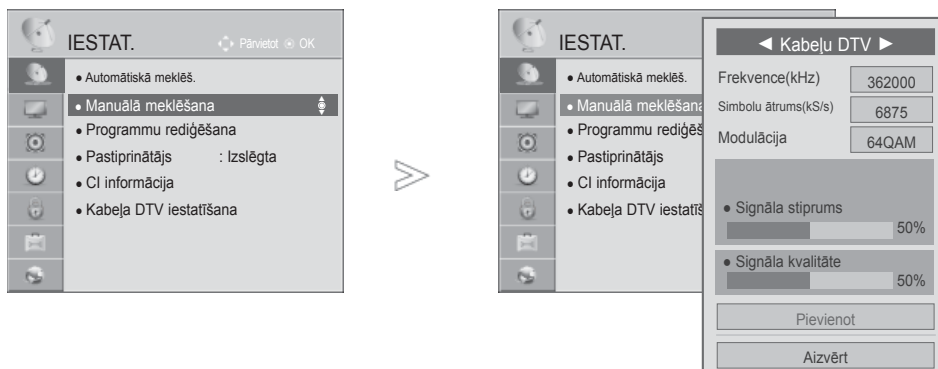
-   Izvēlieties **IESTAT.**
-   Izvēlieties **Manuālā meklēšana**.
-   Izvēlieties **DTV**.
-    Izvēlieties nepieciešamo kanāla numuru.
-   Izvēlieties atjauninājumu vai pievienojiet to, ja signāls pienāk.

- Lietojiet CIPARU pogas, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **Sistēmas bloķēšana 'ieslēgta'**.
- Kad valsts ir iestatīta uz "Norvēģija, Latvija", var izvēlēties **SBAND**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKĀL)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

Ja vēlaties atlasīt opciju **Cable (Kabelis)**,



- 1   Izvēlieties **IESTAT.**
- 2   Izvēlieties **Manuālā meklēšana.**
- 3   Izvēlieties **Kabeļu DTV.**
- 4    Veiciet nepieciešamos iestatījumus.

- Lietojiet CIPARU pogas, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **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 signālu ielāde nesējā).

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

MANUĀLĀ PROGRAMMU NOSKAŅOŠANA (ANALOGĀ REŽĪMĀ)

Manuālā programmu noskaņošana ļauj veikt manuālu staciju noskaņošanu un sakārtot tās jumsvēlamajā secībā.



- 1 Izvēlieties **IESTAT.**.
- 2 Izvēlieties **Manuālā meklēšana**.
- 3 Izvēlieties **TV** vai **Kabeļu TV** (Kabeļu TV).
- 4 vai Izvēlieties vēlamās programmas ciparu, lai to ieslēgtu.
- 5 Izvēlieties TV sistēmu.
- 6 Izvēlieties **V/UHF** vai **Kabelis**.
- 7 vai Izvēlieties nepieciešamo kanāla numuru.
- 8 Sāciet meklēšanu.
- 9 Izvēlieties **Saglabāt**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

- Lietojiet CIPARU pogas, lai ievadītu 4 ciparu paroli izvēlnē **Sistēmas bloķēšana 'ieslēgta'**.
- **L** : SECAM L/L'(Francija)
BG: PAL B/G, SECAM B/G (Eiropa/Austrumeiropa/Āzija/Jaunzēlande/Vidējie austrumi/Āfrika)
I : PAL I (Apvienotā Karaliste / Īrija / Honkonga / Dienvidāfrika)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Austrumeiropa / Ķīna / Āfrika / NVS)
- Lai saglabātu citu kanālu, atkārtojiet 4. līdz 9. soli.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA



■ Stacijas nosaukuma piešķiršana

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

- 1 Izvēlieties **IESTAT.**
- 2 Izvēlieties **Manuālā meklēšana**.
- 3 Izvēlieties **TV** vai **Kabeļu TV** (Kabeļu TV).
- 4 Izvēlieties **Nosaukums**.

- Izvēlieties pozīciju un izdariet otrās rakstzīmes izvēli, un tālāk.
- Varat izmantot alfabēta burtus no **A** līdz **Z**, ciparus no **0** līdz **9**, +/- un tukšuma zīmi.
- 5 Izvēlieties **Aizvērt**.
 - 6 Izvēlieties **Saglabāt**.
 - 7 Izvēlieties **Saglabāt**.

■ Precīzā noskaņošana

Parasti precīzā noskaņošana ir nepieciešama tikai tad, ja uztvertais signāls ir vājš.

- 1 Izvēlieties **IESTAT.**
- 2 Izvēlieties **Manuālā meklēšana**.
- 3 Izvēlieties **TV** vai **Kabeļu TV** (Kabeļu TV).
- 4 Izvēlieties **Precīzā meklēš.**
- 5 Precīzi noskaņojiet labākā attēlaun skaņas nolūkos.
- 6 Izvēlieties **Saglabāt**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAL)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

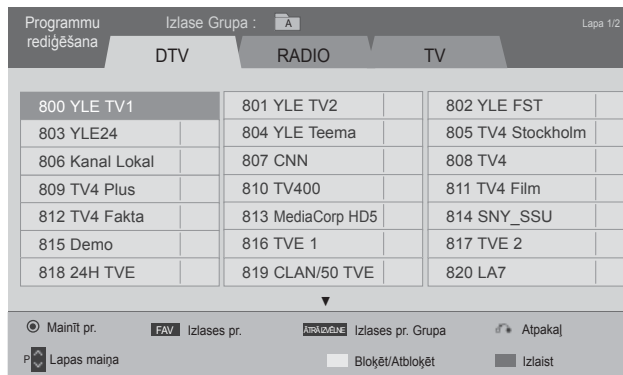
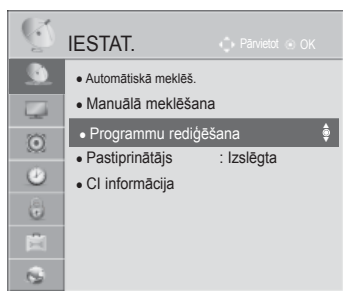
PROGRAMMU REDIĢĒŠANA

Ja programmas numurs tiek izlaists, tas nozīmē, ka televizora skatīšanās režīmā jūs nevarēsiet to izvēlēties, izmantojot pogu P ^ v .

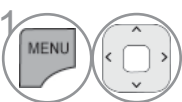
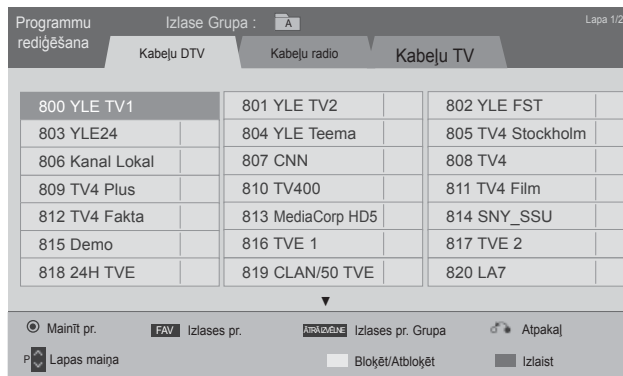
Lai izvēlētos izlaisto programmu, ievadiet programmas numuru tieši ar CIPARU pogām vai arī izvēlieties to programmu rediģēšanas izvēlnē.

Šī funkcija ļauj izlaist saglabātās programmas.

Ja, sākot Auto Tuning (Automātisko noskaņošanu), nav pārbaudīta "Automatic Numbering" (Automātiskā numurēšana), varat mainīt programmas numuru, izmantojot funkciju "Move" ("Pārvietot").



vai



1 Izvēlieties **IESTAT.**



2 Izvēlieties **Programmurediģēšana.**



3 Atveriet **Programmu rediģēšana.**



4 Izvēlieties saglabājamo vai izlaizamo programmu.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

DTV/RADIO REŽĪMĀ

■ Programmas numura izlaišana



1 Izvēlieties izlaižamās programmas numuru.



2 Uzgrieziet programmas numuru uz zilo.



3 Atlaidiet.

- Kad programmas numurs tiek izlaists, tas nozīmē, ka parastajā televizora skatīšanās režīmā jūs nevarēsiet to izvēlēties, izmantojot P ^ v pogas.
- Lai izvēlētos izlaisto programmu, ievadiet programmas numuru tieši ar CIPARU pogām vai izvēlieties to programmu rediģēšanas izvēlnē vai EPG..

■ Noteiktas programmas bloķēšana



1 Izvēlieties bloķējamās programmas numuru.



2 Pārslēdziet programmas numuru uz dzelteno krāsu.



3 Atlaidiet.

- Kanālu var nobloķēt arī tajā gadījumā, ja bloķēšanas sistēma ir izslēgta.

TV REŽĪMĀ

Šī funkcija ļauj dzēst vai izlaist saglabātās programmas.

Varat arī pārvietot atsevišķus kanālus un izmantot citus programmas numurus.

■ Programmas dzēšana



1 Izvēlieties dzēšamās programmas numuru.



2 Uzgrieziet programmas numuru uz sarkano.

- Izvēlētās programmas tiek izdzēstas, un nākamās programmas tiek pārbīdītas par vienu pozīciju uz augšu.

■ Programmas pārvietošana



1 Izvēlieties pārvietojamās programmas numuru.

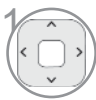




2 Uzgrieziet programmas numuru uz zaļo.





3 Atlaidiet.

■ Programmas numura izlaišana

- 1  Izvēlieties izlaižamās programmas numuru.
- 2  Uzgrieziet programmas numuru uz zilo.
- 3  Atlaidiet.

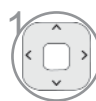


- Kad programmas numurs tiek izlaists, tas nozīmē, ka parastajā televizora skatīšanās režīmā jūs nevarēsiet to izvēlēties, izmantojot pogu **P** ^ v.
- Lai izvēlētos izlaisto programmu, ievadiet programmas numuru tieši ar CIPARU pogām vai izvēlieties to programmu rediģēšanas izvēlnē vai EPG..

■ Auto Sort (Automātiskā šķirošana)

- 1   Sāciet Auto Sort (Automātisko šķirošanu).

- Pēc tam, kad Auto Sort (Automātiskā šķirošana) ir aktivizēta vienreiz, programmas vairs nav iespējams rediģēt.

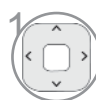


■ Noteiktas programmas bloķēšana

- 1  Izvēlieties bloķējamās programmas numuru.
- 2  Pārslēdziet programmas numuru uz dzelteno krāsu.
- 3  Atlaidiet.

- Kanālu var nobloķēt arī tajā gadījumā, ja bloķēšanas sistēma ir izslēgta.

■ Iecienītās programmas atlasīšana

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

- 1  Atlasiet vēlamo programmu.
- 2  Pievieno attiecīgo programmu favorītu sarakstam patreizējā favorītu grupā.
- 3  Atlaidiet.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

■ Iecienīto programmu grupas izvēle



1 Atlasiet vēlamo programmu.



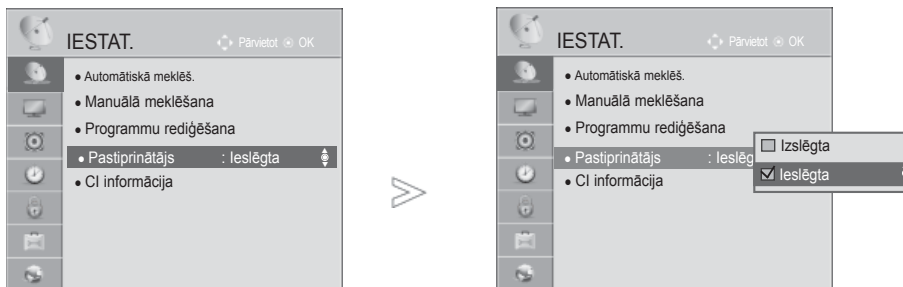
2 Atver uznirstošo logu, kurā jūs varat nomainīt iecienīto programmu grupu.



3 Izvēlieties favorītu grupu.

PASTIPRINĀTĀJS

Ja uztveršana ir vāja, iespējai Pastiprinātājs izvēlieties vērtību "Ieslēgts".
Ja signāls ir stiprs, izvēlieties „Izslēgts”.



-   Izvēlieties **IESTAT.**
-   Izvēlieties **Pastiprinātājs**.
-   Izvēlieties **Ieslēgta** vai **Izslēgta**.
-  Saglabājiet.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

CI [KOPĪGĀ INTERFEISA] INFORMĀCIJA

Šī funkcija ļauj Jums skatīties nestandarta pakalpojumus (maksas pakalpojumus). Ja Jūs izņemat CI Moduli, Jūs nevarat skatīties maksas pakalpojumus.

Kad modulis tiek ievietots CI ligzdā, Jūs varat piekļūt moduļa izvēlnei.

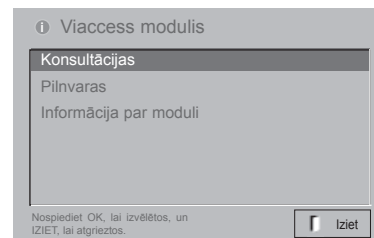
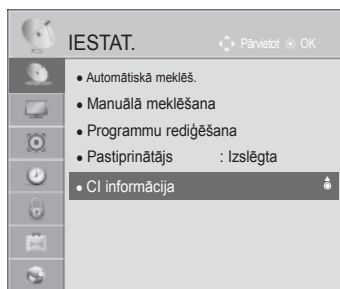
Lai iegādātos moduli un viedkarti, sazinieties ar savu piegādātāju. Neievietojiet un neizņemiet CAM moduli no displeja pārāk bieži. Tas var radīt problēmas. Kad displejs ir ieslēgts pēc CI moduļa ievietošanas, Jūs bieži vien nevarat dzirdēt skaņu.

Var rādīties nedabīgs attēls saskaņā ar CI moduli un viedkarti.

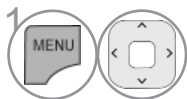
CI (Kopējās saskarnes) funkcija var nebūt pielietota, pamatojoties uz konkrētās valsts apraidesapstākļiem.

Lietojot CAM (nosacījumi piekļuves moduli), pārliecinieties, ka tas pilnībā atbilst DVB-CI vai CI plus prasībām.

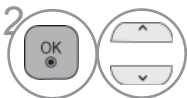
CAM (Conditional Access Module - Nosacījumi piekļuves modulis) nenormālas darbības dēļ attēls var būt slikts.



- Šis OSD ir paredzēts tikai ilustrācijai un izvēlnes opcijas un ekrāna formāts atšķirsies saskaņā ar Digitālo maksas pakalpojumu nodrošinātāju.
- Jums ir iespējams izmainīt CI (Kopīgo interfeisu) izvēlnes ekrānu un pakalpojumu, izmantojot Jūsu izplatītāju.



1 Izvēlieties **IESTAT.**



2 Izvēlieties **CI informācija.**



3 Izvēlieties nepieciešamo izšķirtspēju: Moduļa informācija, viedkartes informācija, valoda, vai programmatūras lejupielāde utt.



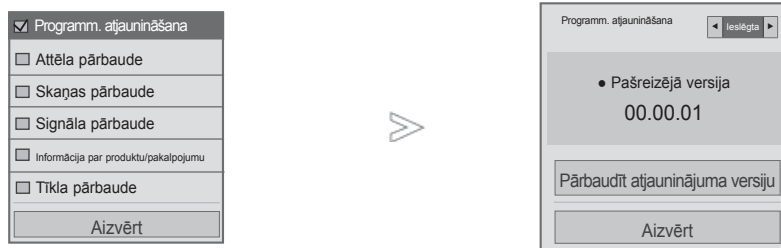
4 Saglabājiet.

- Nospiediet pogu **BACK/EXIT**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

PROGRAMMATŪRAS ATJAUNINĀŠANA

Televizoru var atjaunināt ar jaunāko programmatūru, lai uzlabotu ierīces darbību un/vai pievienotu jaunas funkcijas.

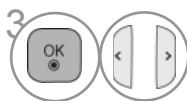
Programmatūru var atjaunināt, izveidojot tiešu televizora savienojumu ar programmatūras atjaunināšanas serveri. Funkcija Programmatūras atjaunināšana var nedarboties pareizi, atkarībā no jūsu interneta vides. Šādā gadījumā varat iegūt jaunāko programmatūru pilnvarotā LG Electronics servisa centrā un pēc tam atjaunināt televizoru.



Izvēlieties **Customer Support** (Klientu atbalsts).



Izvēlieties **Programmatūras atjaunināšana**.



Izvēlieties **ieslēgta** vai **Izslēgt**.

• Ja Jūs izvēlaties **ieslēgta**, tiks attēlots lietotāja apstiprināšanas paziņojuma logs, lai paziņotu, ka ir atrasta jauna programmatūra.



Saglabājiet.

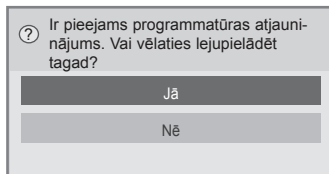
• Izmantojiet iespēju **Pārbaudīt atjauninājuma versiju**, lai manuāli atjauninātu jaunāko programmatūru no tīkla servera.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

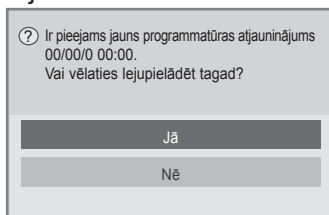
TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

■ Iestatot "Programmatūras atjaunināšana"

Ik pa laikam, pārraidot atjauninātu digitālās programmatūras informāciju uz ekrāna parādīsies sekojoša izvēlne.

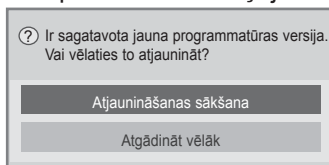


Vienkāršā atjaunināšana: pašreizējai atjaunināšanas straumei



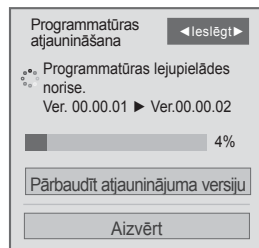
Ieplānotā atjaunināšana: ieplānotai atjaunināšanas straumei Ja izvēlne Programmatūras atjaunināšana ir „Izslēgt”, parādās ziņojums ar prasību nomainīt to pret “Ieslēgt”.

Ja pastāv savienojums ar internetu, kad kļūst pieejama jauna programmatūra parādās šāds ziņojums.

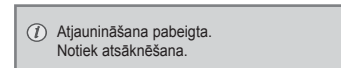


Lejupielāde sāksies pēc tam, kad jūs būsiet izvēlēties "Yes" (Jā). Šoreiz uznirstošais logs ar lejupielādes norises indikatoru neparādīsies.

Lejupielādes gaitu jūs varat pārbaudīt no programmas atjaunināšanas izvēlnes.



Pēc lejupielādes pabeigšanas televizors tiks pārstartēts.



- Programmatūras Atjaunināšanas Procesa laikā lūdzu ievērojiet sekojošo:
- Nedrīkst pārtraukt tīkla barošanu displejam.
- Pēc programmatūras atjaunināšanas izvēlnē Programmatūras atjaunināšana varat pārbaudīt tās versiju.
- Programmatūras lejupielādēšanai var būt nepieciešama stunda, tādēļ gādājiet, lai lejupielādes laikā barošana ir ieslēgta.

<Vienkārša atjaunināšana, ieplānot atjaunināšanu>

- Nedrīkst atvienot antenu.

• Programmu iespējams lejupielādēt tikai gaidstāves režīmā vai arī izmantojot programmatūras atjaunināšanas servisu lietotāju pieredzes sistēmas (MUX) ietvaros un lejupielāde tiks pārtraukta atvienojot mainstrāvas barošanas kabeli no sienas rozetes vai pārskatot MUX bez programmas atjaunināšanas servisa.

• Jums atgriežoties gaidstāves režīmā vai aktivizējot MUX ar programmas atjaunināšanas servisu, programmas lejupielāde turpināsies no tās vietas, kur tā tika pārtraukta.

<Tīkla atjaunināšana>

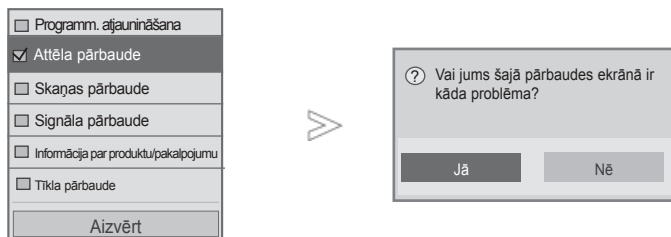
- Tīklu nedrīkst atvienot, kamēr programmatūra tiek atjaunināta.






• Ja, atverot NetCast, ir pieejams jauns programmatūras atjauninājums, NetCast nevar izmantot, iepriekš neatjauninot programmatūru.

- Kamēr programmatūra tiek atjaunināta, NetCast nevar atvērt NetCast.

ATTĒLA/SKAŅAS PĀRBAUDE

Piespiediet pogu MENU/EXIT (IZVĒLNE/IZIET), lai turpinātu skatīties televīzijas pārraidi.



-   Izvēlieties **Customer Support** (Klientu atbalsts).
-  Izvēlieties **Picture Test** (Attēla pārbaude) vai **Sound Test** (Skaņas pārbaude).
-   Izvēlieties **Yes (Jā)** vai **No (Nē)**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

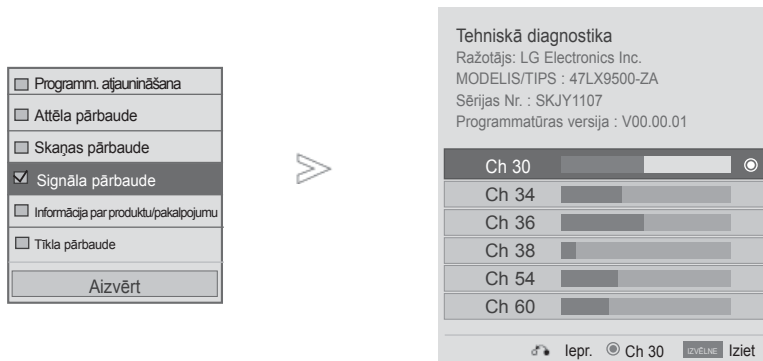
SIGNĀLA PĀRBAUDE







Šī funkcija ļauj Jums apskatīt opcijas Manufacturer (Ražotājs), Model/Type (Modeli/Tipu), Serial Number (Sērijas Numuru) un Software Version (Programmatūras Versiju).

Tā attēlo pārveidoto *MUX (MULTIPLEKSĒTO) informāciju un signāla stiprumu.

Tā attēlo izvēlētajā MUX (MULTIPLEKSĒTĀJA) signāla informāciju un servisa nosaukumu.

(*MUX (MULTIPLEKSĒTĀJS): augstāks kanālu katalogs digitālajā apraidē (viens MUX (MULTIPLEKSĒTĀJS) satur vairākus kanālus.)

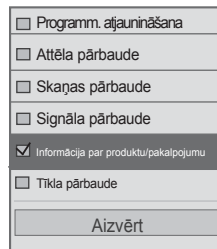






-   Izvēlieties **Customer Support** (Klientu atbalsts).
-  Izvēlieties **Signal Test** (Signāla pārbaude).
-  Parādiet Manufacturer (Ražotāju), Model/Type (Modelis/ tips), Serial Number (Sērijas numuru) un Software Version (Programmatūras versija).
-   Parādiet kanāla informāciju.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

INFORMĀCIJA PAR RAŽOJUMU/PAKALPOJUMU

Šī ir klientu atbalsta funkcija, kas sniedz informāciju par ražojumiem un pakalpojumiem, kā arī par klientu apkalpošanas centriem.



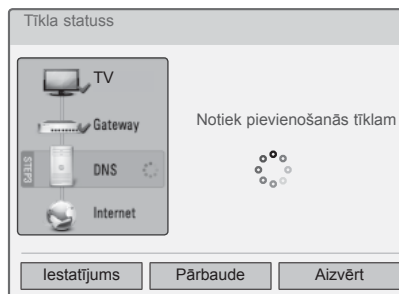
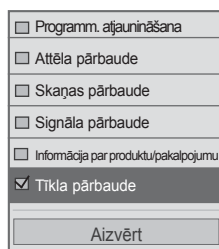
-   Izvēlieties **Customer Support** (Klientu atbalsts).
-  Izvēlieties **Product/Service Info** (Informācija par ražojumu/servisu).
-  Parāda izvēlnes Modelis/Tips, Programmatūras versija, Sērijas numurs, Lietošanas ilgums, Klientu apkalpošanas centrs un Sākuļlapa.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

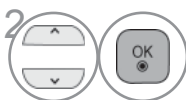
TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

TĪKLA PĀRBAUDE

Pārbaudīt tīkla stāvokli.



1 Izvēlieties **Customer Support** (Klientu atbalsts).



2 Izvēlieties **Tīkla pārbaude**.



3 Pārbaudīt tīkla stāvokli.

• Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.

• Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

VIENKĀRŠĀ ROKASGRĀMATA

Jūs varat ērti un efektīvi piekļūt televizora informācijai, televizorā skatot vienkāršo rokasgrāmatu. Vienkāršās rokasgrāmatas darbības laikā audio tiek atslēgts.



1 Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.



2 Izvēlieties **Vienkāršā rokasgrāmata**.



3 Atlasiet to rokasgrāmatas daļu, kuru vēlaties redzēt.



4 Izvēlieties **Iziet**.

- **SARKANS**: atveriet **Alfabēt. rādīt.** lapu.
- **ZILS**: demonstrējiet **Vienkāršo rokasgrāmatu** automātiski vai manuāli.

PROGRAMMU TABULAS ATVĒRŠANA

Atmiņā saglabātās programmas var pārbaudīt, atverot programmu tabulu.



-    Izvēlieties **LIST**.
-   Izvēlies programmu, kuru vēlies pārslēgt.
-   Izvēlieties **Iziet**.

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

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

IECIENĪTO PROGRAMMU SARAKSTA ATLASE

Izlases programmas ir ērta funkcija, kas jums ļauj ātri izvēlēties izvēlētās programmas, neliekot gaidīt, kamēr televizors izvēlēšies visas starp tām esošās programmas.



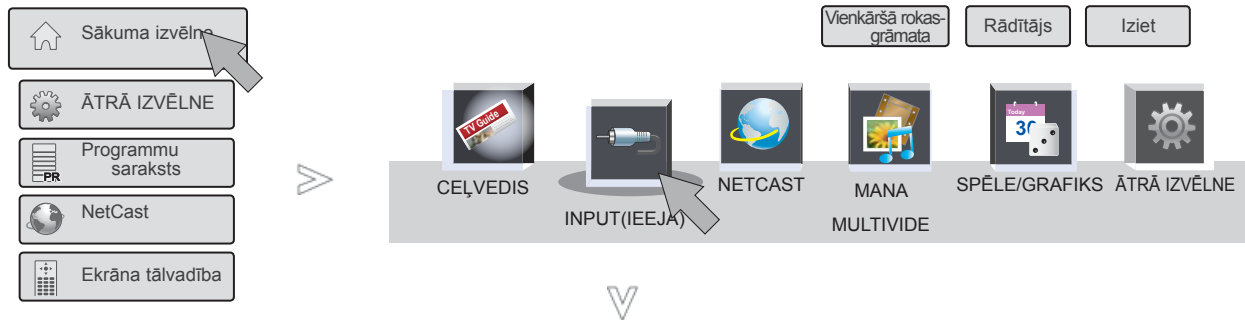
1. Izvēlieties **LIST**.
2. Izvēlieties **Izlases saraksts**.
3. Izvēlieties vēlamās izlases programmas grupā no A līdz D.
4. Atlasiet vēlamo programmu.
5. Izvēlieties **Reģistrēt pr.**, lai reģistrētu vai atceltu pašreizējo programmu izlases programmu sarakstā.
6. Izvēlieties **Iziet**.

• Varat arī iestatīt **Izlases saraksts** izvēlnē **IESTATĪŠANA - Programmu rediģēšana**.

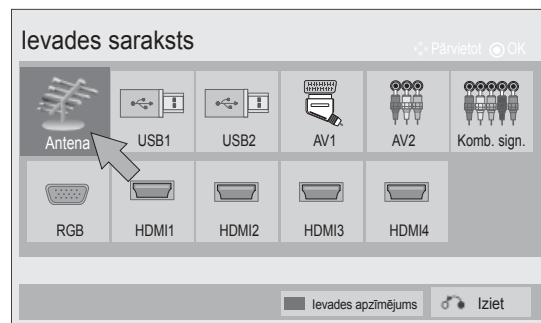
IEVADES SARAKSTS

HDMI un AV1 (SCART) var tikt atpazīti ar īpaša vadības kontakta palīdzību un tādējādi tos var aktivizēt tikai ārējai ierīcei reaģējot uz spriegumu.

Izmantojot pogu **TV/RAD**, iespējams pārslēgt no External Input (Ārējas ieejas) uz RF Input (RF ieeju) un uz pēdējo programmu, ko skatījāties DTV/RADIO/TV režīmā.



- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



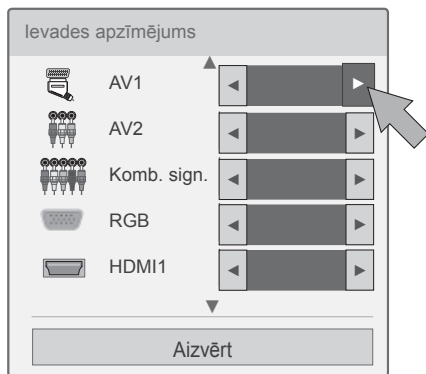
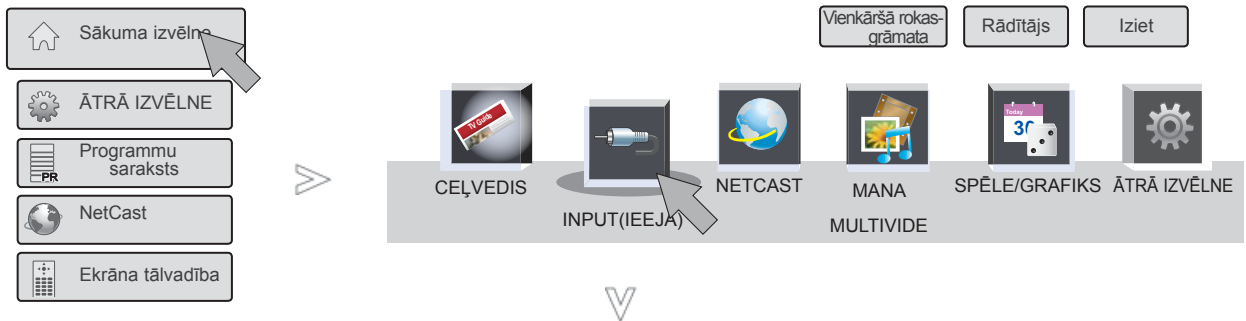
1. Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.
2. Izvēlieties **IEVADE**.
3. Izvēlieties vēlamo ieejas signāla avotu.
4. Izvēlieties **Iziet**.

- **Antena** vai **Kabelis** : izvēlieties, kad skatāties DTV/RADIO/TV.
- **USB** : Izvēlieties to, ja USB izmantošana atkarīga no pieslēgvietas.
- **AV** : Izvēlieties, kad skatāties VCR vai ārējo aprīkojumu.
- **Komb. sign.** : Izvēlieties, kad izmantojat no savienotāja atkarīgu DVD vai digitālu televizora pierīci.
- **RGB** :Izvēlieties, kad izmantojat no savienotāja atkarīgu PC.
- **HDMI** : Izvēlieties, kad izmantojat no savienotāja atkarīgu DVD, PC vai digitālu televizora pierīci.

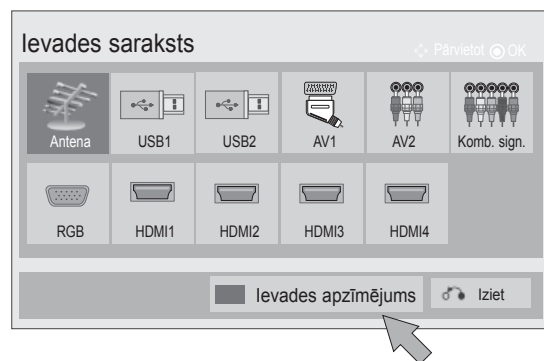
TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

IEVADES APZĪMĒJUMS

Iestata nosaukumu katram signāla ieejas avotam.



■ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



1 Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.

2 Izvēlieties **IEVADE**.

3 Izvēlieties **Ievades apzīmējums**.

4 Izvēlieties vēlamo ieejas avotu un pēc tam izvēlieties , lai izvēlētos ievades apzīmējumu.

5 Izvēlieties **Iziet**.

• Varat arī izvēlēties **Ievades apzīmējums**, izmantojot televizora tālvaldības pults **ZILO** pogu.

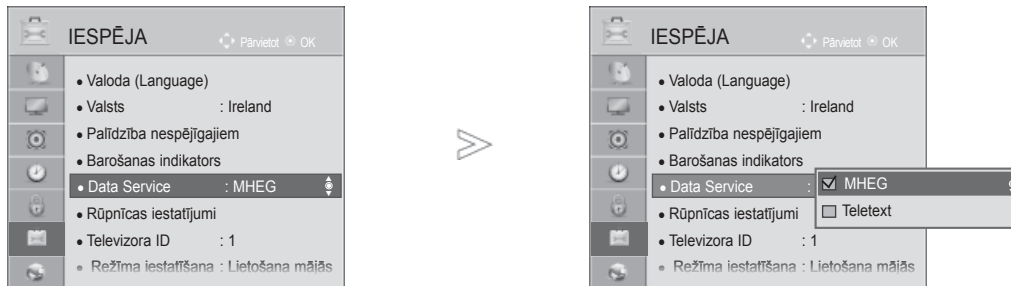
DATA SERVICE

(Šī izvēlne ir iespējota tikai Īrijā.)

Izmantojot šo funkciju, lietotājs var izvēlēties **MHEG(Digital Teletext) (Digitālais teleteksts)** vai **Teletext**, ja tie abi ir pieejami vienlaicīgi

Ja ir pieejams tikai viens pakalpojums, neatkarīgi no atlasītās opcijas tiks iespējots **MHEG** vai **Teletext**.

Kamēr darbojas šī funkcija, **Ekrāna tāl vadības** Izvēlnes ciparu taustiņu nedarbosies.



-   Izvēlieties **IESPĒJA**.
-   Izvēlieties **Datu** pakalpošana.
-   Izvēlieties **MHEG** vai **Teletext**.
-  Saglabājiet.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

MHP PAKALPOJUMS

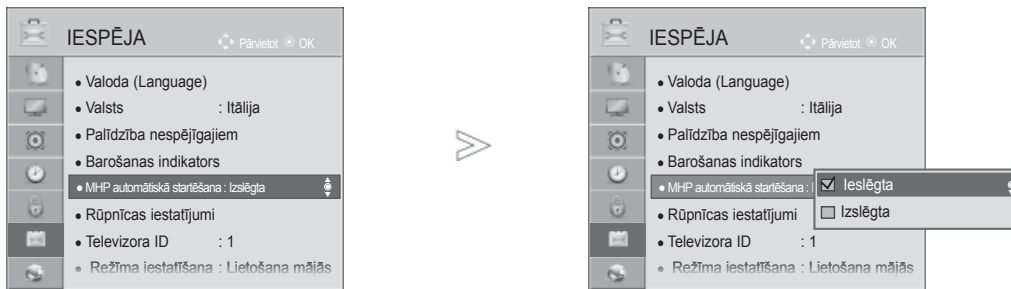
(Tikai modeļiem 47/55LX98**)

(Šī izvēlne ir iespējota tikai Itālijā, un citu valstu MHP pakalpojumi var nedarboties pareizi.)

Šī funkcija ir MHP, Itālijas datu apraides, automātiskās startēšanas funkcija.
Izmantot kanālā ar MHP signālu.

Datu apraides funkcija var nedarboties pareizi atkarībā no raidstacijas stāvokļa.

Kamēr darbojas šī funkcija, **Ekrāna tālvadības** Izvēlnes ciparu taustiņu nedarbosies.



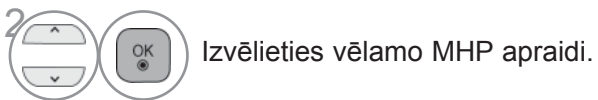
-   Izvēlieties **IESPĒJA**.
-   Izvēlieties **MHP automātiskā startēšana**.
-   Izvēlieties **Ieslēgta** vai **Izslēgt**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

■ Kad MHP automātiskā startēšana iestatījums ir ieslēgta



■ Kad MHP automātiskā startēšana iestatījums ir izslēgta



- Nospiediet pogu **EXIT** (IZVĒLNE/IZIET), lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

SIMPLINK

Tas darbojas tikai ierīcē ar logotipu SIMPLINK.

Pārbaudiet, vai ir šis logotips SIMPLINK.

Produkts var nedarboties pareizi, ja lietojat to ar citiem produktiem, kam ir HDMI-CEC funkcija.

Tas ļauj vadīt un atskaņot citas AV ierīces, kas televizoram pievienotas ar HDMI kabeli, neizmantojot citus kabeļus vai iestatījumus.

Ja nevēlaties lietot izvēlni SIMPLINK, izvēlieties **Izslēgts**.

Bezvadu ārējā izejā netiek atbalstīta funkcija SIMPLINK.

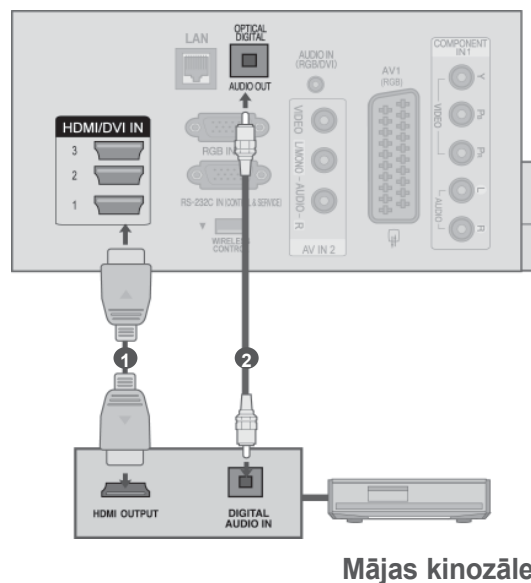


1. Izvēlieties **Ekrāna tālvadība**.
2. Izvēlieties **SIMPLINK**.
3. Izvēlieties **Ieslēgts**.
4. Izvēlieties vēlamo ierīci.
5. Izvēlieties **Iziež**.

Savienošana ar mājas kinozāli, uz kuras ir SIMPLINK logotips

- 1 Savienojiet **HDMI/DVI IN 1**, **HDMI/DVI IN 2**, **HDMI/DVI IN 3** vai **HDMI IN 4** termināli televizora aizmugurē un mājas kinozāles HDMI izejas termināli, izmantojot HDMI kabelus.
- 2 Savienojiet televizora aizmugurē esošo digitālās audio izejas termināli un mājas kinozāles digitālās audio ieejas termināli, izmantojot optiskos kabelus.
- 3 Spiežot pogu **SIMPLINK**, izvēlnē Speaker (Skaļrunis) atlasiet Home Theater (Mājas kinozāle).

- ▶ Izvēloties vai lietojot ierīces nesēju ar mājas kinozāles funkciju, skaļruņi automātiski pārslēdzas uz mājas kinozāles (HT) skaļruņiem (varat klausīties ar mājas kinozāles iekārtu).



! PIEZĪME

- ▶ Pievienojiet televizora HDMI/DVI IN vai HDMI IN termināli SIMPLINK ierīces terminālim (HDMI terminālis) ar HDMI kabeli.
- ▶ Kad ienākošais kanāls ir pārslēgts uz citu ieeju vai ieejām, nospiežot tālvadības pults pogu INPUT, ierīce pārstāj darboties ar SIMPLINK.

TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

SIMPLINK funkcijas

Disku atskaņošana

Regulējiet pievienotās AV ierīces, nospiežot pogas ^ v < >,OK, ►, ■, II, ◀◀ un ▶▶.

Tiešā atskaņošana

Kad AV ierīces ir pievienotas televizoram, varat tieši vadīt šīs ierīces un veikt atskaņošanu, nenorādot papildu iestatījumus.

AV ierīces izvēle

Ļauj izvēlēties vienu no televizoram pievienotajām AV ierīcēm un atskaņot tās signālu.

Visu ierīču izslēgšana

Izslēdzot televizoru, tiek izslēgtas arī visas pievienotās ierīces.

Audio izejas pārslēgšana

Nodrošina veidu, kā vienkārši pārslēgt audio izeju.

Sinhronizācija ieslēdzot

Kad HDMI terminālam pievienotais aprīkojums ar Simplink funkciju sāks atskaņošanu, televizors automātiski pārslēgsies ieslēgtā režīmā.

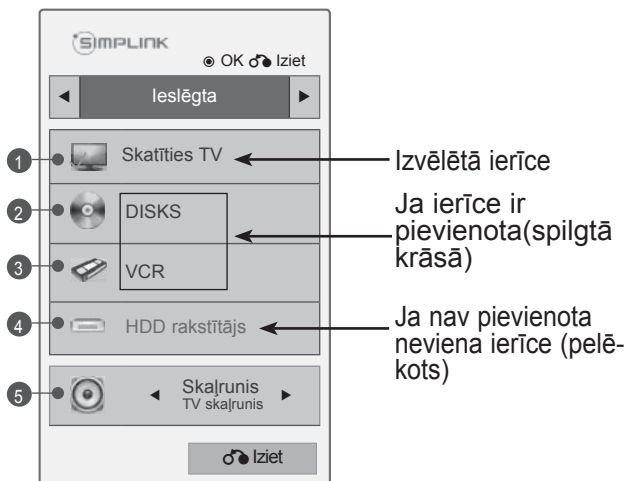
*Ierīce, kas televizoram pievienota, izmantojot HDMI kabeli, bet neatbalsta Simplink, šo funkciju nenodrošina

Piezīme. Lai darbinātu SIMPLINK, jāizmanto lielātruma HDMI kabelis ar *CEC funkciju. (*CEC: patēriņa elektroierīču vadība).

Izvēlne SIMPLINK

Lai izvēlētos vajadzīgo SIMPLINK avotu, spiediet pogu ^ v < > un pēc tam nospiediet pogu OK.

- 1 **TV skatīšanās** : pārslēdzieties uz iepriekšizvēlēto TV kanālu neatkarīgi no pašreizējā režīma.
- 2 **DISC (DISKS) atskaņošana** : izvēlieties unatskaņojiet pievienotus diskus.
Ja ir pieejami vairāki diski, tad ekrāna apakšā tiek uzrādīts disku ierīces veids.
- 3 **VCR (videomagnetofona) atskaņošana** : atskaņojiet un vadiet pievienoto videomagnetofonu.
- 4 **HDD (cietā diska) ierakstu atskaņošana** : atskaņojiet un vadiet cietajā diskā saglabātus ierakstus.
- 5 **Audio izeja uz mājas kinozāli/audio izeja uz TV**: izvēlieties, vai audio signāls jāizvada uz mājas kinozāli vai TV skaļruni.



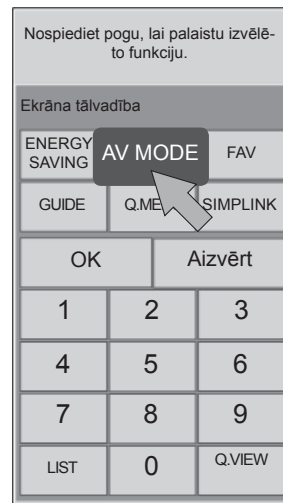
- Mājas kinozāle: Vienlaicīgi atbalsta tikai vienu
- DVD, atskaņotājs: vienlaikus tiek atbalstīti ne vairāk kā četri.
- Videomagnetofons Šobrīd atbalsta tikai vienu



TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

AV REŽĪMS

Pievienojot AV ierīces ārējai ieejai, varat izvēlēties optimālos attēlus un skaņas.

- Izslēgt** Atspējo AV MODE (REŽĪMU AV).
Kino Pielāgo video un audio filmu skatīšanai.
Sports Pielāgo video un audio sporta pasākumu skatīšanai.
Spēle Pielāgo video un audio spēļu spēlēšanai.



-  Izvēlieties **Ekrāna tāl vadība**.
-  Izvēlieties **AV REŽĪMS**.
-  Izvēlieties **AV REŽĪMS** atkārtoti, lai izvēlētos sev vēlamo izvēlnes iespēju.

- Ja režīmā AV izvēlaties režīmu **Kino**, režīms **Kino** tiek izvēlēts gan iespējai **Attēla režīms**, gan **Skaņas režīms** attiecīgi izvēlnēs **ATTĒLS** un **AUDIO**.
- Ja režīmā AV izvēlaties „**Izslēgt**“, tiek izvēlēts tas attēls un skaņa, ko izvēlējaties sākumā.
- **Atkārtoti spiediet pogu AV MODE** (AV REŽĪMS), lai izvēlētos nepieciešamo avotu.

INICIALIZĒŠANA (RŪPNĪCAS SĀKOTNĒJO IESTATĪJUMU ATIESTATĪŠANA)

Šī funkcija inicializē visus iestatījumus.

Taču **Attēla režīms** iestatījumus **isf** **Diena** un **isf** **Nakts** nav iespējams inicializēt.

Ir noderīgi ierīci inicializēt, pārceļoties uz citu pilsētu vai valsti.

Kad rūpnīcas iestatījumu atjaunošana ir pabeigta, vēlreiz jāveic inicializācijas uzstādīšana.

Ja **Sistēmas bloķēšana** izvēlne ir ieslēgta uz „**ieslēgta**“, parādīsies ziņojums ar prasību ievadīt paroli.



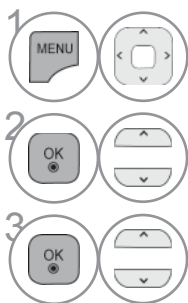
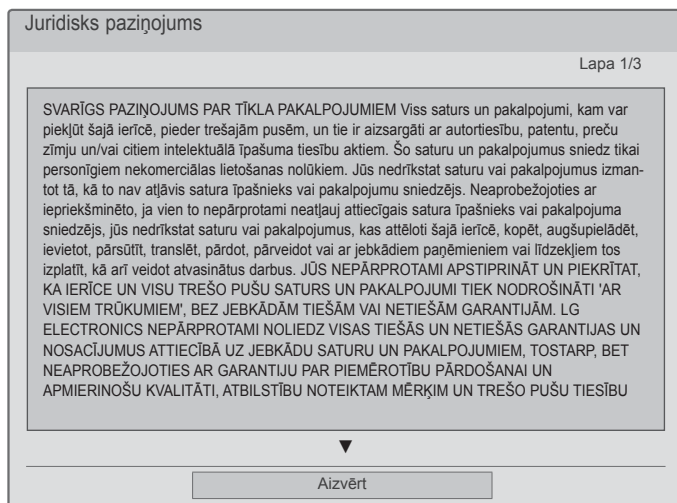
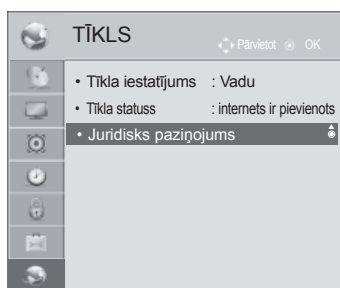
- 1   Izvēlieties **IESPĒJA**.
- 2   Izvēlieties **Rūpnīcas iestatījumi**.
- 3   Izvēlieties **Jā**.
- 4  Sākt rūpnīcas iestatījumu atjaunošanu.

- Ja aizmirsāt savu paroli, kamēr **Sistēmas bloķēšana** ir „**ieslēgta**“, uz tālvadības pults nospiediet '0', '3', '2', '5'.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TĪKLRAIDE

JURIDISKS PAZIŅOJUMS



1 Izvēlieties **TĪKLS**.

2 Izvēlieties **Juridisks paziņojums**.

3 Izlasiet juridisko paziņojumu.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.

SVARĪGS PAZIŅOJUMS PAR TĪKLA PAKALPOJUMIEM

Viss saturs un pakalpojumi, kam var piekļūt šajā ierīcē, pieder trešajām pusēm, un tie ir aizsargāti ar autortiesību, patentu, preču zīmju un/vai citiem intelektuālā īpašuma tiesību aktiem. Šo saturu un pakalpojumus sniedz tikai personīgiem nekomerciālas lietošanas nolūkiem. Jūs nedrīkstat saturu vai pakalpojumus izmantot tā, kā to nav atļāvis satura īpašnieks vai pakalpojumu sniedzējs. Neaprobežojoties ar iepriekšminēto, ja vien to nepārprotami neatļauj attiecīgais satura īpašnieks vai pakalpojuma sniedzējs, jūs nedrīkstat saturu vai pakalpojumus, kas attēloti šajā ierīcē, kopēt, augšupielādēt, ievietot, pārsūtīt, translēt, pārdot, pārveidot vai ar jebkādiem paņēmieniem vai līdzekļiem tos izplatīt, kā arī veidot atvasinātus darbus.

JŪS NEPĀRPROTAMI APSTIPRINĀT UN PIEKRĪTAT, KA IERĪCE UN VISU TREŠO PUŠU SATURS UN PAKALPOJUMI TIEK NODROŠINĀTI 'AR VISIEM TRŪKUMIEM', BEZ JEBKĀDĀM TIEŠĀM VAI NETIEŠĀM GARANTIJĀM. LG ELECTRONICS NEPĀRPROTAMI NOLIEDZ VISAS TIEŠĀS UN NETIEŠĀS GARANTIJAS UN NOSACĪJUMUS ATTIECĪBĀ UZ JEBKĀDU SATURU UN PAKALPOJUMIEM, TOSTARP, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR GARANTIJU PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI UN APMIERINOŠU KVALITĀTI, ATBILSTĪBU NOTEIKTAM MĒRĶIM UN TREŠO PUŠU TIESĪBU NEPĀRKĀPŠANU. LG NEGARANTĒ ŠAJĀ IERĪCĒ PIEEJAMĀ SATURA VAI PAKALPOJUMU PRECIZITĀTI, DERĪGUMU, SAVLAICĪGUMU, LIKUMĪBU VAI PABEIGTĪBU, KĀ ARĪ NEGARANTĒ, KA IERĪCE VAI PAKALPOJUMI ATBILDĪS JŪSU PRASĪBĀM VAI KA IERĪCE DARBOSIES UN PAKALPOJUM TIKS SNIEGTI BEZ PĀRTRAUKUMIEM UN TRAUCĒJUMIEM. LG NEKĀDĀ GADĪJUMĀ, TOSTARP NOLAIDĪBAS DĒĻ, NE LĪGUMISKI, NE CIVILTIESISKI NEATBILD PARTIEŠIEM, NETIEŠIEM, NEJAUŠIEM, TĪŠIEM VAI IZRIETOŠIEM BOJĀJUMIEM VAI JEBKURIEM CITIEM BOJĀJUMIEM, KAS RADUŠIES, JUMS VAI TREŠAI PUSEI LIETOJOT SATURU VAI PAKALPOJUMUS VAI IZMANTOJOT TAJOS IEKĻAUTO INFORMĀCIJU, PAT JA IR BIJIS ZINĀMS PAR ŠĀDU BOJĀJUMU IESPĒJAMĪBU.

Trešo pušu pakalpojumus drīkst mainīt, atcelt, atvienot, izbeigt vai pārtraukt, kā arī drīkst jebkurā brīdī bez iepriekšēja brīdinājuma atslēgt piekļuvi tiem, un LG neiebilst un negarantē, ka saturs vai pakalpojums būs pieejams noteiktā laikposmā. Saturu un pakalpojumus trešās puses nodrošina ar tīklu un apraides iekārtu palīdzību, un LG ar to nav nekāda sakara. LG drīkst bez iepriekšēja brīdinājuma vai saistībām noteikt ierobežojumus noteiktu pakalpojumu vai satura lietošanai vai piekļuvei. LG nepārprotami noliedz atbildību vai saistības attiecībā uz šajā ierīcē pieejamā satura un pakalpojumu izmaiņām, pārtraukumiem, atslēgšanu, atvienošanu vai atcelšanu.

LG neuzņemas atbildību un saistības par satura un pakalpojumu klientu apkalpošanu. Ja rodas neskaidrības par saturu vai pakalpojumiem vai ir vajadzīga tehniskā palīdzība, jums jāsazinās ar attiecīgajiem satura un pakalpojumu sniedzējiem.

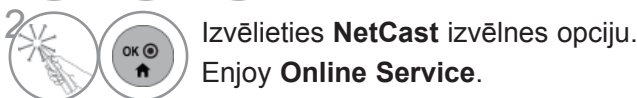
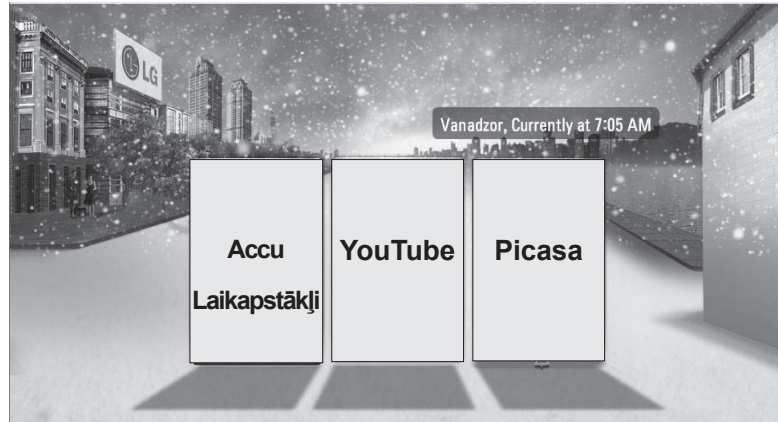
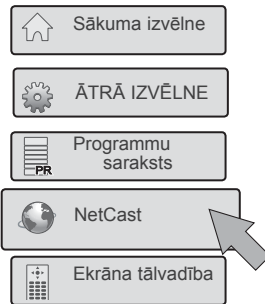
TĪKLRAIDE

NETCAST IZVĒLNE

Šos pakalpojumus nodrošina cits satura nodrošinātājs.

Lai iegūtu konkrētu informāciju par pakalpojumiem, apmeklējiet satura nodrošinātāju vietnes. (Iespējams, dažas satura rokasgrāmatas nebūs nodrošinātas atkarībā no satura nodrošinātāja).

NetCast izvēlnes avots var būt katrā valstī atšķirīgs.



! PIEZĪME

- ▶ Ar televizora palīdzību meklēto videoklipu saraksts var atšķirties no datorā ar tīmekļa pārlūkprogrammas palīdzību meklēto videoklipu saraksta.
- ▶ Šī televizora iestatījumi neietekmē YouTube atskaņošanas kvalitāti.
- ▶ Atskaņojamos videoklipus var pauzēt, apturēt vai var veikt buferizāciju atkarībā no jūsu platjoslas savienojuma ātruma.

Mēs iesakām lietot savienojumu, kura ātrums ir vismaz 1,5 Mb/s. Lai nodrošinātu maksimāli kvalitatīvu atskaņošanu, nepieciešams savienojuma ātrums 4,0 Mb/s. Dažreiz platjoslas savienojuma ātrums var būt atšķirīgs, atkarībā no IPS tīkla apstākļiem. Ja jums ir problēmas ar ātra, droša savienojuma uzturēšanu, vai ja vēlaties palielināt savienojuma ātrumu, sazinieties ar savu IPS. Vairākums IPS piedāvā dažādas platjoslas savienojuma ātruma iespējas.

- ▶ Lai skatītu satura īpašnieka piedāvāto lietotāja rokasgrāmatu, apmeklējiet mūsu tīmekļvietni <http://www.lg.com>.
- ▶ Lai skatītu Orange vai maxdome aktivizācijas metodi, noklikšķiniet kompaktdiskā iekļautajā rokasgrāmatā (tikai franču vai vācu valodā) uz Orange vai maxdome.
- ▶ Izmantojot pakalpojumus, kuros jāpiesakās, reģistrējieties pakalpojumam tā vietnē, izmantojot datoru, bet piesakieties tajā no televizora un izmantojiet dažādas papildu funkcijas.
- ▶ Ja iestatījumos noteiksiet vēlamo pilsētu, nospiežot sarkano pogu, NetCast fonā tiks iestatīts laika prognoze izvēlētajai pilsētai.
- ▶ Varat arī izvēlēties **NetCast**, izmantojot televizora tālvadības pults NETCAST pogu.

- Nospiediet **SARKANO** pogu, lai izvēlētos Vietējie laika apstākļi.
- Piespiediet pogu **EXIT** (IZIET), lai turpinātu skatīties televīzijas pārraidi.

YOUTUBE

YouTube ir video koplietošanas vietne, kur lietotāji var augšupielādēt, skatīties un izvietot videoklipus.

YouTube ekrāna sastāvdaļas

- 1 Izvēlne YouTube
- 2 Videoklipu saraksts



	Iestatīt opciju izvēlni.
	Atgriezties Netcast izvēlnē.
	Atgriezties pie televīzijas skatīšanās.








! PIEZĪME

- ▶ Ja tiek atskaņots Youtube videoklips pilnekrāna režīmā, un nospiež pogu Q.menu (Ātrā izvēlne), iespējams iestatīt video opcijas.

YouTube pakalpojuma izvēlne

- **Sākums:** iespējams skatīties populārus videomateriālus reāllaikā.
- **Ieteicamie:** tiks parādīts ieteicamo videoklipu saraksts.
- **Populārie:** parādīsies YouTube servera visaugstāk novērtēto videoklipu saraksts.
- **Visskatītākie:** tiks parādīts visvairāk skatīto videoklipu saraksts.
- **Meklēt:** tiks parādīta papildtastatūras/tastatūras izvēlne.
- **Vēsture:** tiks parādīts iepriekš atskaņoto videoklipu saraksts. Iespējams saglabāt ne vairāk kā 20 videoklipus.
- **Izlase:** ja lietotājs ir pierakstījies vietnē, šajā izvēlnē būs redzams arī jūsu konta videoklipu saraksts, kas būs sakārtots YouTube serverī (iespējams, daži videoklipi netiks rādīti sarakstā **Izlase**, pat ja tie būs sakārtoti serverī).
- **Pierakstīties (Izrakstīties):** parāda papildtastatūras/tastatūras izvēlni, lai pierakstītos, vai atgriežas izrakstītā stāvoklī.

Tālvadības pults izmantošana

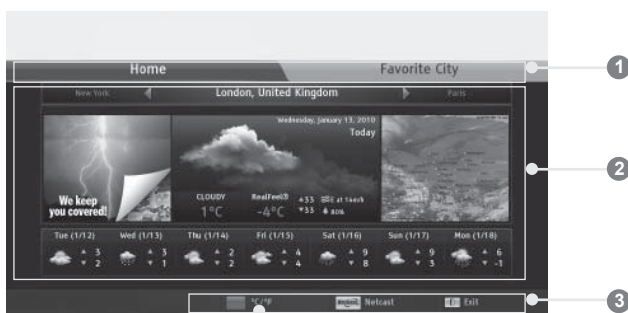
	Apturēt videoklipu un parādīt saistīto videoklipu sarakstu.
	Kad videoklips tiek atskaņots, pauzēt to.
	Atskaņot izvēlēto videoklipu.
	Patīt videoklipu uz priekšu vai atpakaļ.
	Iestatīt opciju izvēlni.
	Atgriezties Netcast izvēlnē.
	Atgriezties pie televīzijas skatīšanās.

ACCUWEATHER

Accuweather ir programma, ar kuras palīdzību lietotājs var uzzināt laika apstākļus noteiktā pilsētā. Šo funkciju nevar regulēt ar maģiskās kustības tālrunīšanas pultī. Lūdzu, izmantojiet parasto tālrunīšanas pultī.

AccuWeather ekrāna sastāvdaļas

- 1 Izvēlne AccuWeather
- 2 Laikapstākļu saraksts pēc pilsētas
- 3 Atbilstošās tālrunīšanas pults pogas



	Pārslēgties starp Celsija un Fārenheita grādiem.
	Pārvietot fokusu uz vēlamo izvēlni.
	Izvēlēties fokusā esošo izvēlni.
	Atgriezties Netcast izvēlnē.
	Atgriezties pie televīzijas skatīšanās.

AccuWeather pakalpojuma izvēlne

- **Mājas:** tiek parādīti laikapstākļi izvēlētajā pilsētā.
- **Pilsētu izlase:** iespējams reģistrēt bieži pieprasītās pilsētas, lai uzzinātu laikapstākļus tajās.

! PIEZĪME

- ▶ Pēc noklusējuma ir reģistrēta Ņujorka, Londona un Parīze, taču lietotājs var pievienot vai dzēst pilsētas no saraksta **Pilsētu izlase**.
- ▶ LG neatbild par laika prognožu precizitāti.
- ▶ Parādītā laikapstākļu informācija var neatbilst faktiskajiem laikapstākļiem atkarībā no Accuweather nodrošinātās informācijas.

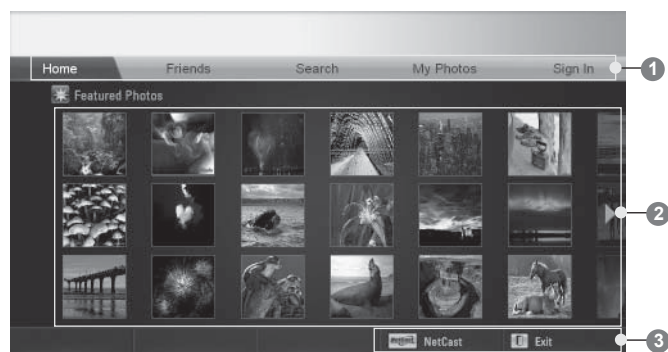
TĪKLRAIDE

PICASA

Picasa ir Google lietotne, kurā var pārvaldīt digitālus attēlu failus.

Picasa ekrāna sastāvdaļas

- 1 Picasa izvēlne
- 2 Fotoattēlu saraksts
- 3 Atbilstošās tālrunīšanas pults pogas



Izvēlēties vēlamo fotoattēlu.



Parādīt izvēlēto fotoattēlu.



Atgriezties Netcast izvēlnē.



Atgriezties pie televīzijas skatīšanās.

Picasa pakalpojuma izvēlne

- **Sākums:** tiks parādīts aktuālāko fotoattēlu saraksts.
- **Draugi:** tos lietotājus ar attēliem, kurus vēlaties, varat reģistrēt kā draugus. Iespējams pievienot līdz 10 draugiem.
- **Meklēt:** tiks parādīta papildtastatūras/tastatūras izvēlne.
- **Mani fotoattēli:** varat skatīt tīmeklī augšupielādētos attēlus. Šo funkciju var izmantot tikai, pierakstoties.
- **Pierakstīties (Izrakstīties):** parāda papildtastatūras/tastatūras izvēlni, lai pierakstītos, vai atgriežas izrakstītā stāvoklī.

LAI IZMANTOTU 3D VIDEO

3D VIDEO

Šis televizors var parādīt 3D video, ja tas ir saņemts no saderīgas ierīces. 3D video satur divus attēlus katram video kadram, kas formatēts katrai acij. Tāpēc 3D video skatīšanai ir nepieciešamas speciālas 3D brilles.

- ▶ Sākumā pēc barošanas ieslēgšanas televizora kalibrēšanai var būt nepieciešamas dažas sekundes.
- ▶ Ja stereoskopiskā attēla skatīšanās laikā jūs paskatāties uz kādu citu vietu un pēc tam atkal uz stereoskopisko attēlu, var paiet kāds laiks, lai atkal saskatītu stereoskopisko attēlu.
- ▶ Televizors, iespējams, nedaudz mirgos, ja stereoskopiskā attēla skatīšanās laikā ir ieslēgta 3 viļņu garuma fluorescējošā lampa vai (50 Hz~60 Hz) vai apkārt ir logi. Šādā gadījumā ieteicams izmantot aizkarus, lai novērstu saules gaismas piekļuvi, vai izslēgt gaismu.
- ▶ Skatoties ar cita uzņēmuma ražotām 3D brillēm, 3D video var nedarboties normāli.
- ▶ Ja starp starotāju un 3D brillēm ir šķērslis, 3D skatu nevar normāli redzēt.
- ▶ Izmantojiet televizoru pēc iespējas tālāk no citām elektroniskām ierīcēm un IR iekārtām.

Piesardzības pasākumi 3D video skatīšanās laikā

- ▶ Skatot 3D video, skatieties televizoru efektīvā skatīšanās leņķī un attālumā.
 - Ja pārsniedzat skatīšanās leņķi vai attālumu, iespējams, nevarēsiet skatīt 3D video.
- ▶ Ja uztveršanas diapazons ir ārpus norādītā, ekrāns var nebūt skatāms kā 3D video. Skatoties guļus stāvoklī, ekrāns var nebūt redzams.
- ▶ Ja skatāties 3D video pārāk tuvu ilgi, var sāpēt acis.
- ▶ Skatoties televizoru vai spēļu ekrānu ar 3D video brillēm ilgu laiku, var rasties miegainums vai nogurt acis.
 - Ja jūtat galvassāpes, nogurumu vai miegainību, pārtrauciet televizora skatīšanos un atpūties.
- ▶ Grūtniecēm, gados vecākām personām vai personām ar sirds problēmām vai biežu miegainību jāatturas no 3D video skatīšanās.
- ▶ Daži 3D video var izraisīt video attēla formas maiņu. Neskatieties 3D video trauslu vai viegli plīstošu priekšmetu tuvumā.
- ▶ Lūdzu, neļaujiet bērniem, kas jaunāki par 5 gadiem, skatīties 3D video. Tas var traucēt normālai redzes attīstībai.
- ▶ Brīdinājums par fotosensitizācijas lēkmēm
Noteikti videospēļu attēli un apgaismojums vai konkrēts video zīmējums dažiem cilvēkiem var izraisīt lēkmi. Ja jums vai jūsu ģimenes loceklim ir bijusi epilepsija vai lēkmes, pirms 3D video skatīšanās, lūdzu, konsultējieties ar ārstu.
Nenoteiktos apstākļos bez iepriekšējas pieredzes var rasties arī tālāk minētie simptomi.
 - Ja 3D skatīšanās laikā vai pēc tam jūtat reiboni, redzes traucējumus, redzes vai sejas nestabilitāti, neapzinātu rīcību, konvulsijas, samaņas zudumu, apjukumu, virziena sajūtas zudumu vai nelabumu, nekavējoties pārtrauciet 3D video skatīšanos un konsultējieties ar ārstu.

Fotosensitizācijas lēkmu risku var samazināt, rīkojoties šādi.

- Ik pēc stundas skatīšanās atpūties 5-15 minūtes.
- Ja abu acu redze atšķiras, skatieties pēc tam, kad veikti redzes korekcijas pasākumi.
- Skatieties 3D ekrānā acu līmenī tieši pretī ekrānam.
- Kad jūtaties noguris, miegains vai ja jums ir galvassāpes, pārtrauciet skatīšanos un atpūties.
- Neskatieties 3D video, kad esat samiegojies, noguris vai slims, kā arī izvairieties no ilgas 3D video skatīšanās.

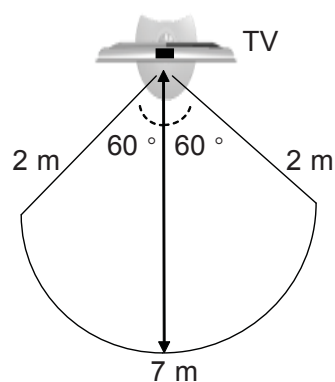
ESIET UZMANĪGI, LIETOJOT 3D BRILLES

- ▶ 3D brilles ir iegādājamas atsevišķi. Lietošanas norādījumus skatiet 3D brīļu rokasgrāmatā.
- ▶ Nelietojiet 3D brilles parasto brīļu, saulesbrīļu vai aizsargbrīļu vietā.
- ▶ Neglabājiet 3D brilles karstā vai aukstā vietā.
- ▶ Nepielietojiet spēku un nemetiet zemē 3D brilles.
- ▶ Tā kā 3D brīļu lēcas ir viegli saskrāpējamas, tīriet tās tikai ar mīkstu drāniņu. Ja uz drāniņas ir svešķermeņi, ar tiem var viegli saskrāpēt brilles, tāpēc pirms slaucīšanas izpuriniet putekļus no drāniņas.

3D VIDEO SKATĪŠANAS DIAPAZONS

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

Skatīšanās attālums	2 m - 7 m
Skatīšanās leņķis	120 ° (ja skatīšanās attālums ir 2 m)



LAI IZMANTOTU 3D VIDEO

3D VIDEO SKATĪŠANĀS

- 1 Demonstrēt 3D video veidotu nosaukumu.
Skatiet tālāk atbalstītos 3D video ievades formātus.

	Signāls	Izšķirtspēja	Horizontāls Frekvence (kHz)	Vertikālās izvēršes frekvence (Hz)	Atskaņojamie 3D video formāti
HDMI ieeja	720p	1280x720	45	60	Augšpuse un apakšpuse, sānu pie sāna
			89,9/90	59,94/60	HDMI (V. 1.4 ar 3D) Kadru pakošana
			37,5	50	Augšpuse un apakšpuse, sānu pie sāna
	1080i	1920X1080	75	60	HDMI (V. 1.4 ar 3D) Kadru pakošana
			33,75	50	Augšpuse un apakšpuse, sānu pie sāna
	1080p	1920X1080	28,125	50	Augšpuse un apakšpuse, sānu pie sāna
			67,50	60	Augšpuse un apakšpuse, sānu pie sāna, Dambretes galdiņš, Viena kadra secīgums
			56,250	50	Augšpuse un apakšpuse, sānu pie sāna, Dambretes galdiņš
			27	24	HDMI (V. 1.4 ar 3D) Kadru pakošana
	USB ieeja	1080p	1920X1080	53,95/54	23,98/24
33,75				30	Augšpuse un apakšpuse, sānu pie sāna, Dambretes galdiņš

LAI IZMANTOTU 3D VIDEO

3D video barošanai, kas ir ieeja HDMI (V. 1.4 ar 3D) kadru pakošanas formāts, tas tiek automātiski pārslēgts uz 3D.

Multivides saturam un atskaņotājam ir jāatbalsta HDMI (V. 1.4 ar 3D) Frame Packing, lai stereoskopiski atskaņotu Frame Packing formātu.

Video, kura ievadne ir HDMI (V. 1.4 ar 3D) Frame Packing formāts, automātiski pārslēdzas uz stereoskopisko ekrānu.



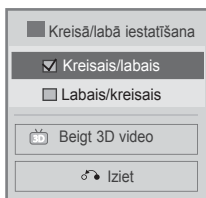
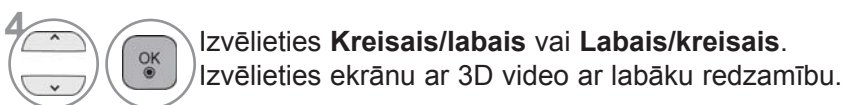
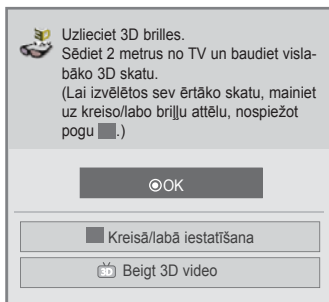
Kad izvēlēta forma, kā tas parādīts televizora ekrānā, uzlieciet 3D brilles.

Lai ieslēgtu 3D režīmu, izvēlieties šo ikonu.

◀ Pārvietot ● OK

Augšpuse un apakšpuse Sānu pie sāna Dambretes galdiņš Kadru secīgums

Iziet



- Nospiediet pogu **3D**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.

! PIEZĪME

- ▶ Skatoties 3D, var nedarboties noteiktas izvēlnes.
- ▶ Varat izvēlēties tikai → Standard → Movie → Game (Standarta → Filma → Spēle) izmantojot tālvadības pogu AV MODE (AV režīms). AV Mode (AV režīms) stereoskopiskās atskaņošanas laikā tiek iestatīts uz Standard (Standarta).
- ▶ 3D video nedarbojas, kamēr ir bloķēta ārējā ieeja, notiek ārējās ievades pārsūtīšana, notiek **ievades apzīmējums**, izvēlnes **MANA MULTIVIDE** un **SIMPLINK** rediģēšana.
- ▶ 3D efekti ir redzami, kad televizoram piegādātajam 3D ieejas signālam ir attiecīgi izvēlēts 3D režīms.
- ▶ Ieslēdzot 3D režīmā, attēla režīms ir iestatīts kā Standard (Standarta), Energy Saving Off (Energijas taupīšana izslēgta).

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

ENTRY MODE (AV REŽĪMS)

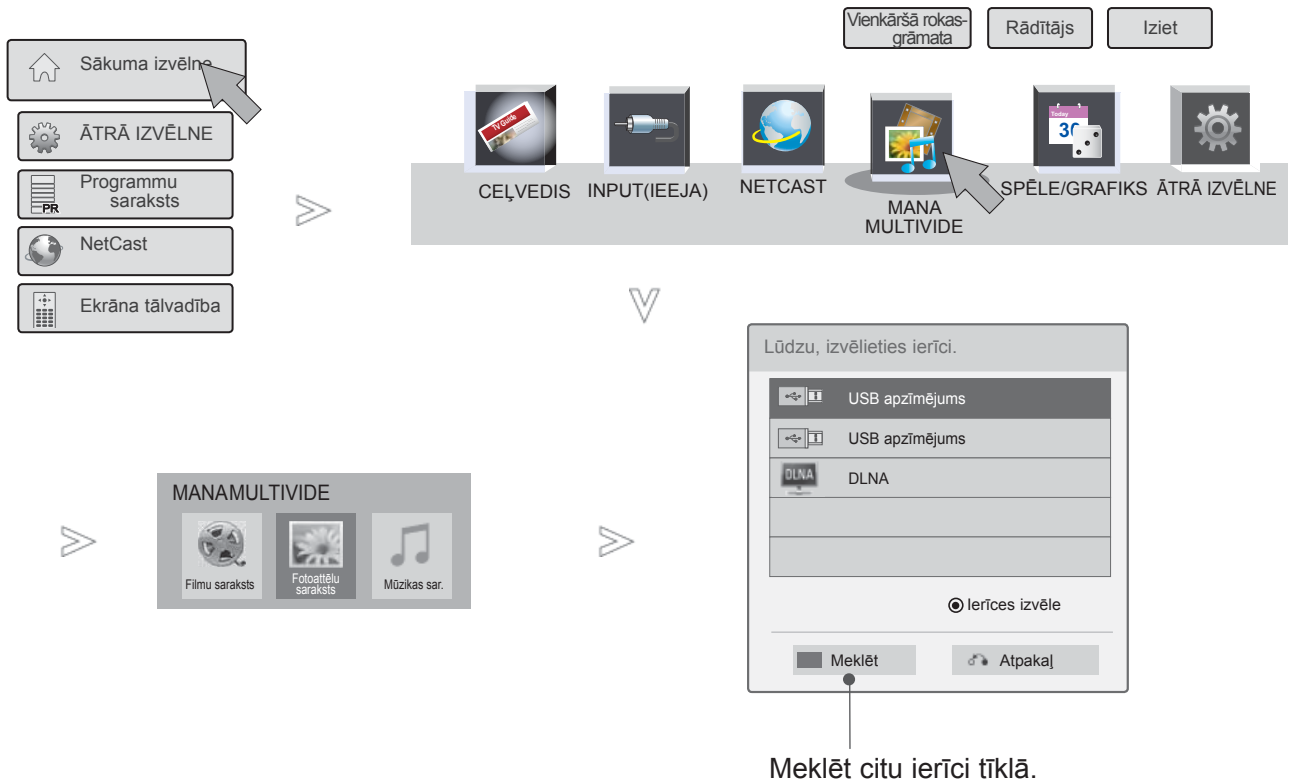
Pievienojot USB ierīci, automātiski tiek parādīta šī uznirstošā izvēlne.

Kamēr OSD ar tajā redzamo izvēlni, EPG vai leplānotā sarakstu ir aktivizēta, "UZNIRSTOŠĀ IZVĒLNE" ekrānā neparādās.

Kad parādās uznirstošā izvēlne, izvēlnē MANA MULTIVIDE var izvēlēties iespēju Mūzikas saraksts, Fotoattēlu saraksts vai Filmu saraksts.

USB ierīcē nav iespējams pievienot jaunu mapi vai dzēst esošu mapi.

Pēc vēlamā multivides tipa izvēles atlasiet ierīci, no kuras atvērsit failus. Iespējas ir: USB ierīce vai DLNA.



1. Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.

2. Izvēlieties **MANA MULTIVIDE**.

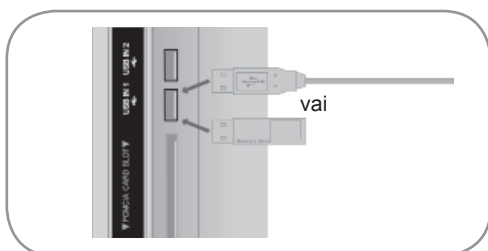
3. Izvēlieties **Filmu saraksts, Fotoattēlu saraksts vai Mūzikas saraksts**.

4. Izvēlieties vēlamo ierīci.

SAVIENOJUMA METODE

USB savienojums




1 Pievienojiet USB ierīci televizora ligzdai **USB IN 1** vai **USB IN 2**.



- Atbalstīti tiek tikai fotoattēli (JPEG), mūzika (MP3) un filmas (DAT,MPG,MPEG,VOB,AVI ,DIVX,MP4,MKV,TS,TRP,TP,ASF,WMV).

Noņemot USB ierīci

Pirms noņemat USB ierīci, atlasiet izvēlni **USB ierīce**.

- 1  Izvēlēties **Ātrā izvēlne**.
- 2  Pārvietot **USB ierīci**.
- 3  Izvēlēties **Noņemt**.

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

Piesardzības pasākumi, izmantojot USB ierīci

- ▶ Atpazīstamas ir tikai USB uzglabāšanas ierīces.
- ▶ Ja USB ierīce pievienota caur USB pieslēgvietu, ierīce nav atpazīstama.
- ▶ USB uzglabāšanas ierīce, kas izmanto automātiskās atpazīšanas programmu, var nebūt atpazīstama.
- ▶ USB uzglabāšanas ierīce, kas izmanto pati savu dzini, var nebūt atpazīstama.
- ▶ USB datu glabāšanas ierīces atpazīšanas ātrums ir atkarīgs no ierīces.
- ▶ Lūdzu, neizslēdziet televizoru un neatvienojiet USB ierīci, kamēr pievienotā USB atmiņa darbojas. Pēkšņi atdalot vai atvienojot šādu ierīci, uzglabātie faili vai USB atmiņas ierīce var tikt bojāti.
- ▶ Lūdzu, nepievienojiet USB uzglabāšanas ierīci, kas ar PC nedarbojas normāli. Ierīce var izraisīt nepareizu produkta darbību vai nespēju to atskaņot. Nekad neaizmirstiet, ka jāizmanto tikai tādas USB uzglabāšanas ierīces, kas satur normālus mūzikas, attēlu vai filmu failus.
- ▶ Lūdzu, izmantojiet tikai tādas USB uzglabāšanas ierīces, kas formatētas kā Windows operētājsistēmā ietilpstošā FAT32 failu sistēma vai NTFS failu sistēma. Gadījumā, ja uzglabāšanas ierīce formatēta kā cita Windows neatbalstīta utilitātprogramma, tā var būt neatpazīstama.
- ▶ Lūdzu, pievienojiet elektrotīklam USB atmiņas ierīci (lielāku par 0,5 A), kurai nepieciešama ārējā barošana. Pretējā gadījumā ierīci var neatpazīt.
- ▶ Lūdzu, pievienojiet USB datu glabāšanas ierīci ar kabeli, ko nodrošinājis ierīces izgatavotājs.
- ▶ Iespējams, USB atmiņas ierīcē esošie dati netiks atpazīti.
- ▶ USB atmiņas ierīces failu pielāgošanas metode ir līdzīga kā Windows XP un faila nosaukums spēj atpazīt līdz pat 100 angļu rakstzīmēm.
- ▶ 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 ārējo barošanas avotu USB kabelim.
- ▶ Ja USB atmiņas ierīcei ir vairāki iedalījumi vai ja izmantojat USB vairāku karšu lasītāju, varat izmantot līdz 4 iedalījumiem vai USB atmiņas ierīcēm.
- ▶ 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 gaidīšanas režīmā tiek pievienots USB, noteikts cietais disks tiks automātiski ielādēts, kad tiks ieslēgts televizors.
- ▶ Ieteicamā ietilpība USB ārējam cietajam diskam ir 1 TB vai mazāk, USB atmiņai — 32 GB vai mazāk.
- ▶ Jebkura ierīce, kuras ietilpība ir lielāka nekā ieteicamā, var nedarboties pareizi.
- ▶ Ja USB ārējais cietais disks ar “Energy Saving” (Enerģijas taupīšana) funkciju nedarbojas, atslēdziet un vēlreiz pieslēdziet cieto disku, lai tas darbotos pareizi.
- ▶ Tiek atbalstītas arī USB atmiņas ierīces, kas mazākas par USB 2.0. Filmu sarakstā tās var nedarboties pareizi.
- ▶ Vienā mapē tiek atpazītas ne vairāk kā 999 mapes vai faili.
- ▶ Ja vienā mapē ir pārāk daudz mapju un failu, tā var nedarboties pareizi.

DLNA

Par DLNA

Šis televizors ir DLNA sertificēts digitālās multivides izstrādājums.

Tas var rādīt un atskaņot filmu, fotogrāfiju un mūzikas saturu no jūsu DLNA servera.

Digital Living Network Alliance (DLNA) ir patērētāju elektronikas, skaitļošanas un mobilo iekārtu uzņēmumu starpnozaru organizācija. Digital Living nodrošina patērētājiem iespēju ērti koplietot multividi, izmantojot vadu vai bezvadu mājas tīklu.

Pateicoties DLNA sertifikācijas logotipam, var viegli atrast izstrādājumus, kas atbilst DLNA sadarbības pamatnostādņiem. Šī iekārta atbalst DLNA sadarbības pamatnostādņu versijai 1.5. Pievienojot šim televizoram datoru, kurā darbojas DLNA servera programmatūra, vai citu ar DLNA saderīgu ierīci, var būt nepieciešams iestatīt noteiktas programmatūras izmaiņas vai citas ierīces. Papildinformāciju skatiet programmatūras vai ierīces lietošanas instrukcijās.

! PIEZĪME

- ▶ Nodrošinātais kompaktdisks ar Nero MediaHome 4 Essentials ir pielāgots programmatūras izdevums, kas paredzēts vienīgi failu un mapju koplietošanai ar šo televizoru.
- ▶ Nodrošinātā Nero MediaHome 4 Essentials programmatūra neatbalsta šādas funkcijas: pārkodēšana, attālais lietotāja interfeiss, televizora vadība, interneta pakalpojumi un Apple iTunes
- ▶ Šajā rokasgrāmatā sniegti operāciju piemēri angļiskajai Nero MediaHome 4 Essentials versijai. Sekojiet instrukcijām, kas domātas darbībām jūsu valodas versijā.
- ▶ Ja vienā mapē ir pārāk daudz mapju un failu, tā var nedarboties pareizi.
- ▶ DLNA opcijai izmantojiet Nero MediaHome programmu, kas ir pieejama televizorā. Taču mēs nevaram garantēt, ka trešo pušu izstrādātas programmas darbosies izcili.
- ▶ Varat izvēlēties kanālu, televizora ekrānā skatot mazu kanālu saraksta priekšskatījumu.
- ▶ Ja DLNA opcija nedarbojas pareizi, pārbaudiet tīkla iestatījumus.
- ▶ Ja novērota neparasta darbība vai Nero Media Home parādās kļūdas, DLNA opcija var nedarboties pareizi. Šādā gadījumā izejiet no Nero Media Home un restartējiet programmu. Jaunāko Nero Media Home versiju varat lejupielādēt, noklikšķinot uz jautājuma zīmes programmas apakšējā kreisajā stūrī.
- ▶ Ja tīkls ir nestabils, ierīce var būt lēnāka vai tai atskaņošanas laikā būs nepieciešama ielāde.
- ▶ Atskaņojot video DLNA režīmā, Multi Audio un Closed Caption funkcijas netiek atbalstītas.
- ▶ DLNA režīmā izvēloties pilnekrānu, izvadītā ekrāna attiecība pret oriģinālu var atšķirties.
- ▶ Ja DLNA režīmā vienam serverim ir pieslēgti vairāki televizori, fails var netikt atskaņots pareizi atkarībā no servera veiktspējas.
- ▶ Ja serveris nenodrošina informāciju par atskaņošanas laiku, tas tiek rādīts kā "--:--:--."
- ▶ Izmantojot Filmu sarakstu, DRM/*.*tp /*.*trp faili DLNA serverī netiek atskaņoti.
- ▶ DLNA darbība var nenotikt pareizi (atkarībā no AP ražotājiem).

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

Nero MediaHome 4 Essentials instalēšana

Nero MediaHome 4 Essentials ir ērti lietojama DLNA servera programmatūra operētājsistēmai Windows.

Datorsistēmas prasības, lai instalētu Nero MediaHome 4 Essentials

- Windows® XP (2. servisa pakotne vai jaunāka), Windows Vista® (nav nepieciešama servisa pakotne), Windows® XP Media Center Edition 2005 (2. servisa pakotne vai jaunāka), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64 bitu izdevums (lietojumprogramma darbojas 32 bitu režīmā)
- Vieta cietajā diskā: 200 MB vietas cietajā diskā Nero MediaHome savrupās versijas standarta instalācijai
- 1,2 GHz Intel® Pentium® III vai AMD Sempron™ 2200+ procesors
- Atmiņa: 256 MB RAM
- Grafiskā karte ar vismaz 32 MB videoatmiņas, minimālo izšķirtspēju 800 x 600 pikseli un 16 bitu krāsu iestatījumiem
- Windows® Internet Explorer® 6.0 vai jaunāka versija
- DirectX® 9.0c pārskatījums 30 (2006. gada augusts) vai jaunāka versija
- Tīkla vide: 100 Mb Ethernet, WLAN (IEEE 802,11 b/g/n) (IEEE 802,11 n: izņemot Krieviju)

- 1 Startējiet datoru un ievietojiet datora CD-ROM diskdzinī Nero MediaHome 4 Essentials kompaktdisku.
Instalācijas vednis jums palīdzēs veikt ātro un nesarežģīto instalācijas procesu.
- 2 Aizveriet visas Microsoft Windows programmas un izejiet no pretvīrusu programmatūras, ja tāda darbojas.
- 3 Ievietojiet datora CD-ROM diskdzinī Nero MediaHome 4 Essentials kompaktdisku.
- 4 Noklikšķiniet uz **Nero MediaHome 4 Essentials**. Tiek sagatavota instalācija un parādās instalācijas vednis.
- 5 Noklikšķiniet uz pogas **Tālāk**, lai parādītu sērijas numura ievades ekrānu.
Noklikšķiniet uz **Tālāk**, lai pārietu uz nākamo darbību.
- 6 Ja piekrītat visiem noteikumiem, noklikšķiniet uz izvēles rūtiņas **Es piekrītu licences noteikumiem** cun pēc tam uz **Tālāk**. Bez šīs vienošanās instalēšana nav iespējama.
- 7 Noklikšķiniet uz **Tipiska** un tad uz **Tālāk**. Sākas instalēšanas process.
- 8 Ja vēlaties piedalīties anonīmā datu apkopošanā, atzīmējiet izvēles rūtiņu un noklikšķiniet uz pogas **Tālāk**.
- 9 Noklikšķiniet uz pogas **Iziet**, lai pabeigtu instalēšanu.

Failu un mapju koplietošana°

Pēc Nero MediaHome instalēšanas ir jāpievieno mapes, ko vēlaties koplietot.

- 1 Darbvirsnā veiciet dubultklikšķi uz ikonas **Nero MediaHome 4 Essentials**.
- 2 Kreisajā pusē noklikšķiniet uz ikonas **Tīkls** un norādiet tīkla nosaukumu laukā **Tīkla nosaukums**. Ievadīto tīkla nosaukumu atradīs jūsu televizors.
- 3 Kreisajā pusē noklikšķiniet uz ikonas **Koplietojumi**.
- 4 Noklikšķiniet uz cilnes **Lokālās mapes** ekrānā **Koplietojams**.
- 5 Noklikšķiniet uz ikonas **Pievienot**, lai atvērtu logu **Pārlūkot mapi**.
- 6 Izvēlieties mapi, kas satur koplietojamās failus. Izvēlētā mape tiek pievienota koplietojamo mapju sarakstam.
- 7 Noklikšķiniet uz ikonas **Startēt serveri**, lai palaistu serveri.

❗ PIEZĪME

- ▶ Ja televizorā netiek rādītas koplietojamās mapes vai faili, noklikšķiniet uz mapes cilnē **Lokālās mapes** un pēc tam noklikšķiniet uz **Skenēt mapi vēlreiz** blakus pogai **Vēl**.
- ▶ Lai iegūtu papildinformāciju un programmatūras rīkus, apmeklējiet vietni **www.nero.com**.

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

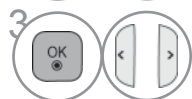
Koplietojama satura atskaņošana

Iespējams rādīt un atskaņot filmas, fotoattēlus un mūziku, kas glabājas jūsu datorā vai citos DLNA multivides serveros.

1 Palaidiet serveri savā datorā vai citā jūsu mājas tīklam pievienotā ierīcē.



Izvēlieties **MANA MULTIVIDE**.



Izvēlieties **Filmu saraksts**, **Fotoattēlu saraksts** vai **Mūzikas saraksts**.



Izvēlieties DLNA.

Atkarībā no multivides servera, šim televizoram, iespējams, būs jāiegūst atļauja no servera.

Ja vēlaties atkārtot pieejamā multivides servera skenēšanu, nospiediet zilo pogu.

! PIEZĪME

- ▶ Lai atskaņotu multivides serverī esošu failu, televizoram un multivides serverim jābūt savienotiem ar vienu un to pašu piekļuves punktu.
- ▶ Tā kā saderība un izvēlnē **MANA MULTIVIDE** pieejamās atskaņošanas funkcijas tiek pārbaudītas menu saistītā DLNA servera (Nero MediaHome 4 Essentials) vidē, failu prasības un atskaņošanas funkcijas izvēlnē **MANA MULTIVIDE** var būt dažādas atkarībā no multivides serveriem.
- ▶ Failu prasības šajā lapā ne vienmēr ir saderīgas. Iespējami daži ierobežojumi failu funkcijām un multivides servera iespējām.
- ▶ Fotoattēla vai mūzikas sīktēlā iespējams parādīt pat tādus failus, kas netiek atbalstīti.
- ▶ DLNA filmām netiek atbalstīti sīktēli.
- ▶ Ja izvēlnē **MANA MULTIVIDE** ir mūzikas fails, ko nevar atskaņot, televizors to izlaidīs un atskaņos nākamo failu.
- ▶ Ekrānā redzamā mūzikas un filmu failu informācija izvēlnē **MANA MULTIVIDE** ne vienmēr ir pareiza.
- ▶ Šis televizors atbalsta tikai tādus filmu subtītru failus, ko nodrošina Nero MediaHome 4.
- ▶ Subtītru faila nosaukumam un filmas faila nosaukumam jābūt vienādiem un jāatrodas vienā mapē.
- ▶ Ja subtītru faili ir pievienoti pēc direktorija indeksācijas, lietotājam mape jānoņem no koplietojumu saraksta un pēc tam no jauna jāpievieno.
- ▶ Funkcijas **MANA MULTIVIDE** atskaņošanas un darbības kvalitāti var ietekmēt mājas tīkla stāvoklis.
- ▶ Iespējams, jūsu multivides serverī nevarēs pareizi koplietot failus, kas atrodas noņemamos datu nesējos, piemēram, USB diskos, DVD diskos utt.
- ▶ Atskaņojot multivīdi ar DLNA savienojuma palīdzību, netiek atbalstīta ar DRM aizsargātu DivX failu atskaņošana.
- ▶ Vienā mapē var tikt atpazītas ne vairāk kā 200 mapes un 999 mapes un faili.
- ▶ Ja vienā mapē ir pārāk daudz mapju un failu, tā var nedarboties pareizi.

FILMU SARAKSTS

USB vai datora atmiņas ierīcē varat atskaņot filmu failus.

Filmu saraksts tiek aktivēts, tiklīdz tiek atpazīts USB. Tas tiek izmantots filmu datņu atskaņošanai televizorā.

Rāda USB mapē esošās filmas un atbalsta Play (Atskaņot).

Ļauj atskaņot visas mapē esošās filmas un lietotāja izvēlētās datnes.

Filmu sarakstā tiek parādīta informācija par mapi un filmas failu.

Ekrāna rādījums jūsu aparātā var būt atšķirīgs. Attēli sniegti kā piemēri un lai palīdzētu TVlietošanā.

Atbalstītie filmu (*.mpg/*.mpeg/*.dat/*.ts/*.trp/*.tp/*.vob/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.dvix/*.avi/*.asf/*.wmv/*.avi (kustības-jpeg)/*.mp4 (kustības-jpeg)/*.mkv(kustības-jpeg)) faili

Video formāts : DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid1.10 beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC, VC1, JPEG, Sorenson H.263

Audio formāts : Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC, ADPCM, WMA

Bitu pārraides ātrums : no 32 kb/s līdz 320 kb/s (MP3)

Ārējo subtitru formāts : *.smi/*.srt/*.sub(MicroDVD,Subviewer1.0/2.0)/*.ass/*.ssa/*.txt(TMPlayer)/*.psb(PowerDivX)

Iekšējais subtitru formāts: tikai XSUB (tas ir DivX6 tipa failos izmantotais subtitru formāts)

- Daži lietotāja veidoti subtitri var nedarboties pareizi.
- Subtitros dažas īpašas rakstzīmes netiek atbalstītas.
- HTML tagi subtitros netiek atbalstīti.
- Subtitri neatbalstītajās valodās nav pieejami.
- Fontu un krāsu maiņa subtitros netiek atbalstīta.
- Subtitri nenorādītajās valodās netiek atbalstīti.
- Videofailus ar subtitru failiem, kas ir 1 MB lieli vai lielāki, iespējams, pareizi neatskaņos.
- Mainot audio valodu, ekrānam var būt īslaicīgi traucējumi (attēlu apstāšanās, ātrāka atskaņošana utt.).
- Bojāts filmas fails, iespējams, netiks atskaņots pareizi, vai dažas atskaņotāja funkcijas nebūs pieejamas.
- Filmas fails, kas izveidots ar dažiem kodētājiem, iespējams, netiks atskaņots pareizi.
- Ja ierakstītās datnes video un audio struktūras nav nodalītas, tiek atskaņots vai nu video, vai audio.
- Tiek atbalstīti HD video ar maksimums 1920x1080@25/30P vai 1280x720@50/60P, atkarībā no kadra
- Video ar izšķirtspēju, kas ir augstāka par 1920x1080@25/30P vai 1280x720@50/60P, var nedarboties pareizi atkarībā no kadra.
- Filmas fails, kas nepieder pie norādītajiem tiptiem vai formātiem, iespējams, nedarbosies pareizi.
- **Atskaņojamā filmas faila maksimālais bitu pārraides ātrums ir 20 Mbps..**
- Mēs negarantējam nevainojamu atskaņošanas kvalitāti profiliem, kas ir kodēti līmenim 4.1 vai augstākam līmenim H.264/AVC standartā.
- DTS audio kodeks nav atbalstīts.
- Filmu failiem, kuru faila lielums pārsniedz 30 GB, netiek atbalstīta atskaņošana.
- DivX filmas failam un subtitru failam jāatrodas vienā mapē.
- Video faila nosaukumam un tā subtitru faila nosaukumam jābūt vienādiem, lai tie tiktu parādīti.
- Video atskaņošana, izmantojot USB savienojumu, kas neatbalsta lielu ātrumu, var nedarboties pareizi.
- Filmu failus, kas kodēti ar GMC (Global Motion Compensation - globālās kustības kompensācija) un Qpel (Quarterpel Motion Estimation) netiek atbalstīti.
- Skatoties filmas ar funkciju Filmu saraksts, varat pielāgot attēlu, izmantojot pogas **Energy Saving (Enerģijas taupīšana)** un **AV Mode (AV režīms)**. Lietotāja iestatne katram attēlu režīmam nedarbojas.
- Triku režīms atbalsta tikai funkcijas ►► ja videofailiem nav rādītāja datu.
- Ja atskaņojat videofailu, izmantojot tīklu, Triku režīms ir ierobežots līdz dubultam ātrumam.
- Videofaili, kuru nosaukumi satur speciālās rakstzīmes, iespējams, nebūs atskaņojami.

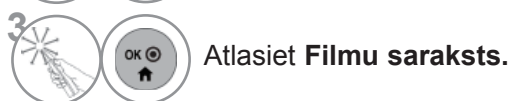
LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

Atbalstītie DivX faili

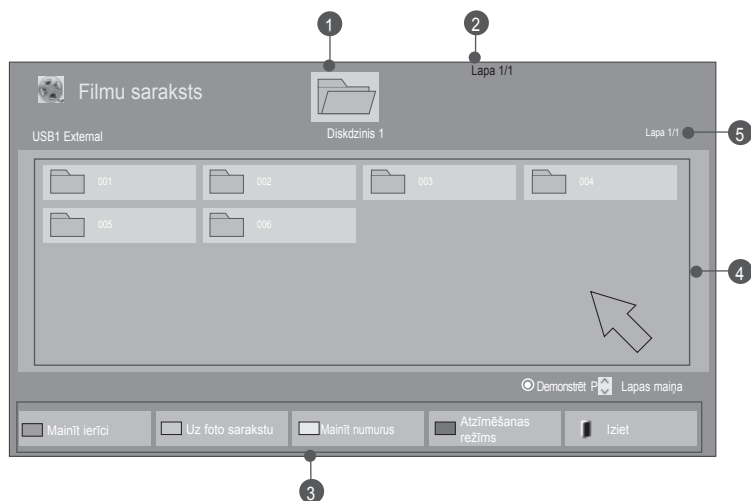
Failu paplašinājumi	A/V	Kodeks	Atbalstītais profils/līmenis	Skaidrojums
.asf .wmv	Video	VC-1 papildu profils	Papildu profils, 3. līmenis (piem., 720p60, 1080i60, 1080p30)	Tiek atbalstītas tikai straumes, kas ir saderīgas ar standartu SMPTE 421M VC-1.
		VC-1 vienkāršais un galvenais profils	Vienkāršais profils, vidējais līmenis (piem., CIF, QVGA) Galvenais profils, augsts līmenis (piem., 1080p30)	
	Audio	WMA standarts		
		WMA 9 Professional		
.divx .avi	Video	DivX3.11	Advanced Simple Profile (piem., 720p/1080i)	Netiek atbalstīta globālā kustību kompensācija vai quarterpel kustību novērtēšana. Straumes, kas izmanto šo sintaksi, netiek atbalstītas.
		DivX4		
		DivX5		
		DivX6		
		XViD		
		H.264 / AVC	Galvenais profils, līmenis 4.1 Galvenais profils, līmenis 4.1 (piem., 720p60, 1080i60, 1080p30)	
	Audio	MPEG-1 Layer I, II MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital		
.mp4 .m4v	Video	H.264 / AVC	Galvenais profils, līmenis 4.1 Galvenais profils, līmenis 4.1 (piem., 720p60, 1080i60, 1080p30)	Netiek atbalstīta globālā kustību kompensācija vai quarterpel kustību novērtēšana. Straumes, kas izmanto šo sintaksi, netiek atbalstītas.
		MPEG-4 Part 2	Papildu vienkāršais profils (piem., 720p/1080i)	
	Audio	AAC	AAC-LC un HE-AAC	
.mkv	Video	H.264 / AVC	Galvenais profils, līmenis 4.1 Galvenais profils, līmenis 4.1 (piem., 720p60, 1080i60, 1080p30)	Lielākā daļa pieejamā MKV saturā ir kodēta, izmantojot atklātā pirmkoda x264 kodeku.
	Audio	AAC Dolby Digital	AAC-LC un HE-AAC	
.ts .trp .tp	Video	H.264 / AVC	Galvenais profils, līmenis 4.1 Galvenais profils, līmenis 4.1 (piem., 720p60, 1080i60, 1080p30)	Tiek atbalstītas tikai straumes, kas ir saderīgas ar standartu SMPTE 421M VC-1.
		MPEG-2	Galvenais profils, augsts līmenis (piem., 720p60, 1080i60)	
		VC-1	Vienkāršais profils, vidējais līmenis (piem., CIF, QVGA) Galvenais profils, augsts līmenis (piem., 1080p30) Papildu profils, 3. līmenis (piem., 720p60, 1080i60, 1080p30)	
	Audio	MPEG-1 Layer I, II MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital		
		AAC	AAC-LC un HE-AAC	
.vob	Video	MPEG-1 MPEG-2	Galvenais profils, augsts līmenis (piem., 720p60, 1080i60)	
	Audio	Dolby Digital MPEG-1 Layer I, II DVD-LPCM		
.mpg	Video	MPEG-1	Galvenais profils, augsts līmenis (piem., 720p60, 1080i60)	Tikai saderīgas straumes, kas pareizi konfigurētas TS, PS vai ES
	Audio	MPEG-1 Layer I, II		

Ekrāna sastāvdaļas

Jūs varat arī iestatīt **USB** izvēlnē **IEVADE**.



- 1 Pārvietojas uz augšējā līmeņa datni
- 2 Pašreizējā lapa/Kopējais lapu skaits
- 3 Atbilstošās tālvadības pults pogas
- 4 Mapes saturs ir saistīts ar **1**
Patreizējā lappuse / kopējais lapušu skaits mapē, kura saistīta ar **1**



- Daži faili var tikt attēloti priekšskatījuma attēlā tikai kā ikona.



- Neatbalstīti faili tiek rādīti priekšskatījuma attēlā tikai kā ikona.



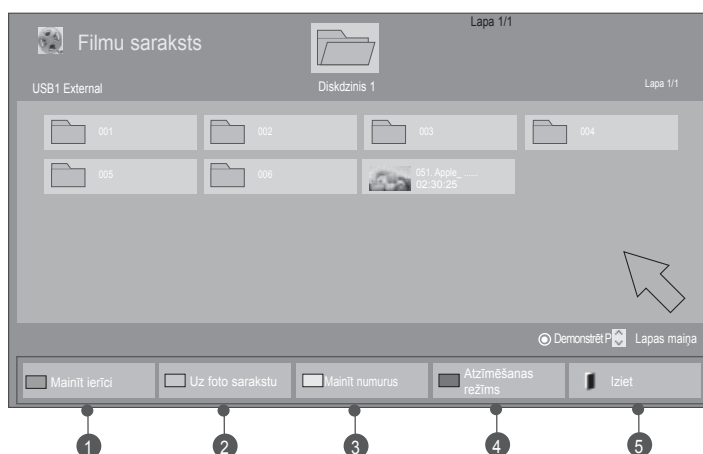
- Nenormāli faili tiek attēloti bitmap formā.








LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

Filmu atlase

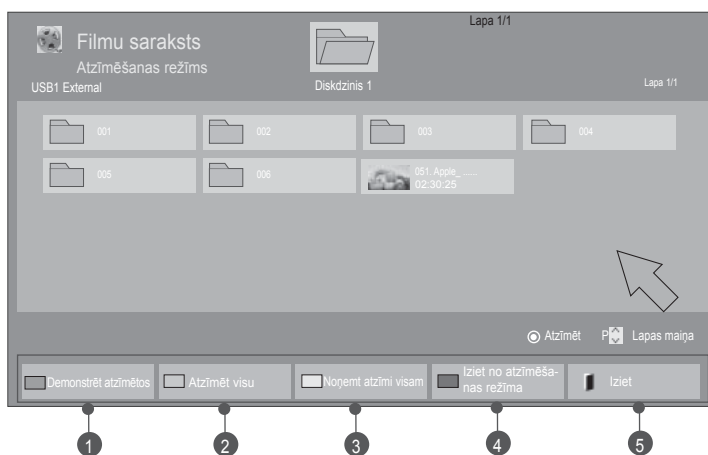
■ Atskaņojot filmu failus



-   Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.
-   Izvēlieties vēlamo filmu-nosaukumus.
-  Filmu faili tiek atskaņoti.

1	Mainīt ierīci.
2	Atkārojiet, lai konvertētu uz Fotoattēlu saraksts->Mūzikas saraksts .
3	Paņēmiens, kas ļauj pārlūkot 5 lielus sīktēlus vai vienkāršu sarakstu.
4	Pārveidot uz Mark Mode (Atzīmēšanas režīms).
5	Atgriezieties parastā TV skatīšanās režīmā
▶	Nospiediet pogu PLAY(▶) (ATSKAŅOT), lai atgrieztos parastajā atskaņošanasrežīmā.

■ Kad tiek atskaņoti izvēlētie filmu faili



- 1 Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.
- 2 Izvēlieties **Atzīmēšanas režīms**.
- 3 Izvēlieties vēlamo filmunosaukumus.
- 4 Izvēlieties **Demonstrēt atzīmētos**. Iezīmētais filmas fails tiek atskaņots.

• Kad viena vai vairākas filmas ir atzīmētas, tās tiks atskaņotas pēc kārtas.

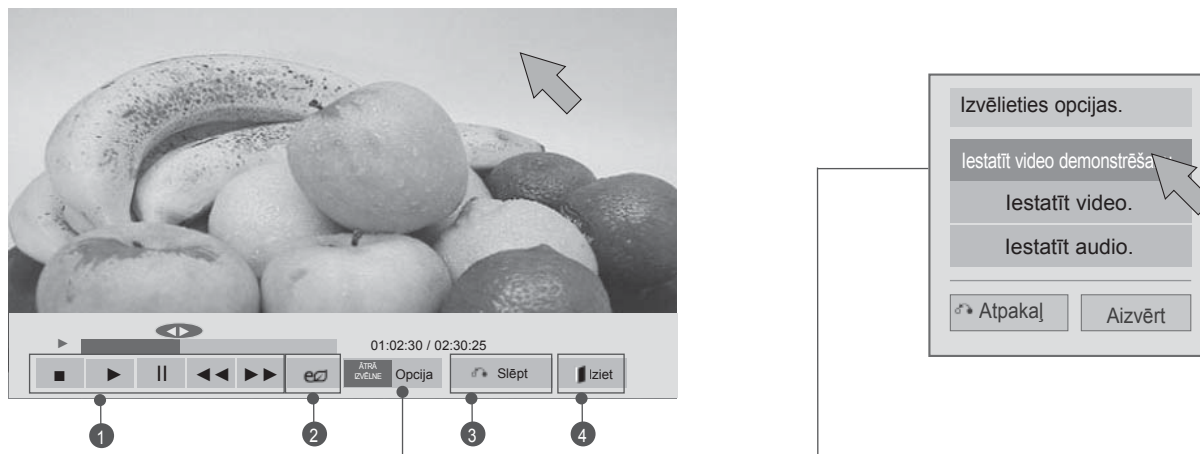
1	Atskaņot izvēlēto filmas failu. Kad šī filmas faila atskaņošana beidzas, automātiski sākas nākamā iezīmētā faila atskaņošana.
2	Atlasīt visus ekrānā redzamos filmu failus.
3	Noņemt atlasītos visiem atzīmētajiem filmu failiem.
4	Iziet no atzīmēšanas režīma .
5	Atgriezieties parastā TV skatīšanās režīmā

! PIEZĪME

- ▶ Gadījumā, ja datnes netiek atbalstītas, tiek parādīts ziņojums par neatbalstītu datni.
- ▶ Ja pēc filmas atskaņošanas apturēšanas ekrānā izvēlnē izvēlēsities „Jā”, tad atskaņošana tiks atsākta no vietas, kur to iepriekš pārtraucāt.
- ▶ Ja mapē atrodas vairāki faili, tad automātiski tiks uzsākta nākamā faila atskaņošana. Taču tas neattiecas uz gadījumiem, kad opcijas Filmu saraksts funkcija **Atkārtot** ir **ieslēgta** (skatiet 95. lpp.) vai kad ieslēgta opcija Atskaņot iezīmētos.

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

Atskaņošana, izmantojot funkciju Movie List (Filmu saraksts)



Uzrāda izvēlni **Option (Opcija)**.



Izvēlieties **Iestatīt video demonstrēšanu**, **Iestatīt Video** vai **Iestatīt audio**.

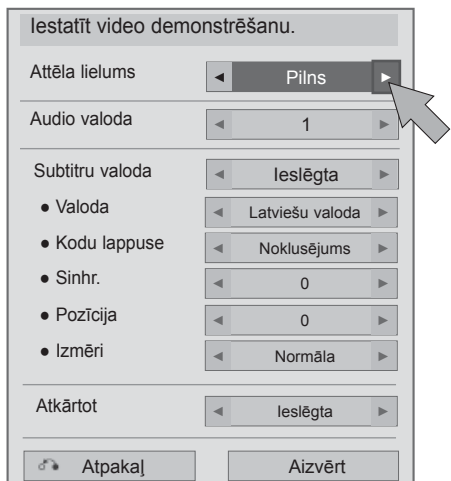
LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

1	<p>(■): pārtraukt filmas faila atskaņošanu.</p> <p>(▶): atgriezties parastās atskaņošanas režīmā.</p> <p>(): atskaņošanas laikā izvēlieties Pauze(II).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tiks parādīts nekustīgs ekrāns. ■ Ja 10 minūšu laikā pēc apturēšanas neko neizvēlaties, televizors atgriežas atskaņošanas stāvoklī. ■ Izvēlieties Pauze(II) un pēc tam izmantojiet FF(▶▶), lai iegūtu palēnināto kustību. <p>(◀◀ / ▶▶):</p> <p>Atskaņošanas laikā vairākkārt izvēlieties REW(◀◀) (PĀRTĪT UZ PRIEKŠU), lai paātrinātu ◀◀(x2) -> ◀◀◀(x4) -> ◀◀◀◀(x8) -> ◀◀◀◀◀(x16) -> ◀◀◀◀◀◀(x32).</p> <p>vairākkārt izvēlieties FF(▶▶) (PĀRTĪT UZ PRIEKŠU), lai paātrinātu ▶▶(x2)-> ▶▶▶(x4) -> ▶▶▶▶(x8) -> ▶▶▶▶▶(x16) -> ▶▶▶▶▶▶(x32).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Izvēloties REW(◀◀) / FF(▶▶) vairākkārt, palielinās pārtīt uz priekšu/atpakaļ ātrums.
2	Izvēlieties e/e vairākkārt, lai mainītu ekrāna spilgtumu.(sk. 126. lpp.)
3	<p>Pilnekrāna režīmā noslēpt izvēlni.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lai pilnekrāna režīmā no jauna izsauktu izvēlni, nospiediet OK.
4	Atgriezieties parastā TV skatīšanās režīmā

! PIEZĪME

- ▶ Opciju vērtības, kas izmainītas **filmu sarakstā**, neiespaido **foto sarakstu** un **mūzikas sarakstu**.
- ▶ Opciju vērtības, kas izmainītas **Foto sarakstā** vai **Mūzikas sarakstā**, analogiski izmainīsies gan **Foto sarakstā**, gan **Mūzikas sarakstā**, bet nemainīsies **Filmu sarakstā**.
- ▶ Atsākot pēc apturēšanas video faila atskaņošanu, skatīšanos varēs turpināt no vietas, kur tā tika pārtraukta.

■ Ja jūs izvēlaties lestatīt video atskaņošanu,



Veiciet nepieciešamos iestatījumus. Pēc tam izvēlieties **Aizvērt**.

Subtitru valoda	Atbalstītās valodas
Latin1	Angļu, spāņu, franču, vācu, itāļu, zviedru, somu, holandiešu, portugāļu, dāņu, rumāņu, norvēģu, albāņu, Gēlu valoda, velsiešu valoda, katalāņu valoda, valensiešu valoda
Latin2	Bosniešu, poļu, horvātu, čehu, slovaku, slovēņu, serbu, ungāru
Latin4	Igauņu, latviešu, lietuviešu
Cyrillic (Kirilicas alfabēts)	Bulgāru, maķedoniešu, krievu, ukraiņu, kazahu
Greek (Grieķu)	Greek (Grieķu)
Turku	Turku

- ▶ **Attēla izmērs** : filmas rādīšanas laikā atlasa vēlamo attēla formātu.
- ▶ **Audio valoda**: filmas atskaņošanas laikā nomaina valodu grupu. Failus ar vienu audioceliņu nevar izvēlēties.
- ▶ **Subtitru valoda**: ieslēdz/izslēdz subtitrus.
- ▶ **Valoda** : Aktivizēts SMI subtitriem un ļauj izvēlēties subtitru valodu.
- ▶ **Kodu lappuse**: ļauj izvēlēties subtitru fontu. Pēc noklusējuma titros tiks izmantots tāds pats fonts, kā kopējās izvēlnēs.
- ▶ **Sinh.** : filmas rādīšanas laikā regulē subtitru sinhronizācijas laiku no -10 sekundēm līdz +10 sekundēm ar soli 0,5 sekunde.
- ▶ **Pozīcija** : filmas rādīšanas laikā maina subtitru stāvokli augšup vai lejup.
- ▶ **Izmēri** : atskaņojot filmu, varat izraudzīties vēlamo subtitru lielumu.
- ▶ **Atkārtot** : ieslēdz un izslēdz atkārtēšanas funkciju filmas atskaņošanas laikā. Ja tā būs aktivizēta, mapē esošais fails tiks atskaņots atkārtoti. Pat ja atkārtotā atskaņošana ir izslēgta, atskaņošana var tikt palaista, ja faila nosaukums ir līdzīgs iepriekšējā faila nosaukumam.

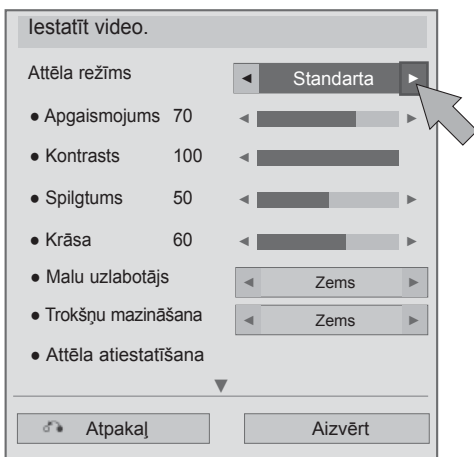
! **PIEZĪME**

- ▶ Subtitru failā ir atbalstīti tikai 10 000 sinhronie bloki.

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

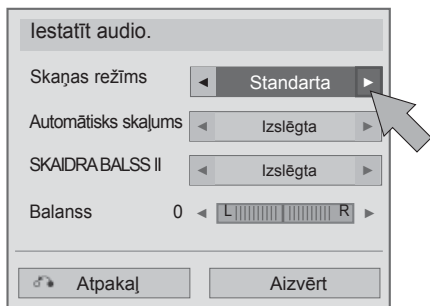
■ Ja jūs izvēlaties lestatīt video,

■ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



Veiciet nepieciešamos iestatījumus. Pēc tam izvēlieties **Aizvērt**.

■ Izvēloties lestaīt audio,



Veiciet nepieciešamos
iestatījumus.
Pēc tam izvēlieties **Aizvērt**.

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

FOTO SARAĶSTS

USB vai datora atmiņas ierīcē varat skatīt fotoattēlu failus.

Ekrāna rādījums jūsu aparātā var būt atšķirīgs. Attēli sniegti kā piemēri un lai palīdzētu TVlietošanā.

Skatot fotoattēlus ar Foto pārskata (Photo List) funkciju, jūs nevarat mainīt attēla režīmu.

PHOTO (FOTO) (*. JPEG) atbalstītas datnes

Pamata līnija : 64 x 64 līdz 15360 x 8640

Progresīvais : 64 x 64 līdz 1920 x 1440


- Iespējams atskaņot tikai JPEG datnes.
- Neatbalstīti faili tiek parādīti kā iepriekš noteiktas ikonas.
- Bojātiem failiem vai failu formātiem, kurus nevar atskaņot, parādās kļūdas paziņojums.
- Bojātu attēlu failu, iespējams, pareizi nerādīs.
- Nepieciešams nedaudz laika, lai pilnkrānā skatītu augstas izšķirtspējas attēlus.

Tikai 47/55LX9***

	Failu paplašinājumi	Vienība	Profils
2D	jpeg jpg jpe	atbalstītais failu formāts	SOF0: pamata līnija SOF1: secīgs izvērsums SOF2: progresīvais
		fotoattēla lielums	Min: 64 x 64 Maks. — normāla veida: 15360 (W) x 8640 (H) Progresīvā veida: 1920 (W) x 1440 (H)
3D	mpo	atbalstītais failu formāts	mpo
		fotoattēla lielums	4:3 lielums: 3,648 x 2,736 2,592 x 1,944 2,048 x 1,536 3:2 lielums: 3,648 x 2,432

Ekrāna sastāvdaļas

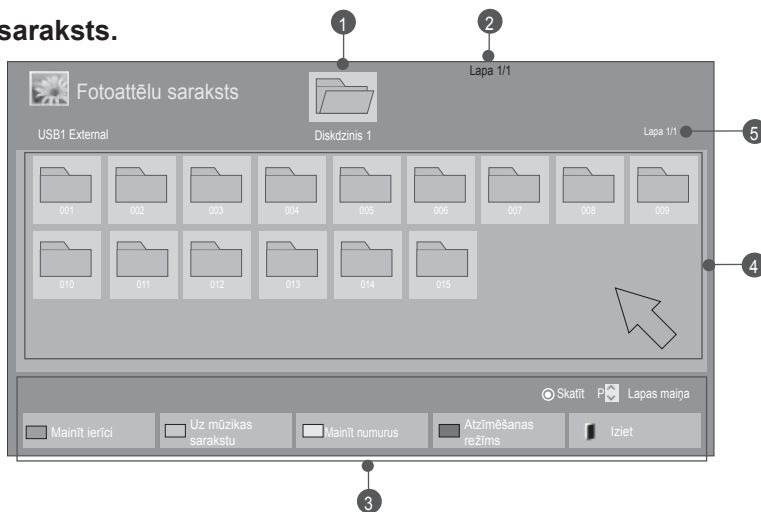
Jūs varat arī iestatīt **USB** izvēlnē **IEVADE**.

1    Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.

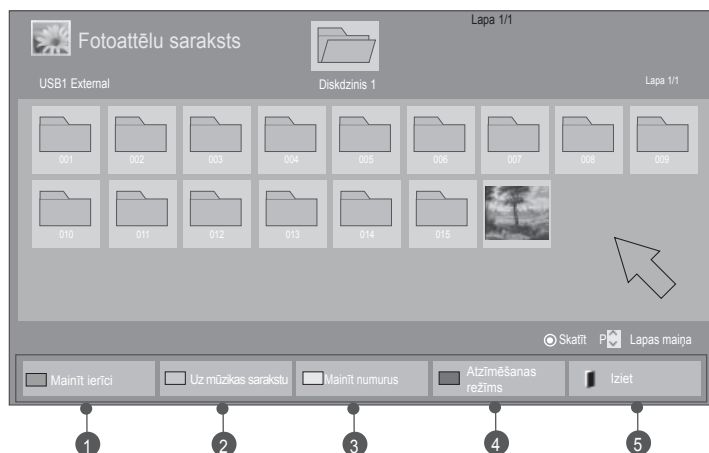
2   Izvēlieties **MANA MULTIVIDE**.







3   Izvēlieties **Fotoattēlu saraksts**.

- 1 Pārvietojas uz augšējā līmeņa datni
- 2 Pašreizējā lapa/Kopējais lapu skaits
- 3 Atbilstošās tālvadības pults pogas
- 4 Mapes saturs ir saistīts ar 1 Patreizējā lappuse / kopējais
- 5 lappušu skaits mapē, kura saistīta ar 1



■ Atskaņojot fotoattēlu failus




- 1   Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.
- 2   Izvēlieties nepieciešamās fotogrāfijas.
- 3   Tiek parādīti fotoattēli.

1	Mainīt ierīci.
2	Atkārojiet, lai konvertētu uz Mūzikas saraksts -> Filmu saraksts .
3	Paņēmiens, kas ļauj pārlūkot 5 lielus sīktēlus vai vienkāršu sarakstu.
4	Pārveidot uz Mark Mode (Atzīmēšanas režīms).
5	Atgriezieties parastā TV skatīšanās režīmā

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

■ Kad ekrānā redzami izvēlētie fotoattēlu faili



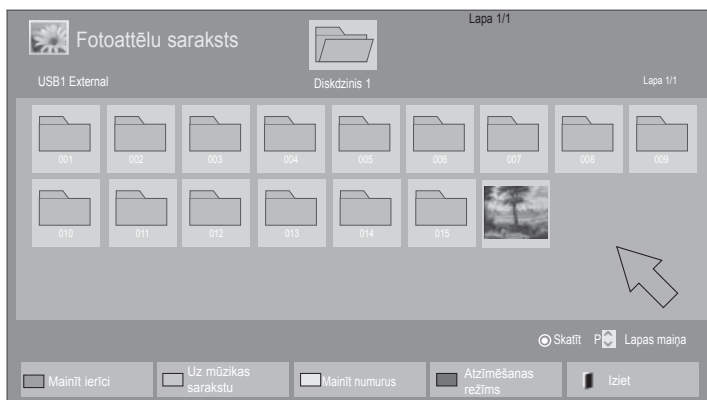
-   Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.
-   Izvēlieties **Atzīmēšanas režīms**.
-   Izvēlieties vēlamo fotoattēlu failu.
-   Izvēlieties **Skatīt atzīmēto**. Iezīmētais foto fails tiek parādīts.

• Ja atzīmēti viens vai vairāki fotoattēli, varat apskatīt atzīmētos fotoattēlus pa vienam vai kā atzīmēto fotoattēlu slīdrādi. Ja nav atzīmēts neviens fotoattēls, varat apskatīt katru fotoattēlu mapē vai kā visu mapes fotoattēlu slīdrādi.




1	Parādīt atlasīto fotoattēla failu.
2	Atzīmēt ekrānā visus fotoattēlu failus.
3	Noņemt atlasīto visiem atzīmētajiem fotoattēlu failiem.
4	Iziet no atzīmēšanas režīma .
5	Atgriezieties parastā TV skatīšanās režīmā

Kā skatīt fotoattēlu

Pilnizmēra fotoattēlu skatīšanas ekrānā pieejamas detalizētas darbības.









Kad fotoattēli tiek rādīti pa visu ekrānu, parādīto attēlu malu garuma attiecība ar mainīties.

-  1 Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.
-  2 Izvēlieties nepieciešamās fotogrāfijas.
-  3 Izvēlētais fotoattēls tiek rādīts pilnā lielumā.

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI





Izvēlieties
**Slaidrāde, Fon.
mūz.,**  (**Pagriezt**),
 , **e0**, **Opcija**,
Slēpt vai **Iziet**.

- ▶ **Slīdrāde** : Ja neviens attēls nav izvēlēts, slīdrādes laikā tiek parādīti visi šajā mapē esošie attēli. Ja atlasīti daži fotoattēli, tos var apskatīt kā slīdrādi.
 - **Opcija** iestatiet slīdrādes laika intervālus.
- ▶ **Fon.mūz.** (Fona mūzika) : Klausieties mūziku, skatoties fotoattēlus pa visu ekrānu.
 - Pirms šīs funkcijas izmantošanas iestatiet Fon.mūz. ierīci un albumu iestatījumu Opcijas.
 - Varat regulēt iestatījumu **Opcija**, izmantojot tālruna pults pogu **Q.MENU** (Ātrā izvēlne) vai **MENU** (Izvēlne).
- ▶  (**Pagriezt**) : Pagriezt fotoattēlus.
 - Pagriez fotogrāfiju par 90°, 180°, 270°, 360 pulkstenrādītāja virzienā.
 - To nevar pagriezt, ja attēla platums ir lielāks kā atbalstītais augstums.
- ▶   : fotoattēlu var skatīt režīmā Pilnekrāna vai Oriģināla režīmā.
- ▶ **e0** : Izvēlieties **e0** atkārtoti, lai mainītu ekrāna spilgtumu. Sk. 126. lpp.
- ▶ **Opcija**: iestatiet vērtības **Slaidu ātrums** un **Fon.mūz.**
 - Kamēr Fon.mūz. tiek atskaņota, **Fon.mūz.** nevar mainīt.
 - Iespējams izvēlēties MP3 mapi, kas ir saglabāta ierīcē, no kuras tiek rādīts fotoattēls.
- ▶ **Slēpt**: slēpt izvēlni pilnizmēra ekrānā.
 - **Fon.mūz.** atskaņošanas laikā nav iespējams izdarīt izmaiņas Mūzikas mapē.
- ▶ **Iziet**: Atgriezieties **Fotoattēlu sarakstā**.

Fotoattēlu saraksta funkcijas pielietojums



1   Uzrāda izvēlni **Option** (Opcija).

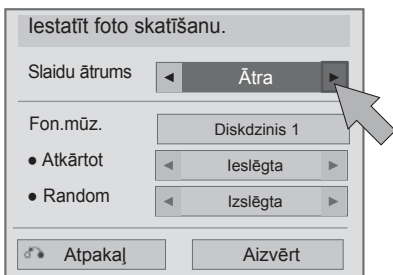
2   Izvēlieties **Iestatīt foto skatīšanu.**, **Iestatīt video.** vai **Iestatīt audio.**

! PIEZĪME

- ▶ Opciju vērtības, kas izmainītas **filmu sarakstā**, neiespaido **foto sarakstu** un **mūzikas sarakstu**.
- ▶ Opciju vērtības, kas izmainītas **Foto sarakstā** vai **Mūzikas sarakstā**, analogiski izmainīsies gan **Foto sarakstā**, gan **Mūzikas sarakstā**, bet nemainīsies **Filmu sarakstā**.

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

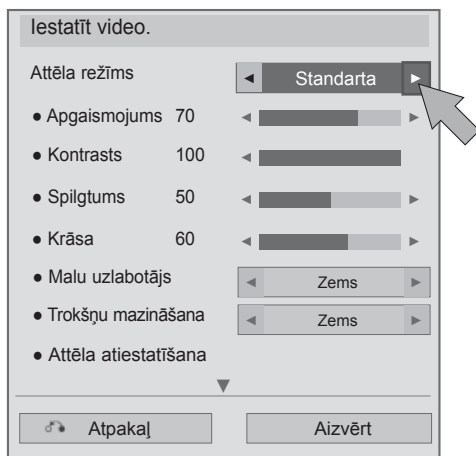
■ Ja jūs izvēlaties lestatīt fotoattēlu apskati,



Veiciet nepieciešamos iestatījumus.
Pēc tam izvēlieties Aizvērt.

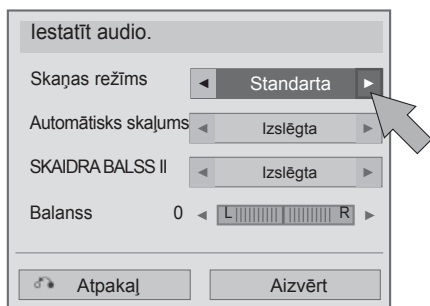
■ Ja jūs izvēlaties lestatīt video,

■ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



Veiciet nepieciešamos iestatījumus.
Pēc tam izvēlieties Aizvērt.

■ Izvēloties iestatīt audio,



Veiciet nepieciešamos
iestatījumus.
Pēc tam izvēlieties Aizvērt.

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

MŪZIKAS SARAKSTS

USB vai datora atmiņas ierīcē varat skatīt fotoattēlu failus.

Iegādātajām mūzikas datnēm (*.MP3) var būt autortiesību ierobežojumi. Šis modelis var neatbalstīt šādu datņu atskaņošanu.

Ar šo ierīci var atskaņot mūzikas datnes uz jūsu USB ierīces.

Ekrāna rādījums jūsu aparātā var būt atšķirīgs. Attēli sniegti kā piemēri un lai palīdzētu TVlietošanā.

MŪZIKA (*. MP3) atbalstītas datnes

Bitu pārraides ātrums no 32 līdz 320

- Iztveršanas ātrums MPEG1 3. slānis: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
- Iztveršanas ātrums MPEG2 3. slānis: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz

Ekrāna sastāvdaļas

Jūs varat arī iestatīt **USB** izvālnē **IEVADE**.

1    Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.

2   Izvēlieties **MANA MULTIVIDE**.

3   Izvēlieties **Mūzikas sar.**

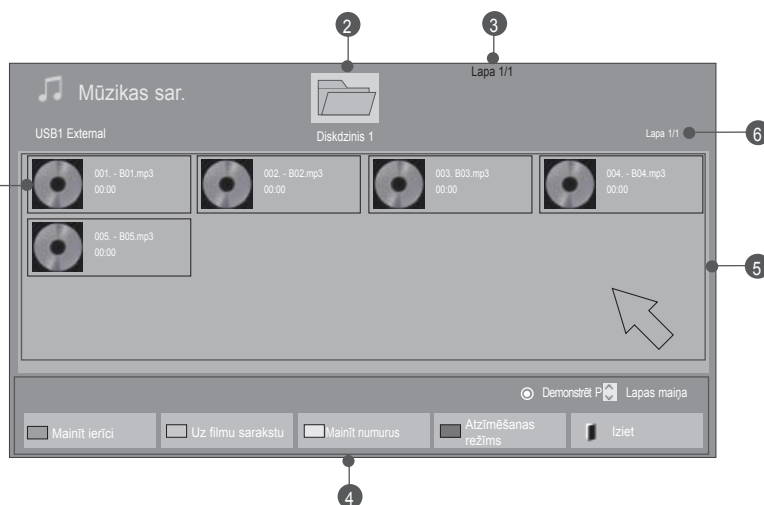
1 Preview (Priekšskatījums):
jafailam (Album Art
Image(Albuma noformējuma
attēls) ir albuma vāks, tas tiek
parādīts.

3 Pārvietojas uz augšējā līmeņa
datni

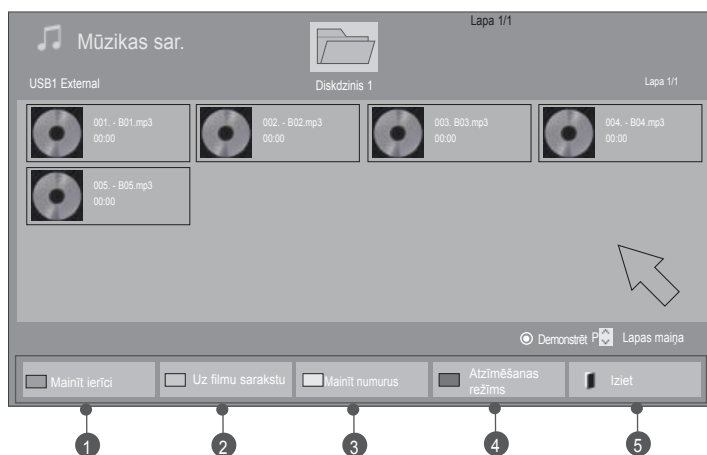
5 Pašreizējā lapa/Kopējais lapu
skaits

6 Atbilstošās tālvadības pults
pogas





Mapes saturs ir saistīts ar
Patreizējā lappuse / kopējais
lappušu skaits mapē, kura
saistīta ar



Mūzikas izlase



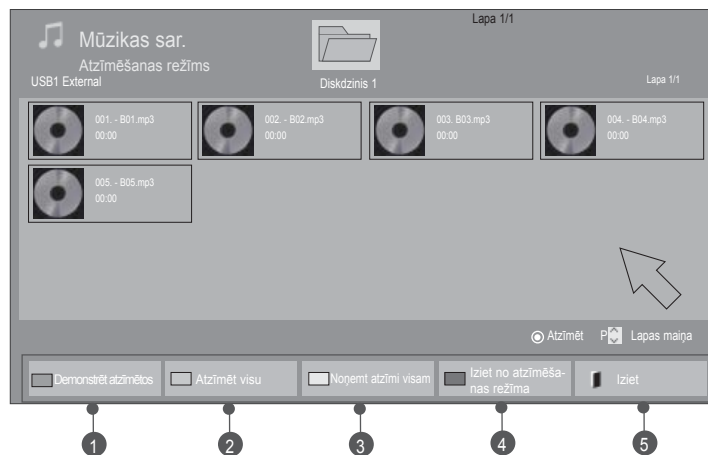
■ Atskaņojot mūzikas failus



-   Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.
-   Izvēlieties nepieciešamās mūzikas vienības.
-  Mūzikas faili tiek atskaņoti.

1	Mainīt ierīci.
2	Atkārtojiet, lai konvertētu uz Filmu saraksts -> Fotoattēlu saraksts .
3	Paņēmiens, kas ļauj pārlūkot 5 lielus sīktēlus vai vienkāršu sarakstu.
4	Pārveidot uz Mark Mode (Atzīmēšanas režīms).
5	Atgriezieties parastā TV skatīšanās režīmā

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

■ Atskaņojot izvētos mūzikas failus

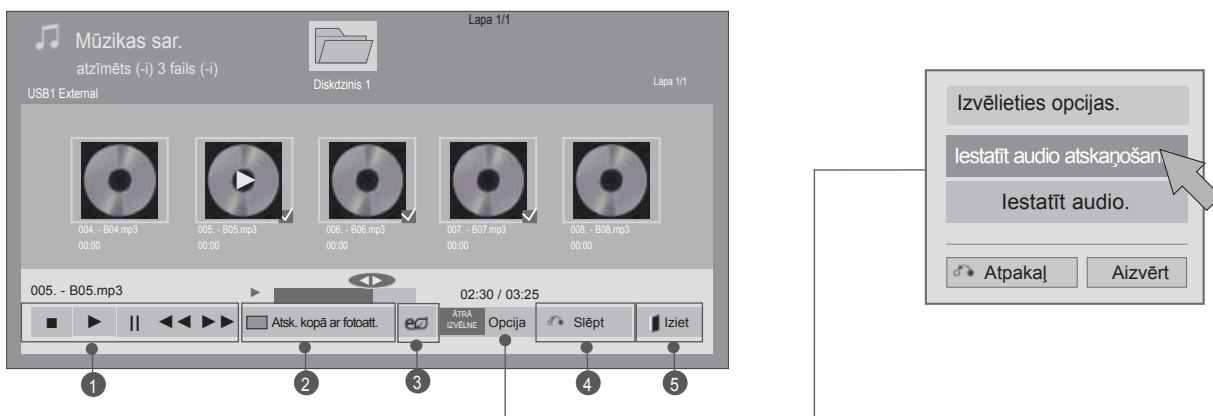


-   Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.
-   Izvēlieties **Atzīmēšanas režīms**.
-   Izvēlieties nepieciešamās mūzikas vienības.
-   Izvēlieties **Demonstrēt atzīmētos**. Iezīmētais mūzikas fails tiek atskaņots.

- Kad viena vai vairākas mūzikas vienības ir atzīmētas, tās tiek atkārtotas pēc kārtas. Piemēram, ja vēlaties atkārtoti klausīties tikai vienu mūzikas vienību, vienkārši atzīmējiet tikai to un atskaņojiet. Ja neviens mūzikas ieraksts nav atzīmēts, pēc kārtas tiks atskaņotas visas šīs mapes melodijas.
- Ja jūs vēlaties aktivizēt atskaņošanu gadījuma secībā, jums jāiestata **Opcija->Iestatīt audio atskaņošanu.->Nejauši stāvoklī leslēgta**.

1	Parādīt atlasīto mūzikas failu.
2	Atzīmēt ekrānā visus mūzikas failus.
3	Noņemt atlasīti visiem atzīmētajiem mūzikas failiem.
4	Iziet no atzīmēšanas režīma .
5	Atgriezieties parastā TV skatīšanās režīmā

Atskaņošana, izmantojot funkciju Mūzikas saraksts



1 Uzrāda izvēlni **Option** (Opcija).

2 Izvēlieties **Izvēlieties opcijas.** vai **Izvēlieties opcijas.**

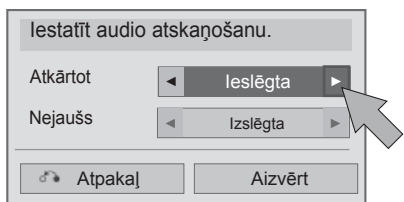
1	<p>(■): pārtraukt mūzikas faila atskaņošanu.</p> <p>(►): atgriezties parastās atskaņošanas režīmā.</p> <p>() : Ja faila atskaņošanas laikā nospiežat , atskaņošana tiek pārtraukta. Ja laikā, kad atskaņošana ir pārtraukta, vēlreiz nospiedīsiet , atskaņošana tiks atsākta.</p> <p>(◀◀ / ▶▶): Atskaņošanas laikā Nospiežot ◀◀, tiek atskaņots iepriekšējais mūzikas fails. Nospiežot ▶▶, tiek atskaņots nākamais mūzikas fails.</p>
2	Sāk atskaņot izraudzītos mūzikas failus un tad pāriet uz foto sarakstu .
3	Izvēlieties vairākkārt, lai mainītu ekrāna spilgtumu. (Sk. 126. lpp.) No Filmu saraksta, Fotoattēlu saraksta un Mūzikas saraksta darbojas tikai Izslēgt/Ekrāna izslēgšana.
4	<ul style="list-style-type: none"> Ja mūzikas atskaņošanas laikā izvēlaties Slēpt, mūzikas atskaņotājs tiek paslēpts un tiek rādīts tikai mūzikas saraksts.
5	<ul style="list-style-type: none"> Ja izvēlaties Iziet, kad redzams mūzikas atskaņotājs, mūzikas atskaņošana tiek pārtraukta, bet atskaņotājs neatgriežas normālā televizora skatīšanās režīmā. Ja izvēlaties Iziet, kad mūzikas atskaņošana ir apturēta vai mūzikas atskaņotājs paslēpts, tad atskaņotājs atgriežas normālā televizora skatīšanās režīmā.

! PIEZĪME

- ▶ Opciju vērtības, kas izmainītas filmu sarakstā, neiespaido foto sarakstu un mūzikas sarakstu.
- ▶ Opciju vērtības, kas izmainītas Foto sarakstā vai Mūzikas sarakstā, analogiski izmainīsies gan Foto sarakstā, gan Mūzikas sarakstā, bet nemainīsies Filmu sarakstā.
- ▶ Mūziku var klausīties tikai ierīcē, kas pašlaik tiek atskaņota.

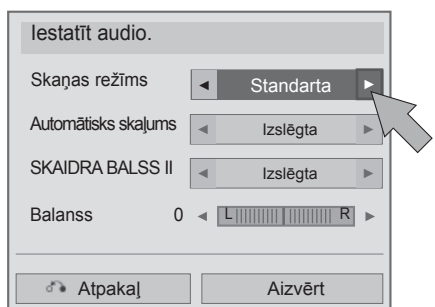
LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

- Ja jūs izvēlaties lestatīt audio atskaņošanu,



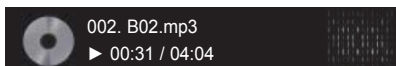
Veiciet nepieciešamos iestatījumus. Pēc tam izvēlieties Aizvērt.

- Izvēloties lestatīt audio,



Veiciet nepieciešamos iestatījumus. Pēc tam izvēlieties Aizvērt.

- Ja atskaņošanas laikā ilgi netiek piespiesta neviena poga, atskaņošanas informācijas lodziņš (kā parādīts tālāk) pārvietosies kā ekrāna saudzētājs.
- 'Ekrāna saudzētājs'?
Ekrāna saudzētājs paredzēts ekrāna pikseļu aizsardzībai, kas var rasties, ja fiksēts attēls paliek ekrānā ilgāku laiku.



! PIEZĪME

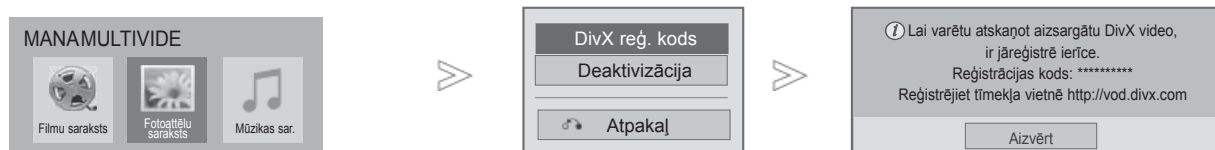
- ▶ Bojātas vai nederīgas mūzikas vienības netiek atskaņotas, bet redzams atskaņošanas laiks 00:00.
- ▶ Mūzikas vienības, kas lejupielādētas no maksas pakalpojumiem ar autortiesību aizsardzību, nesāk atskaņot, bet atskaņošanas laika vietā parāda neatbilstošu informāciju.
- ▶ Piespiežot taustiņus OK, ■ ekrāna saudzētājs izslēdzas.
- ▶ Šajā režīmā ar pieejami arī tālvadības pults pogas PLAY(▶), Pause(II), ■ , ▶▶, ◀◀.
- ▶ Lai izvēlētos nākamo mūzikas failu, varat izmantot pogu ▶▶, savukārt, lai izvēlētos iepriekšējo mūzikas failu - pogu ◀◀.

LAI IZMANTOTU USB VAI DATORA IERĪCI

DIVX REĢISTRĀCIJAS KODS

Apstipriniet televizora DivX reģistrācijas koda numuru. Izmantojot šo reģistrācijas numuru, varat iznomāt vai iegādāties filmas vietnē www.divx.com/vod.

Iznomātu vai iegādātu DiviX datni nedrīkst atskaņot, izmantojot cita televizora DiviX reģistrācijaskodu. (Atskaņot iespējams tikai DivX datnes, kas atbilst iegādātā televizora reģistrācijas kodam.)



1 Izvēlieties **MANA MULTIVIDE**.

2 Izvēlieties **DivX reģ. Kods**.

3 Parādiet DivX reģ. Kods.

• Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.



PAR DIVX VIDEO: DivX® ir digitālais video formāts, ko izstrādājis DivX, Inc. Šī ir oficiāla DivX sertificēta ierīce, kas atskaņo DivX video. Apmeklējiet www.divx.com, lai iegūtu vairāk informācijas un noderīgas programmas, ar kurām konvertēt failus uz DivX video.

PAR DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Šī DivX® sertificēta ierīce ir jāreģistrē, lai varētu atskaņot DivX Video-on-Demand (VOD – video pēc pieprasījuma) saturu. Lai ģenerētu reģistrācijas kodu, ierīces iestatījuma izvēlnē atveriet DivX VOD sadaļu. Ejiet uz vod.divx.com un ievadiet šo kodu, lai pabeigtu reģistrācijas procesu un uzzinātu vairāk par DivX VOD.

“DivX sertificēts, lai atskaņotu DivX video līdz pat HD 1080p, ieskaitot maksasaturu”

„Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274”

! PIEZĪME

► Tiek atbalstīti šādi filmu faili

Izšķirtspēja: mazāka par 1920x1080 pikseliem P x A

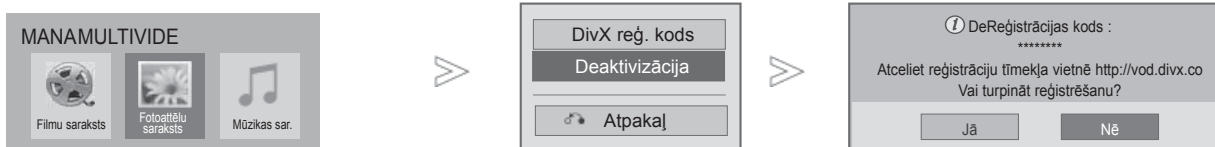
Kadru nomaiņas ātrums: mazāks par 30 kadriem/sekundē (1920x1080), mazāks par 60kadriem/sekundē (mazāks par 1280x720)

► Video kodeks : MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4, H.264/AVC, 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-beta1, Xvid 1,10-beta2, JPEG, VC1, Sorenson H.263/H.264

► DRM/* .tp /* .trp fails DLNA serverī Filmu saraksta darbības laikā netiek atskaņots.

DEAKTIVIZĒŠANA

Deaktivizēšanas mērķis ir ļaut deaktivizēt ierīces lietotājiem, kas ir aktivizējuši visas pieejamās ierīces, izmantojot tīmekļa_serveri, un ir bloķēti no tālākas ierīču aktivizēšanas. DivX VOD ļāva lietotājam aktivizēt līdz 6 ierīcēm uz vienu kontu, bet, lai nomainītu vai deaktivizētu jebkuru no šīm ierīcēm, lietotājam bija jāsaazinās ar DivX atbalstu un jāpieprasa dzēšana. Tagad ar šo pievienoto funkciju lietotāji varēs deaktivizēt ierīci paši un rezultātā labāk pārvaldīt savas DivX VOD ierīces.



-   Izvēlieties **MANA MULTIVIDE**.
-  **ZĪLS**  Izvēlieties **Deaktivizācija**.
-   Izvēlieties **Jā**.
-  Rādiet **Deaktivizācija**.

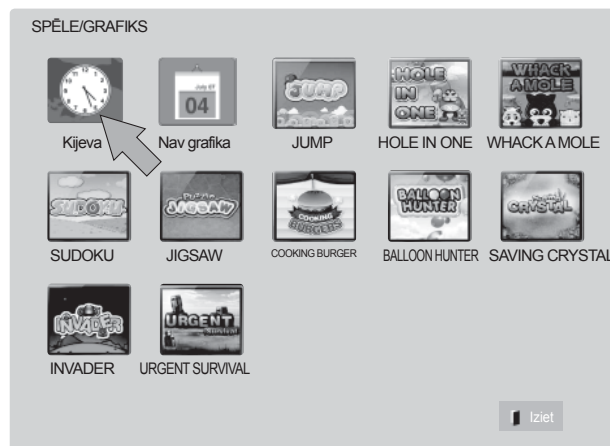
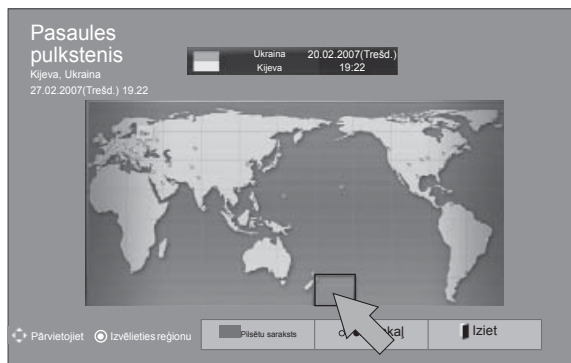
- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

SPĒLE/GRAFIKS

SPĒLE/GRAFIKS

Pasaules laiks

Šī funkcija darbojas tikai tad, kad iestatīts pašreizējais laiks.



1 Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.



2 Izvēlieties **SPĒLE/GRAFIKS**.



3 Izvēlieties **Pasaules pulkstenis**.



4 Izvēlieties vēlamo pilsētu.
Varat pārbaudīt pasaules pulksteni.

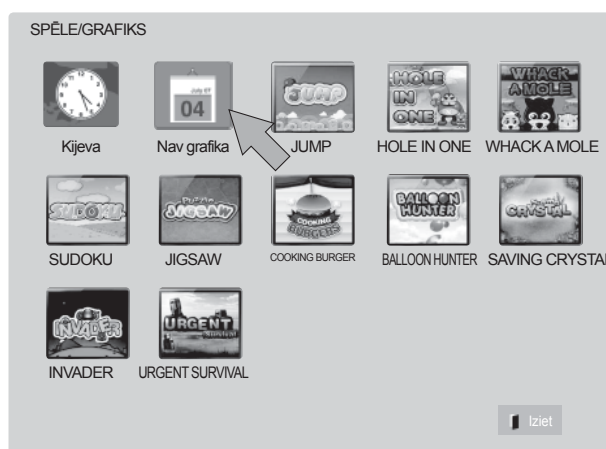


5 Izvēlieties **Iziet**.

• Pasaules pulkstenī nav redzams vasaras laiks.

Ieplānot

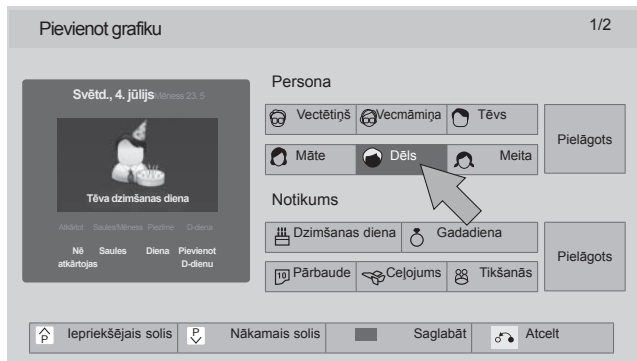
Šī funkcija darbojas tikai tad, kad iestatīts pašreizējais laiks.






- 1  Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.
- 2  Izvēlieties **SPĒLE/GRAFIKS**.
- 3  Izvēlieties **Grafiks**.
- 4  Izvēlieties vēlamu datumu. Varat pārbaudīt grafiku.

SPĒLE/GRAFIKS

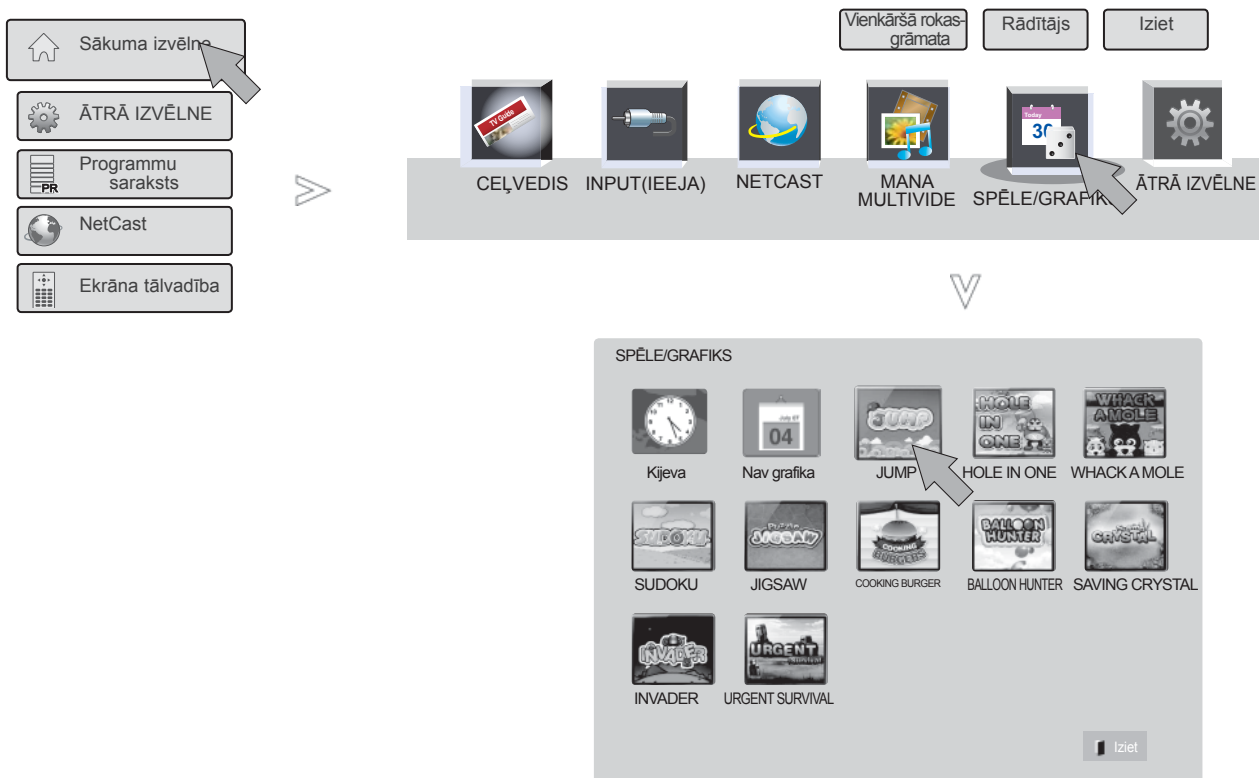
Grafika reģistrēšana



5.  Izvēlieties nepieciešamo izvēlnes opciju.
6.  Tiek parādīta ikona.
7.  Izvēlieties **Saraksta skats**, lai izmantotu grafiku.
8.  Izvēlieties **Iziet**.

Spēle

Nodrošina iespēju spēlēt televizorā instalētās spēles.



1. Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.
2. Izvēlieties **SPĒLE/GRAFIKS**.
3. Ieejiet izvēlētajā spēles režīmā.
4. Izvēlieties **Iziet**.

EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE - ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS) (CIPARU REŽĪMA)

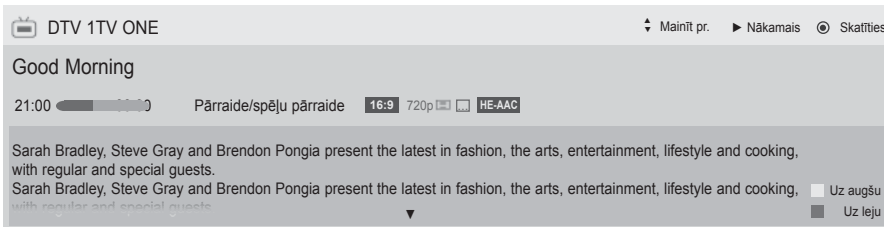
Šai sistēmai ir Elektroniskais Programmu Ceļvedis (EPG – Electronic Programme Guide), lai palīdzētu

EPG piegādā tādu informāciju, kā piemēram, programmu sarakstus, sākuma un beigu laikus visiem iespējamiem pakalpojumiem. Piedevām, iekš EPG bieži ir pieejama detalizēta informācija par programmu (šo programmu detaļu pieejamība un apjoms būs atšķirīgs, atkarībā no konkrētās raidorganizācijas).

Šo funkciju var lietot tikai tad, kad EPG informācija tiek pārraidīta caur raidorganizācijām.

Lai lietotu EPG funkciju, jums izvēlnē **Laiks** jāiestata pareizs pulksteņa laiks (Clock).

EPG uzrāda programmu nākamajām 8 dienām.

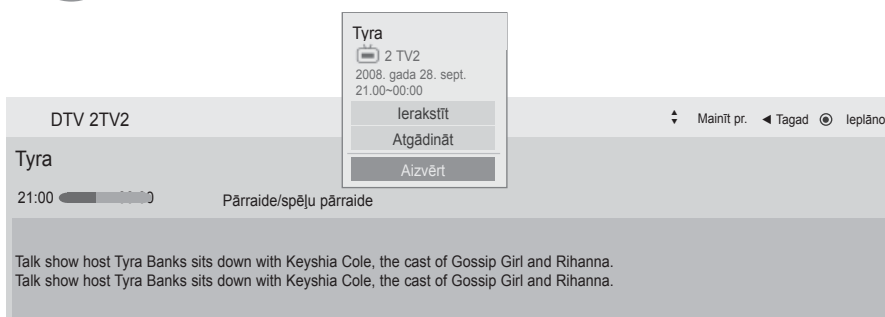


INFO Parāda tekošo informāciju par programmu

- Tiek parādīts TV vai DTV programmas laikā.
- Tiek attēlots pie Radio Programme (Radio programma).
- Tiek attēlots pie MHEG Programme (MHEGprogramma).
- Rāda ar programmu HE-AAC.
- Pārraidāmās programmas malu attiecība.
- Pārraidāmās programmas malu attiecība. 576i/p, 720p, 1080i/p : Pārraidāmās programmas izšķirtspēja
- Monitora izejā var arī nebūt redzama pārraidītā programma kopā ar ikoniņu, jo tas ir atkarīgs no programmā ietvertās informācijas.
- Parāda ar MHP programmu.
- Tiek attēlots pie Teletext Programme (Teleteksta programma).
- Tiek attēlots pie Subtitle Programme (Subtitru programma).
- Tiek attēlots pie Scramble Programme (Specifisku Pakalpojumu Programma).
- Uzrāda ar Dolby Dolby programmu.
- Rāda ar programmu Dolby Digital Plus.

Parāda informāciju par nākamo programmu

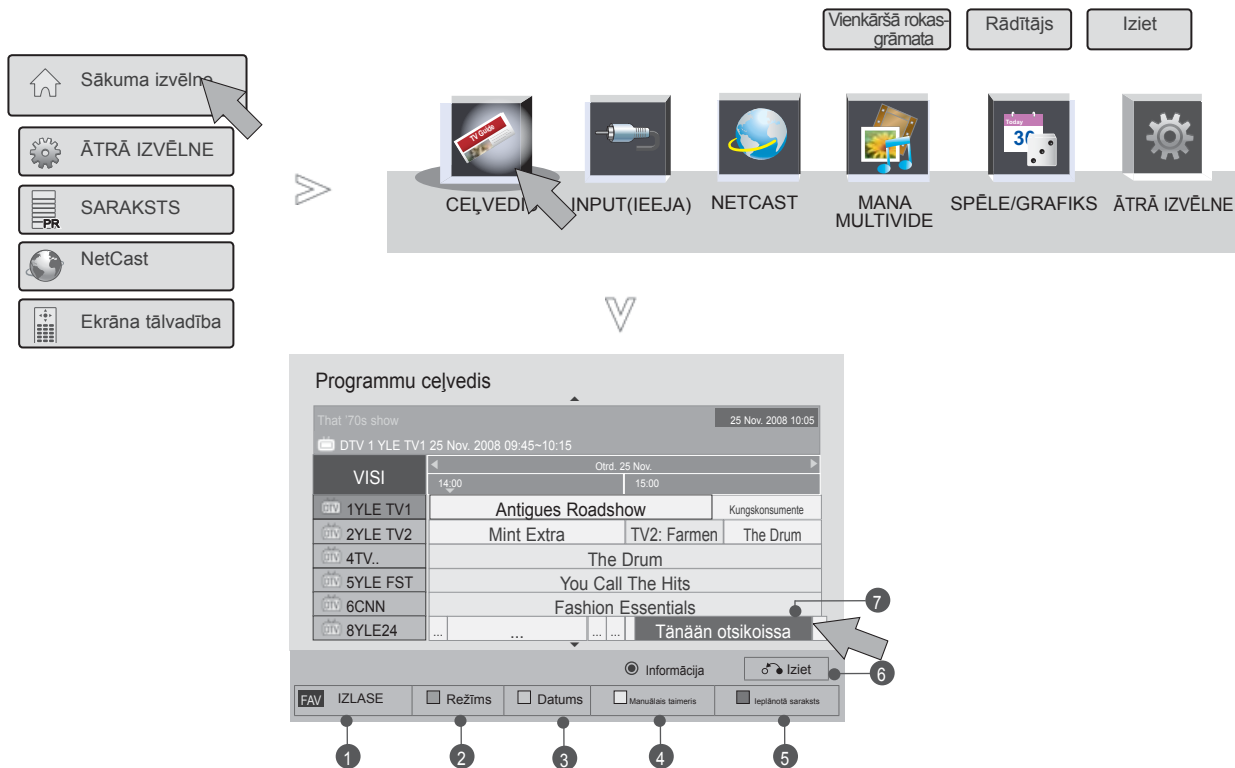
Parāda informāciju par citām programmām.



Atvērsies ieraksta/atgādinājuma iestatījumu uznirstošais logs.

Izvēlieties ieraksta ar taimeri/atgādinājuma iestatījumu režīmu.

EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE - ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS)



1. Izvēlieties **Sākuma izvēlne**.
2. Izvēlieties **GUIDE**.
3. Izvēlieties vēlamu programmu

- 1 **IZLASE**: mainīt IZLASES režīmu.
- 2 **Režims**: mainīt EPG režīmu.
- 3 **Datums**: atvērt Datu iestatīšanas režīmu.
- 4 **Manuālais taimeris**: atvērt Manuālā taimera režīmu.
- 5 **Ieplānotā saraksts**: atvērt Ieplānotā saraksta režīmu.
- 6 **Iziet**: izslēgt EPG.
- 7 Izvēlieties nepieciešamo programmu.

EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE -ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS)

PAPLAŠINĀTS APRAKSTS



1 Atkārtojiet 1.-2. darbību 119. lpp.



Izvēlieties vēlamo programmu



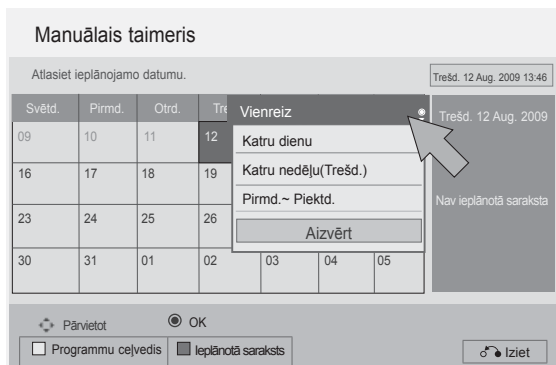
Izvēlieties **Atgādināt** vai **Ierakstīt**.

MANUĀLAIS TAIMERIS

Iestata sākuma vai beigu laiku, ierakstāmo programmu un iestata atgādinājuma sākuma laiku, beigu laiku iekrāsojot pelēku.

Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja rakstītājs, kas izmanto 8 kontaktu signāla pārraidi, ar SCART kabeli ir pievienots pie TV-OUT (AV1) ligzdas.



Ierakstīšanas funkcija tiek atbalstīta tikai ciparu režīmā un nav pieejama analogajā režīmā.





1 Atkārtojiet 1.-2. darbību 119. lpp.

2   Izvēlieties **Manuālais taimeris**.

3   Lūdzu, izvēlieties iepāņojamo datumu.

4   Lūdzu, izvēlieties saraksta atkārtotības opciju.

5   Izvēlieties Type, Start Time, End time (Tips, Sākuma laiks, Beigu laiks) vai Programme (Programma).

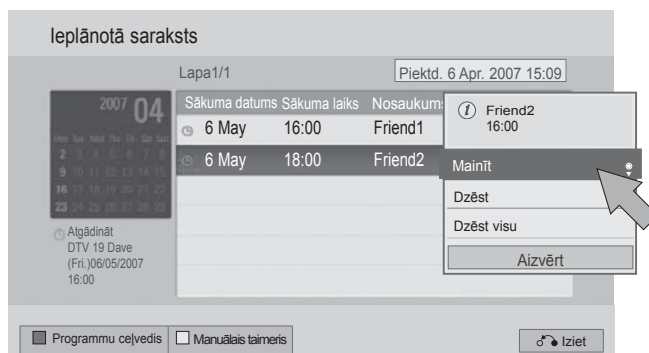
6   Izvēlieties **Iziet**.

EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE -ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS)

IEPLĀNOTĀ SARAKSTS

Ja esat izveidojuši iepilnnotā sarakstu, iepilnnotajā laikā tiek parādīta iepilnnotā programma pat tad, ja tajā laikā skatāties citu programmu.

Pašreiz ierakstāmo failu nevar rediģēt vai izdzēst.



1 Atkārtojiet 1.-2. darbību 119. lpp.



Izvēlieties **ieplānotā saraksts**.



Lūdzu, izvēlieties iepilnnotā sarakstu, lai to mainītu.



Lūdzu, izvēlieties vēlamu funkciju.



Izvēlieties **Iziet**.

ATTĒLA VADĪBA

ATTĒLA LIELUMA (MALU ATTIECĪBAS) VADĪBA



Jūs varat skatīt ekrānu dažādos attēla formātos: 16:9, .Tikai skenē, Oriģin. formāts, Pilnekrāna, 4:3, 14:9, Zoom (Tālummaiņa) un Kino tālummaiņa.



Ja nekustīgs attēls ekrānā ir redzams ilgāku laiku, šis fiksētais attēls var iespieties ekrānā un atstāt redzamu nospiedumu

Palielināšanas proporciju varat regulēt, izmantojot pogu ^ v .

Ar šo funkciju tiek izveidoti turpmākie signālu formāti.

1    Izvēlieties **Ātrā izvēlne**.

2   Izvēlieties **Malu attiecība**.

3   Izvēlieties nepieciešamo attēla formātu.

- **Varat regulēt arī Malu attiecība izvēlnē ATTĒLS .**
- Tālummaiņas iestatīšana, norādiet vērtību **14:9, Tālummaiņa** un **Kino tālummaiņa** izvēlnē Attiecība. Pēc tālummaiņas iestatījuma izvēlēšanās displejs atgriežas ātrajā izvēlnē.

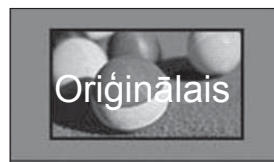
• 16:9

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



• Oriģinālais

Kad TV saņem platekrāna signālu, tas automātiski tiks mainīts uz nosūtāmā attēla formātu.



• Izejas formāts

Sekojošā 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.can see the noise at the edge.



• Pilnekrāna

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

Izmantojot DTV ieeju, iespējams bez video traucējumiem rādīt videofilmu, kuras malu attiecība ir 4:3 un 14:9.



ATTĒLA REGULĒŠANA

• 4:3

Šāda izlase ļauj skatīt attēlu oriģinālajā 4:3 malu attiecībā.



• 14:9

Režīmā 14:9 varat baudīt formāta 14:9 attēlu vai parastās TV programmas. Attēls ar proporciju 14:9 tiek parādīts tāpat, kā attēls ar proporciju 4:3, tikai tas tiks pārvietots uz augšu vai uz leju.



• Tālummairīt

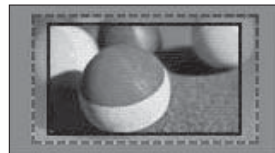
Pēc šīs izvēles attēls būs redzams bez jebkādām izmaiņām, piepildot visu ekrānu. Tomēr attēla augšējā un apakšējā daļa tiks kadrēta.



• Kino tālummaiņa

Ja vēlaties palielināt attēlu, ievērojot pareizās proporcijas, izvēlieties opciju Cinema Zoom (Kino tālummaiņa).

Piezīme: palielinot vai samazinot attēlu, tas var kļūt izkropļots.



Poga ◀ vai ▶: regulē Cinema Zoom (Kino tālummaiņas) palielināšanas proporciju. Regulēšanas diapazons ir no 1 līdz 16.
Poga ▼ vai ▲ pārvieto ekrānu.

! PIEZĪME

- ▶ Režīmā Kombinētais signāls var izvēlēties tikai **4:3**, **16:9** (platekrāns), **14:9**, **Tālummaiņa** vai **Kino tālummaiņa**.
- ▶ Režīmā HDMI var izvēlēties tikai **4:3**, Oriģin. formāts, **16:9** (platekrāns), **14:9**, **Tālummaiņa** vai **Kino tālummaiņa**.
- ▶ Varat izvēlēties tikai RGB-PC, HDMI-PC **4:3**, **16:9** (Platekrāns) režīmu.
- ▶ Režīmā DTV/HDMI/Component (HDMI/Kombinētais signāls) (vairāk par 720p), ir pieejama iespēja **Izejas formāts**.
- ▶ Analogajā/DTV/AV/SCART režīmā ir pieejams pilnā platekrāna režīms.

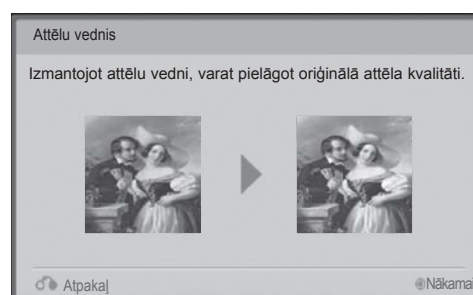
ATTĒLA VEDNIS

Šī funkcija ļauj pielāgot attēla kvalitāti sākotnējam attēlam.

Izmantojiet šo funkciju, lai kalibrētu ekrāna kvalitāti, regulējot Black/White Level (Melnās/Baltās krāsa-slīmeni) utt. Parasti lietotāji var kalibrēt ekrāna kvalitāti, vienkārši izpildot katru soli.



Regulējot attēlu uz Low (Zema), Recommended (Ieteicama) vai High (Augsta), varat redzēt izmainīto rezultātu kā piemēru.




RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC režīmā netiek piemērotas mainītās krāsas, toņa un H/V asuma vērtības.



1   Izvēlieties **ATTĒLS**.

2    Atlasa **Attēlu vednis**.

3   Iestatiet **Standarta (Melnās krāsas līm., Baltā līmenis, Tonis, Krāsas, Horizontālais asums, Vertikālais asums, Apgaismojums)** vai **Vēlamā (Melnās krāsas līm., Baltā līmenis, Tonis, Krāsas, Āsums, Dinamiskais kontrasts, Krāsu siltums, Apgaismojums)**.

4    Lai lietu šos iestatījumus, atlasiet ieejas signāla avotu.

5 

- Neveicot iestatījuma pēdējo soli, izmaiņas netiks piemērotas
- Pielāgošanas vērtība tiek saglabāta uz **Eksperts1**.
- Kad Picture Wizard (Attēlu vednis) ir iestatījis attēla kvalitāti, opcija Energy Saving (Enerģijas taupīšana) tiek nomainīta uz Off (Izslēgts).
- Ja attēla kvalitātes iestatījums **Eksperts1** tiek mainīts, tad lietojiet **Attēla atiestatīšana** pirms **Attēla vedņa** izmantošanas, lai mainītu attēla kvalitātes iestatījumus.
- **Standarta** : režīms standarta attēla kvalitātes iestatīšanai.
- **Vēlamā** : režīms lietotāja vēlamās, nevis standarta attēla kvalitātes iestatīšanai.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

ATTĒLA REGULĒŠANA

e ENERGY TAUPĪŠANA

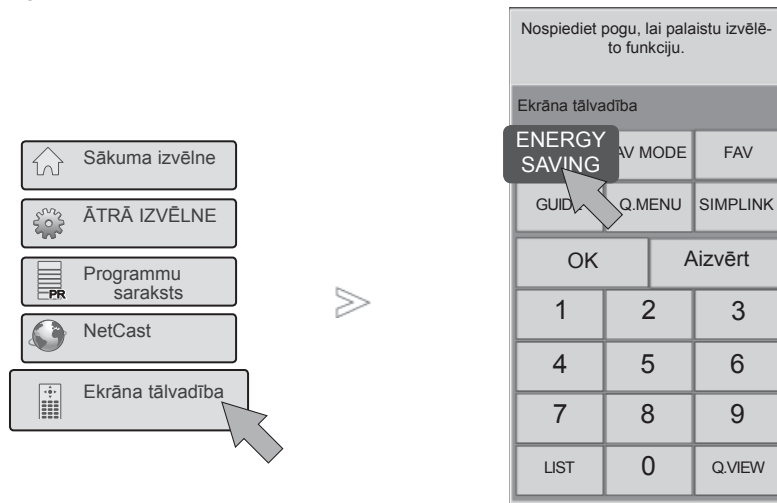
Tā samazina televizora enerģijas patēriņu.

Noklusējuma rūpnīcas iestatījums tiek regulēts līdz komfortablām līmenim skatīšanai mājās.

Ekrāna spilgtumu iespējams palielināt, pielāgojot **Enerģijas taupīšana** līmeni vai iestatot **Attēla režīms**.

Regulējot iestatījumu Enerģijas taupīšana MHEG/MHP režīmā, iestatījumu Enerģijas taupīšana lieto pēc tam, kad ir pabeigts MHEG/MHP.

Izvēloties 'Video atslēgšana' ("Ekrāns izslēgts"), kamēr noskaņojat radiostacijas kanālu, tiks samazināts enerģijas patēriņš.



-  Izvēlieties **Ekrāna tālvaldība**.
-  Izvēlieties **ENERĢIJAS TAUPĪŠANA**.
-  Izvēlieties **ENERĢIJAS REŽĪMS** atkārtoti, lai izvēlētos sev vēlamo izvēlnes iespēju.

- Ja jūs izvēlēšities ekrāna izslēgšanu, pēc trim sekundēm attēls izslēgsies un sistēma sāks darboties izslēgta ekrāna režīmā.
- Regulējot „**Enerģijas taupīšana-Automātiski, Maksimāla**”, funkcija **Apgaismojums** nedarbosies. Šo funkciju varat regulēt arī, uz tālvaldības pults nospiežot pogu **Energy Saving (Enerģijas taupīšana)**.
- Izvēloties Auto (Automātiski), apgaismojums tiek automātiski noregulēts, izmantojot viedo sensoru atbilstoši apkārtējiem apstākļiem, kad viedais sensors ir televizorā.
- **Enerģijas taupīšanu** var regulēt arī izvēlnē **ATTĒLS**.

RŪPNĪCAS ATTĒLA IESTATĪJUMI

Attēla režīms-rūpnīcas

Spilgts

Standarta

Kino

Sports

Spēle

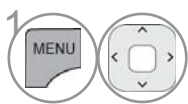
Pastipriniet kontrastu, spilgtumu, krāsu un asumu un iegūstiet spilgtu, dzīvīgu attēlu.

Visparastākais displeja ekrāna stāvoklis.

Optimizē video filmu skatīšanai.

Optimizē video sporta pasākumu skatīšanai.

Optimizē video spēļu spēlēšanai.



1 Izvēlieties **ATTĒLS**.



2 Izvēlieties **Attēla režīms**.



3 Izvēlieties **Inteliģentais sensors, Spilgts, Standarta, Kino, Sports vai Spēle**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

- Elements **Picture Mode (Attēla režīms)** ļauj regulēt televizoru, lai iegūtu vislabāko attēlu. Izvēlieties iepriekš iestatītu vērtību izvēlnē **Picture Mode (Attēla režīms)**, pamatojoties uz programmas kategoriju.
- Ja funkcija **Inteliģentais sensors** (Viedais sensors) ir ieslēgta, vispiemērotākais attēls automātiski tiek piemērots atbilstoši apkārtējiem apstākļiem.
- **Attēla režīmu** var regulēt arī izvēlnē **Q. Menu** (Ātrajā izvēlnē).
- **Inteliģentais sensors** : regulē attēlu atbilstoši apkārtējiem apstākļiem.

ATTĒLA REGULĒŠANA

ATTĒLA REGULĒŠANA MANUĀLI

Attēla režīmu iestatījums User (Lietotājs)

Back Light (Apgaismojums)

Lai kontrolētu ekrāna spilgtumu, regulējiet LCD paneļa spilgtumu.

Iesakām regulēt aizmugurapgaismojumu, kad iestatāt televizoram spilgtumu.

Kontrasts

Regulē signāla līmeni starp melno un balto krāsu attēlā. Varat izmantot Contrast (Kontrastu), kad attēla gaišā daļa ir piesātināta.

Spilgtums

Regulē signāla pamatlīmeni attēlā.

Asums

Lai regulētu asumu pārejās starp attēla gaišajām un tumšajām zonām.

Jo zemāks ir asuma līmenis, jo maigāks ir attēls.

Krāsas

Lai regulētu visu krāsu intensitāti.

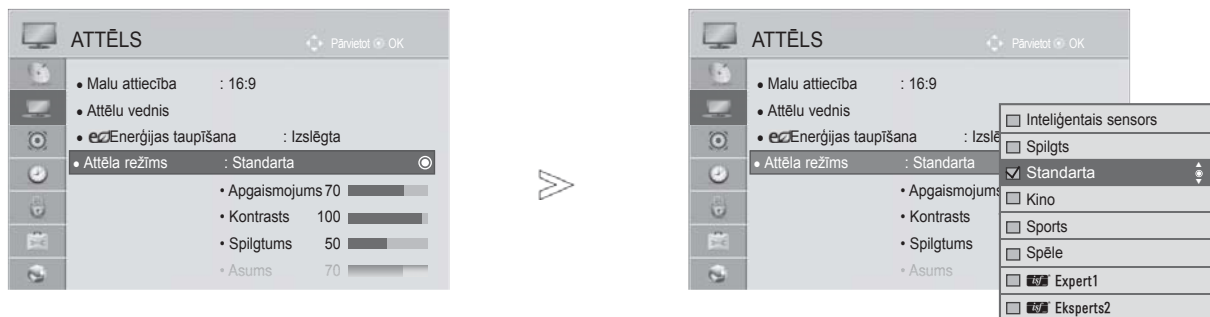
Tonis

Lai iestatītu līdzsvaru starp sarkanās un zaļās krāsas līmeņiem.

Krāsu t.(Krāsu temperatūra)

Regulējiet pa kreisi, lai attēlu padarītu sarkanīgu, vai pa labi, lai attēlu padarītu zilganu.

Šī funkcija nav pieejama, ja tiek izmantots "Inteliģentais sensors".



Izvēlieties **ATTĒLS**.



Izvēlieties **Attēla režīms**.



Izvēlieties **Spilgts, Standarta, Kino, Sports** vai **Spēle**.



Izvēlieties **Apgaismojums, Kontrasts, Spilgtums, Asums, Krāsas, Tonis** vai **Krāsu t..**



Veiciet nepieciešamos iestatījumus.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKĀL)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

• **Apgaismojuma priekšrocības**

- Elektrības patēriņš samazinās par līdz pat 60 %.
- Tiek samazināts melnās krāsas spilgtums. (Tā kā melnajai krāsai ir lielāks dziļums, varēsiet izbaidīt precīzāku attēlu.)
- Varat regulēt spilgtumu, saglabājot sākotnējo signāla izšķirtspēju.

❗ **PIEZĪME**

- ▶ Režīmā RGB-PC/HDMI-PC nav iespējams regulēt krāsas, asumu un nokrāsas līdz līmenim, kādam jūs dodiet priekšroku.
- ▶ Ja ir izvēlēts **Eksperts 1/2**, var izvēlēties **Apgaismojums, Kontrasts, Spilgtums, H asums, V asums, Krāsas** vai **Tonis**.

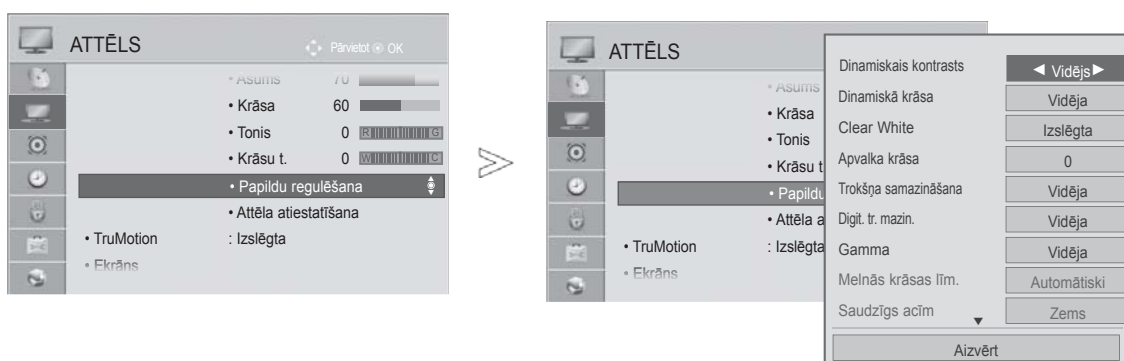
ATTĒLA REGULĒŠANA








ATTĒLA UZLABOŠANAS TEHNOLOĢIJA

Jūs varat kalibrēt ekrānu katram Attēla režīms vai iestatīt video vērtību atbilstoši īpašajam videoekrānam.

Varat katrai ievadei iestatīt atšķirīgu video vērtību.

Lai atjaunotu rūpnīcas noklusējuma ekrānu pēc tam, kad pielāgots katrs video režīms, katrā Attēlarežīmā izpildiet funkciju "Attēla atiestatīšana".



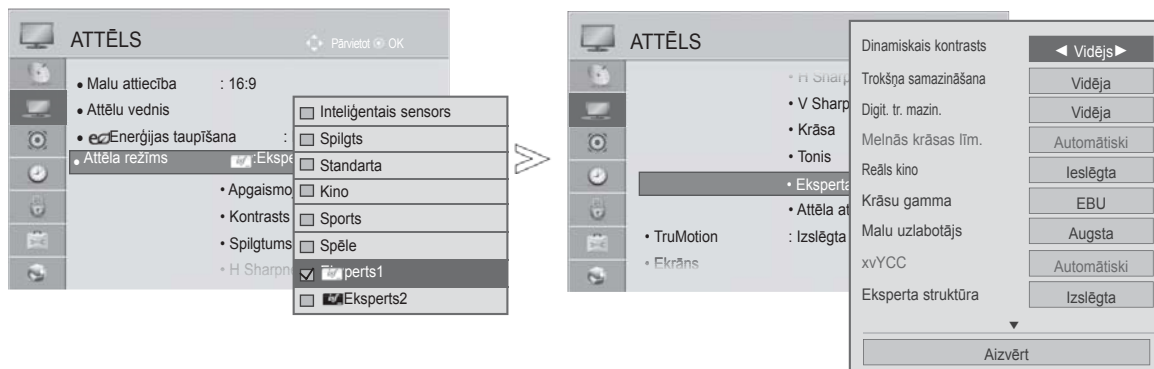
-   Izvēlieties **ATTĒLS**.
-   Izvēlieties **Papildu kontrole**.
-   Izvēlieties vēlamu avotu. :
Dinamiskais kontrasts, Dinamiskā krāsa, Clear White, Apdares krāsa, Trokšņu mazināšana, Digit. tr. mazin., Gamma, Melnās krāsas līm., Saudzīgs acīm, Reāls kino, Krāsu gamma vai xvYCC.(Sk. no 132. līdz 133. lpp.)
-  Veiciet nepieciešamos iestatījumus.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

EKSPERTA ATTĒLA VADĪBA

Segmentējot kategorijas, iespējas **Eksperts 1** un **Eksperts 2** sniedz vairāk kategoriju, ko lietotājs var iestatīt pēc saviem ieskatiem, nodrošinot lietotājiem optimālu attēlu kvalitāti.

Var izmantot arī, lai palīdzētu profesionālim optimizēt televizora veiktspēju, izmantojot specifiskus video.



-   Izvēlieties **ATTĒLS**.
-   Izvēlieties **Attēla režīms**.
-   Izvēlieties  **Eksperts1** vai  **Eksperts2**.
-   Izvēlieties **Eksperta regulēšana**.
-   Izvēlieties vēlamu avotu.
-   Veiciet nepieciešamos iestatījumus.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

ATTĒLA REGULĒŠANA

*Šī funkcija nav pieejama visos modeļos.

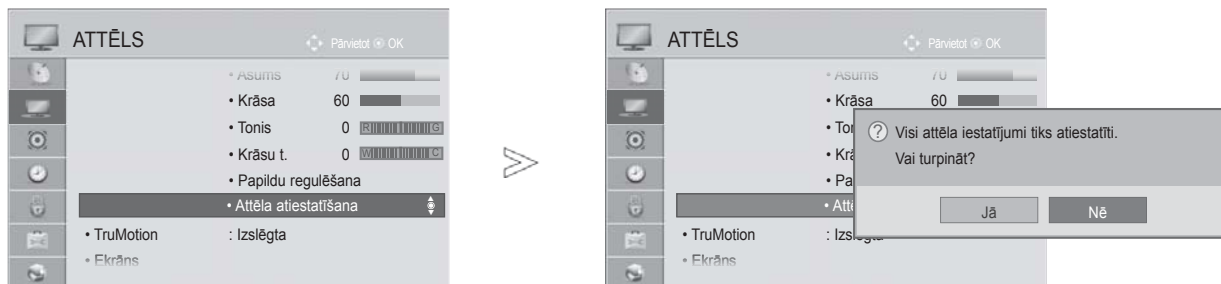
Dinamiskais kontrasts (Izslēgt/Zems/Vidējs/ Augsts)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pielāgo kontrastu, lai saglabātu labāko līmeni atbilstoši ekrāna spilgtumam. Attēls tiek uzlabots, padarot gaišās daļa gaišākas un tumšās — tumšākas.
Dinamiskā krāsa (Izslēgt/Zems/Augsts)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pielāgo ekrāna krāsas, lai tās izskatītos dzīvākas, spilgtākas un skaidrākas. Šī funkcija uzlabo krāsu, piesātinājumu un gaišumu, lai sarkanā, zilā, zaļā un baltā krāsa izskatītos spilgtāka.
Apvalka krāsa (-5 līdz 5)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Noregulē attēla apdares krāsu, lai lietotājs varētu izvēlēties savu iecienītāko.
Trokšņa samazināšana (Izslēgt/Zems/Vidējs/ Augsts/Automātiski (tikai analogajā režīmā))	<ul style="list-style-type: none"> ■ Samazina ekrāna troksni (traucējumus), nemazinot video kvalitāti.
Digit. tr. mazin. (Zems/Mērena/Augsts/ Automātiski(tikai Analogā Režīmā))	<ul style="list-style-type: none"> ■ Samazina trokšņus, kas parādās ar MPEG kompresiju apstrādātos videomateriālos.
Gamma (Papildu regulēšana: Zems/Mērena/Augsts Eksperta regulēšana: 1.9/2.2/2.4)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Varat pielāgot attēla tumšās zonas un vidēji pelēkās zonas spilgtumu. <ul style="list-style-type: none"> • Zems/1.9: padara attēla tumšā un vidēji pelēkā līmeņa zonas gaišākas. • Vidēja/2.2 : rāda oriģinālos attēla līmeņus. • Augsta/2.4: padara attēla tumšā un vidēji pelēkā līmeņa zonas tumšākas.
Melnās krāsas līm. (Zems/Augsts/ Automātiski)	<ul style="list-style-type: none"> • Zems : Attēls ekrānā kļūst tumšāks. • Augsts : Attēls ekrānā kļūst gaišāks. • Automātiski : automātiski iestata ekrāna melnās krāsas līmeni kā Augsts vai Zems atbilstoši ieejas signāla līmenim. ■ Šī funkcija ļauj izvēlēties “Zems” vai “Augsts” šādos režīmos: AV(NTSC-M), HDMI vai Component (Komponētais signāls). Pretējā gadījumā “Melnās krāsas līm.” tiek iestatīts uz “Automātiski” .
Clear White (Izslēgt/Mērena/Augsts)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Padara ekrāna balto laukumu gaišāku un skaidrāku.
Saudzīgs acīm (Zems/Augsts/Izslēgt)	<p>*Šī funkcija nav pieejama visos modeļos.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Automātiski noregulē ekrāna spilgtumu acīm vispiemērotākajā līmenī, ja ekrāns ir pārāk gaišs. ■ Šī funkcija tiek atspējota, ja „Attēla režīms ir-Spilgts, Kino, Eksperts1, Eksperts2, Inteliģentais sensors”.
Reāls kino (Izslēgt/Izslēgt)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Novēršot vibrācijas efektu, varat skatīties video gluži kā kinoteātrī. ■ Izmantojiet šo funkciju skatoties no kinofilmām veidotus videomateriālus. ■ Šī funkcija var nedarboties, kad ir izslēgts TruMotion.



<p>Krāsu gamma (Papildu regulēšana) (Plaša/standarta)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Standarta : režīms, kurā tiek izmantots sākotnējais krāsu apgabals neatkarīgi no displeja īpašībām. • Plaša : režīms, kurā tiek izmantots televizora displeja maksimālais krāsu apgabals.
<p>Krāsu gamma (Eksperta kontrole) (EBU/SMPTE/BT709/ Plaša/Standarta)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Standarta : režīms, kurā tiek izmantots sākotnējais krāsu apgabals neatkarīgi no displeja īpašībām. • Plaša : režīms, kurā tiek izmantots televizora displeja maksimālais krāsu apgabals. • EBU : režīms, kurā tiek rādīts EBU krāsu apgabals. • SMPTE : režīms, kurā tiek rādīts SMPTE krāsu apgabals. • BT709 : režīms, kurā tiek rādīts BT709 krāsu apgabals.
<p>Malu uzlabotājs (LCD TV/LED LCD TV : Izslēgta/Zema/ Augsta)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Padara attēla malas skaidrākas un izteiktākas. ■ Šo funkciju var izmantot režīmā "Attēla režīms-Eksperts."
<p>xvYCC (Automātiski/ Izslēgt/ Ieslēgta)</p>	<p>*Šī funkcija nav pieejama visos modeļos.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Šī funkcija palīdz atveidot bagātīgākas krāsas. ■ Šī funkcija ir iespējota "Picture mode(Attēla režīms) - Cinema, Expert (Attēla režīms — Kino, Eksperts)", kad xvYCC signāls tiek ievadīts, izmantojot HDMI.
<p>Eksperta struktūra (Izslēgt/Struktūra1/ Struktūra2)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Šī ir struktūra, kas nepieciešama, lai pārbaudītu ciparu TV attēlu. ■ Šī funkcija ir iespējota "Picture Mode(Attēla režīms) – Expert (Attēla režīmā — Eksperts)", kad skatāties DTV.
<p>Krāsas filtrs (Izslēgt/Sarkanā/Zaļā/ Zilā)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ar šo funkciju tiek filtrētas noteiktas video krāsas. Varat izmantot RGB filtru, lai precīzi iestatītu krāsu piesātinātību un nokrāsu.
<p>Krāsu siltums (Mērena/Silta/Vēsa)</p>	<p>Šī funkcija ļauj regulēt vispārējo ekrāna krāsu, lai sasniegtu vēlamo noskaņu.</p> <p>a. Metode: 2 punkti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pattern (Struktūra): Inner (Iekšēji), Outer (Ārēji) • Red/Green/Blue Contrast (Sarkanā/Zaļā/Zilā kontrasts), Red/Green/Blue Regulēšanas diapazons ir no -50 līdz +50. <p>b. Metode: 10 punktu IRE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pattern (Struktūra): Inner (Iekšēji), Outer (Ārēji) • IRE (Institute of Radio Engineers — Radioinženieru institūts) ir vienība, ar kuru rāda video signāla lielumu, un to iespējams iestatīt kā 10, 20 un no 30 līdz 100. Saskaņā ar katru iestatījumu varat regulēt Red (sarkano), Green (Zaļo) vai Blue (Zilo). • Luminance (Spilgtums): Šī funkcija rāda aprēķināto spilgtuma vērtību 2.2 gamma. Varat ievadīt vēlamo spilgtuma vērtību 100 IRE, tad mērķa spilgtuma vērtība 2.2 gamma tiek rādīta pēc katriem 10 soļiem no 10 IRE līdz 90 IRE. <ul style="list-style-type: none"> • Sarkanā / Zaļā / Zilā: regulēšanas diapazons ir no -50 līdz +50.
<p>Krāsu pārvaldības sistēma</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Šo rīku eksperti izmanto, lai veiktu regulējumus, izmantojot testa struktūras, — tas neietekmē citas krāsas, bet to iespējams izmantot, lai atsevišķi regulētu 6 krāsu zonas (Red (Sarkano)/Green (Zaļo)/Blue (Zilo)/Cyan (Ciāna)/Magenta (Fuksiju)/Yellow (Dzelteno). Krāsu atšķirība var nebūt izteikta arī, ja regulējat parasto video. ■ Noregulē krāsas Sarkanā/Zaļā/Zilā/Dzeltenā/Ciāna/Fuksīna. • Krāsas Sarkanā/Zaļā/Zilā/Dzeltenā/Ciāna/Fuksīna: regulēšanas diapazons ir no -30 līdz +30. • Sarkanā/Zaļā/Zilā/Dzeltenā/Ciāna/Fuksīna Nokrāsas: regulēšanas diapazons ir no -30 līdz +30. ■ Šī funkcija ir atspējota RGB-PC un HDMI (PC) režīmā.

ATTĒLA REGULĒŠANA

ATTĒLA ATIESTATĪŠANA

Izvēlētā attēla režīmu iestatījumi atkal kļūst par rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.



-   Izvēlieties **ATTĒLS**.
-   Izvēlieties **Attēla atiestatīšana**.
-   Izvēlieties **Jā**.
-  Initialize the adjusted value.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAL), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TRUMOTION

To izmanto, lai iegūtu vislabāko attēla kvalitāti bez "izsmērētām" kustībām vai vibrācijas, kad izmantojat ātro attēlu pārlūkošanas vai filmu avota režīmu.

Augsts : Nodrošina vienmērīgāku attēla kustību.

Zems : Nodrošina vienmērīgu attēla kustību. Šo iestatījumu izmantojiet parastajā režīmā.

Izslēgta : Izslēdz TruMotion funkciju.

Lietotājs: lietotājs var atsevišķi regulēt **Judder** (vibrācijas) un **Blur** (miglainības) līmeni TruMotion režīmā.

- **Judder** : Regulē trokšņu līmeni ekrānā.

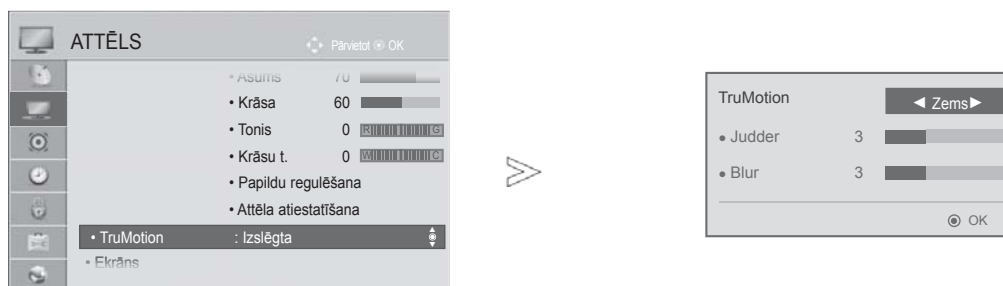
- **Blur** : Regulē attēla saglabāšanās ilgumu ekrānā.

Šī funkcija ir atiespējota RGB-PC, HDMI-PC režīmā.

Ja aktivizēsiet "TruMotion", troksnis var parādīties ekrānā.

Ja tā notiek, iestatiet "TruMotion" uz "Off" ("Izsl.").

Ja izvēlaties "**Attēla režīms-Spēle**", tad "**TruMotion**" iestatiet kā ("**Izslēgta**").



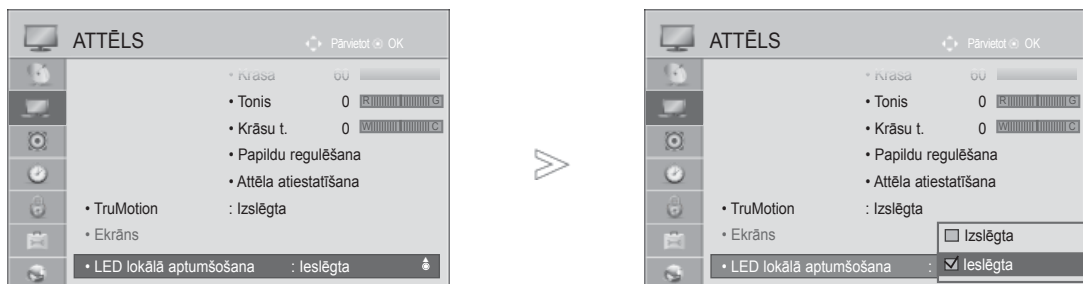
-   Izvēlieties **ATTĒLS**.
-   Izvēlieties **TruMotion**.
-   Izvēlieties **Zems, Augsts, Lietotājs** vai **Izslēgt**.
-  Veiciet nepieciešamos iestatījumus.




- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

ATTĒLA REGULĒŠANA

LED LOKĀLĀ APTUMŠOŠANA

Pēc ieejas video signāla analīzes atbilstoši ekrāna apgabaliem, tiek noregulēts fona apgaismojums, lai uzlabotu kontrastu.



-   Izvēlieties **ATTĒLS**.
-   Izvēlieties **LED lokālā aptumšošana**.
-   Izvēlieties **ieslēgta** vai **Izslēgta**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

BAROŠANAS INDIKATORS

Noregulējiet barošanas/gaidstāves indikatoru televizora priekšpusē.

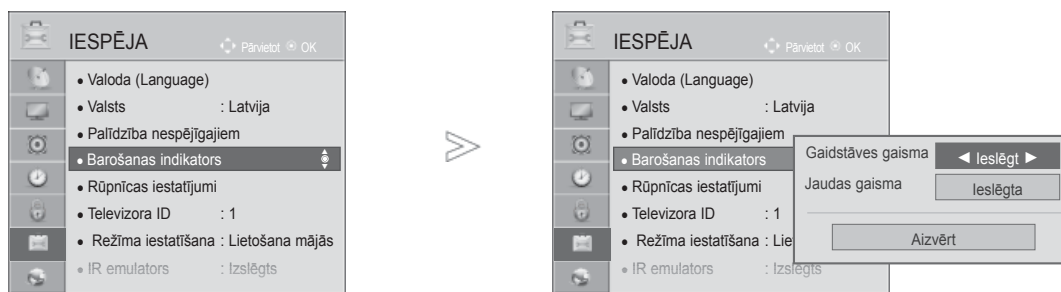
Gaidstāves gaisma

Nosaka, vai gaidīšanas režīmā iestatīt indikatoru televizora priekšpusē uz **ieslēgts** vai **izslēgts**.

Jaudas gaisma

Nosaka, vai iestatīt indikatoru televizora priekšpusē uz **ieslēgts** vai **izslēgts**, kad tiek ieslēgta barošana.

Atlasot 3D režīmu, **Barošanas indikators** tiek automātiski izslēgts.



-   Izvēlieties **IESPĒJA**.
-   Izvēlieties **Barošanas indikators**.
-   Izvēlieties **Gaidstāves gaisma** vai **Jaudas gaisma**.
-   Izvēlieties vēlamu avotu.

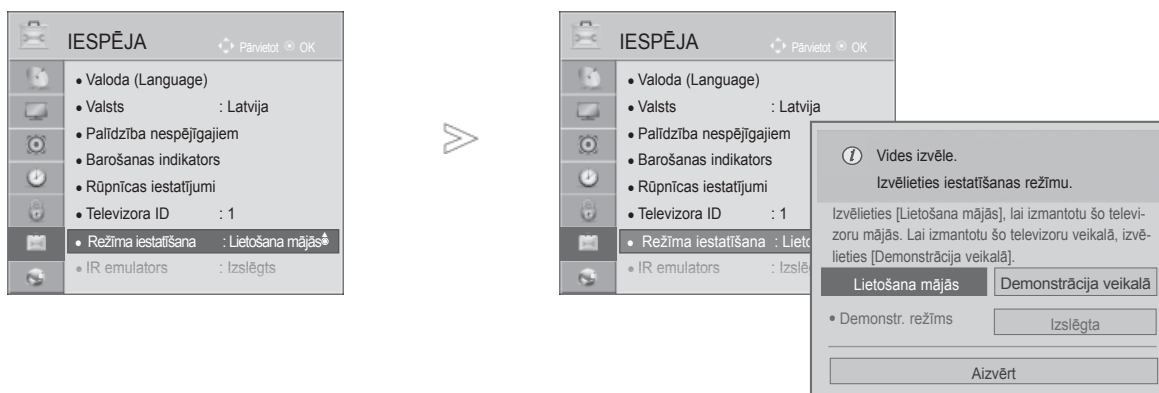
- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKĀĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

ATTĒLA REGULĒŠANA

MODE SETTING (REŽĪMA IESTATĪŠANA)

Lai nodrošinātu vislabāko attēla kvalitāti mājas apstākļos, ieteicams televizoru iestatīt režīmā “Lietošana mājās”.

Režīms “Demo. veikalā” ir optimāls iestatījums izmantošanai veikalā.



-   Izvēlieties **IESPĒJA**.
-   Izvēlieties **Barošanas indikators**.
-   Izvēlieties **Demonstrācija veikalā** vai **Lietošana mājās**.
-  Saglabājiēt.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

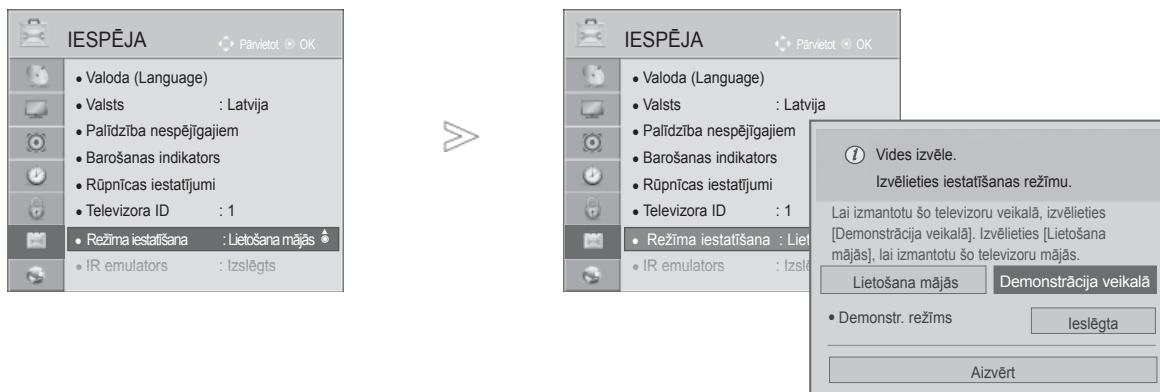
DEMO MODE (DEMONSTRĀCIJAS REŽĪMS)

Režīmu **Demonstr. režīms** nav iespējams izmantot režīmā **Lietošana mājās**.

Režīmā **Demonstrācija veikalā** iestatījums **Demonstr. režīms** tiek automātiski mainīts uz **ieslēgts**.

Kad **Demonstrācija veikalā demonstrēšanas režīms** ir iestatīts uz **Izslēgts**, tas netiek darbināts un atiestatīts tiek tikai ekrāns.

Demonstrācijas režīmā ekrāns pēc 5 minūtēm tiek atiestatīts automātiski.



-   Izvēlieties **IESPĒJA**.
-   Izvēlieties **Barošanas indikators**.
-   Izvēlieties **Demonstrācija veikalā**.
-   Izvēlieties **ieslēgts**.
-  Atgriezies iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.
Ja vēlaties apturēt demonstrēšanu, nospiediet jebkuru pogu. (izņemot pogas MUTE (ATSLĒGT SKAŅU,  + , -)

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

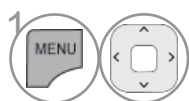
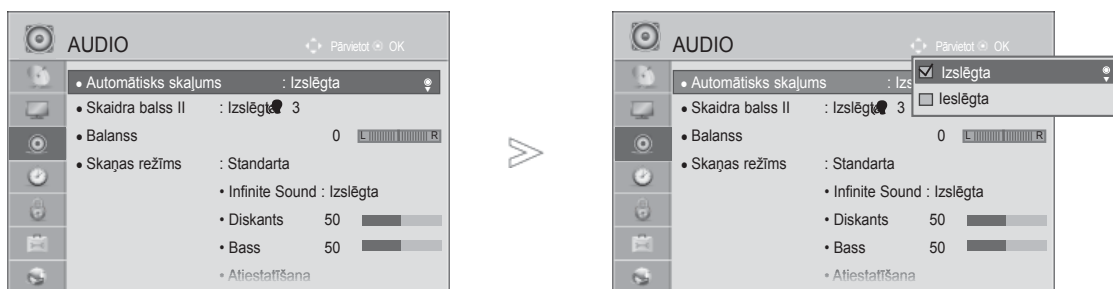
SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

AUTOMĀTISKAIS SKAĻUMA IZLĪDZINĀTĀJS

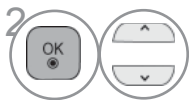
Automātisks skaļums automātiski saglabā vienādu skaļuma līmeni, pārslēdzot kanālus.

Tā kā katras apraides stacijas signāls ir atšķirīgs, iespējams, ka pēc katras kanāla nomainas būs jāveic skaļuma pielāgošana. Šī funkcija ļauj lietotājiem izbaudīt nemainīgu skaļuma līmeni, veicot automātiskus pielāgojumus katrai programmai.

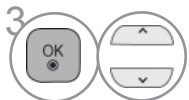
Ja skaņas kvalitāte vai skaļums nav vēlamajā līmenī, ieteicams izmantot atsevišķu mājas kinozāles sistēmu vai pastiprinātāju, kas spēj apstrādāt dažādas lietotāja vides.



Izvēlieties **AUDIO**.



Izvēlieties **Automātisks skaļums**.









Izvēlieties **Ieslēgta** vai **Izslēgta**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

CLEAR VOICE II (SKAIDRA BALSS II)



Atšķirot cilvēka balss skaņas diapazonu no citām, palīdz lietotājiem labāk sadzirdēt cilvēku balsis.



-   Izvēlieties **AUDIO**.
-   Izvēlieties **Skaidra balss II**.
-   Izvēlieties **Izslēgta** vai **Izslēgta**.

- Ja izvēlēsities „**Izslēgts**” opcijai **Clear Voice II**, funkcija **Infinite Sound** nedarbosies.
- Izvēlieties līmeņus no “-6” līdz “+6”.

Skaidras balss skaņas līmeņa regulēšana, atlasot On (Izslēgts)

-  Atlasiet **Level (Līmenis)**.
-  Veiciet vajadzīgās korekcijas.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

SKAŅAS UN VALODAS REGULĒŠANA

RŪPNĪCAS SKAŅU IESTATĪJUMI — REŽĪMS SOUND MODE

Varat izvēlēties sev tīkamu skaņas iestatījumu: Standarta, Mūzika, Kino, Sports vai Spēle, kā arī pielāgot iestatījumus Aug. frekv.skaņ. un Bass.

Režīms Skaņas režīms ļauj baudīt vislabāko skaņu, neveicot īpašu regulēšanu, jo televizors iestata atbilstošu skaņu, pamatojoties uz programmas saturu.

Standarta, Mūzika, Kino, Sports un Spēle ir iepriekš iestatīti rūpnīcā, lai iegūtu optimālu skaņas kvalitāti.

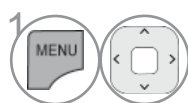
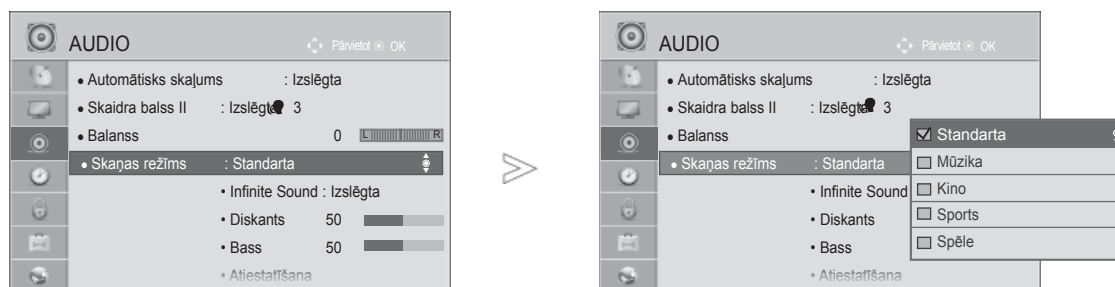
Standarta Nodrošina standarta kvalitātes skaņu.

Mūzika Optimizē skaņu tam, lai klausītos mūziku.

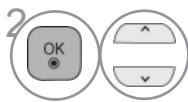
Kino Optimizē skaņu filmu skatīšanai.

Sports Optimizē skaņu sporta pasākumu skatīšanai.

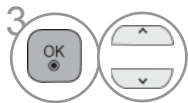
Spēle Optimizē skaņu spēļu spēlēšanai.



Izvēlieties **AUDIO**.



Izvēlieties **Skaņas režīms**.



Izvēlieties **Standarta, Mūzika, Kino, Sports** vai **Spēle**.

• Iestatījumu **Skaņas režīms** var regulēt arī **Q. Menu** (Ātrajā izvēlnē).

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

SKAŅAS IESTATĪJUMU REGULĒŠANA – LIETOTĀJA REŽĪMS









- 1   Izvēlieties **AUDIO**.
- 2   Izvēlieties **Skaņas režīms**.
- 3   Izvēlieties **Standarta, Mūzika, Kino, Sports** vai **Spēle**.
- 4   Izvēlieties **Aug. frekv.skaņ.** vai **Bass**.
- 5   Iestatiet nepieciešamo skaņas līmeni.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

INFINITE SOUND (NEIEROBEŽOTS SKANĒJUMS)

Izvēlieties šo opciju, lai iegūtu reālistisku skaņu.

- 1   Izvēlieties **AUDIO**.
- 2   Izvēlieties **Infinite Sound** (Neierobežots skaņējums).
- 3   Izvēlieties **Ieslēgta** vai **Izslēgta**.

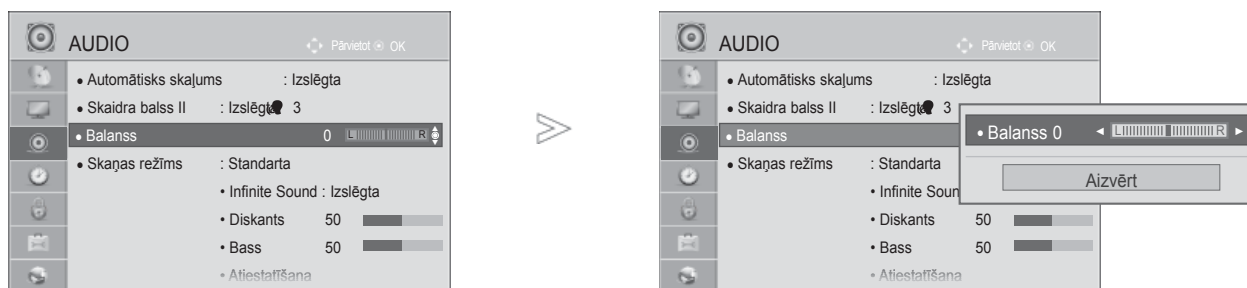
Infinite Sound (Neierobežots skaņējums):
"Neierobežots skaņējums" ir LG patentēta skaņas apstrādes tehnoloģija, kas spēj nodrošināt telpisku 5.1 visaptverošu skaņējumu izmantojot tikai divus priekšējos skaļruņus.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

SKAŅAS UN VALODAS REGULĒŠANA

LĪDZSVARS

Varat iestatīt skaļruņa skaņas līdzsvaru līdz līmenim, kādam jūs dodāt priekšroku.



-   Izvēlieties **AUDIO**.
-   Izvēlieties **Balanss**.
-   Veiciet vajadzīgās korekcijas.

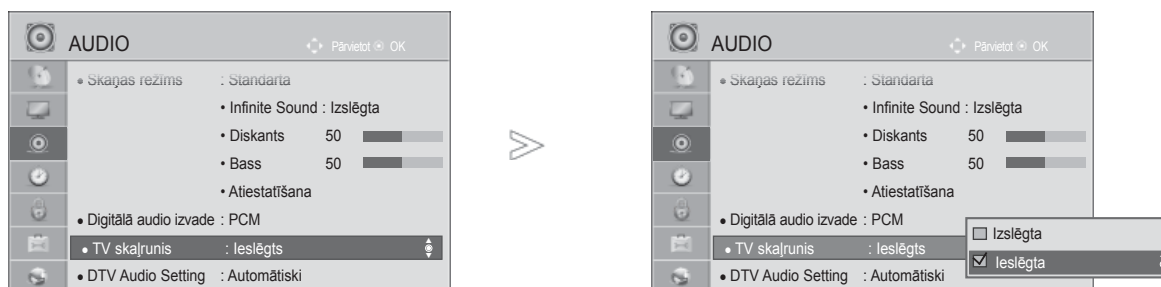
- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TV SKAĻRUŅU IESLĒGŠANAS/ IZSLĒGŠANĀSIESTATĪŠANA

Varat iestatīt iekšējā skaļruņa stāvokli.

Izmantojot **AV**, **COMPONENT**, **RGB** un **HDMI** ar HDMI - DVI kabeli, televizora skaļrunis var darboties arī tad, ja nav video signāla.

Ja vēlaties izmantot savu ārējo Hi-Fi (augstākās kvalitātes) stereo sistēmu, izslēdziet televizora iekšējos skaļruņus.



-   Izvēlieties **AUDIO**.
-   Izvēlieties **TV skaļrunis**.
-   Veiciet vajadzīgās korekcijas.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

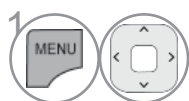
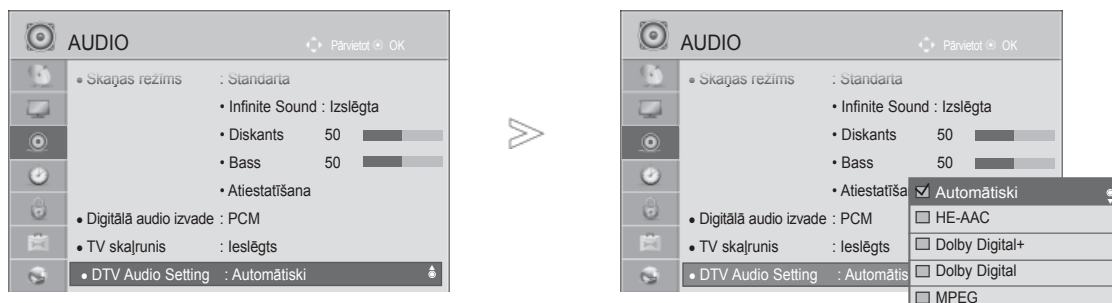
! PIEZĪME

- ▶ Ja, darbojoties Simplink mājas kinozālei, tiek izslēgti televizora skaļruņi, skaņas izvade automātiski pārslēdzas uz mājas kinozāles skaļruņiem, taču, ieslēdzot televizora skaļruņus, skaņas izvade pārslēdzas uz televizora skaļruņiem.
- ▶ Ja TV Speaker (TV skaļrunis) iestatīts uz Off (Izslēgts), dažas izvēlnes **AUDIO** tiek izslēgtas.

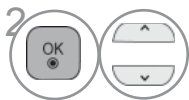
SKAŅAS UN VALODAS REGULĒŠANA

DTV (DIGITĀLĀ TELEVĪZIJA) AUDIO IESTATĪJUMS(TIKAI DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)

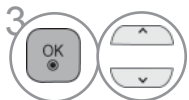
Ja ievades signālā ir dažādi audio veidi, šī funkcija ļauj jums izvēlēties sev vēlamo audio veidu.



1 Izvēlieties **AUDIO**.



2 Izvēlieties **DTV (Digitālā televīzija) audio iestatījumu**.



3 Izvēlieties **Automātiski, HE-AAC, Dolby Digital +, Dolby Digital vai MPEG**.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

- **Automātiski**: Automātiski izvada šādā secībā **HE-AAC > Dolby Digital+ > Dolby Digital > MPEG**. (Izņemot Itālijā)
Automātiski: Automātiski izvada šādā secībā - **HE-AAC > Dolby Digital+ > MPEG > Dolby Digital**. (Tikai Itālijā)
- **HE-AAC, Dolby Digital +, Dolby Digital, MPEG**: Ļauj lietotājiem izvēlēties sev vēlamo audio veidu.
piem.) Ja ir izvēlēts **MPEG**, vienmēr tiek izvadīts **MPEG**.
Ja MPEG netiek atbalstīts, secībā tiek iestatīts cits audio veids.
- Sk. 153. līdz 154 . lpp. (Audio valodas izvēle)

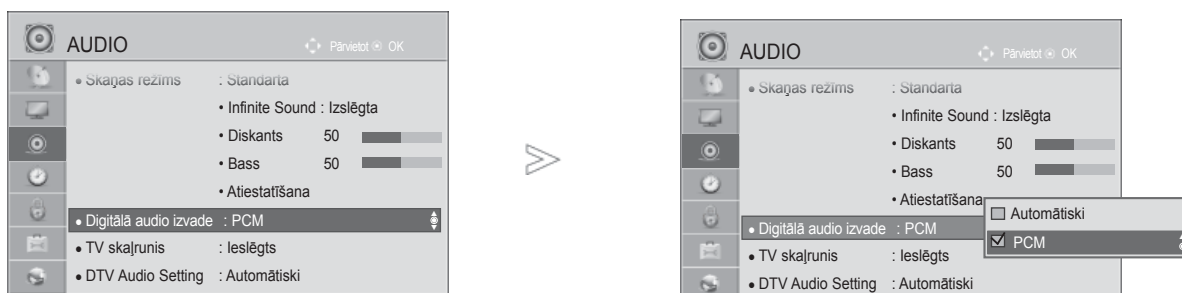
DIGITĀLĀS AUDIO IZEJAS IZVĒLE

Šī funkcija ļauj Jums izvēlēties Jums vēlamo Digitālo Audio Izeju.

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 digitālajā audio izejā 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 iestatīts gan Dolby Digital, gan Audio valoda, tiks atskaņots vienīgi Dolby Digital signāls.



- 1   Izvēlieties **AUDIO**.
- 2   Izvēlieties **Digitālā audio izvade**.
- 3   Izvēlieties **Automātiski** vai **PCM**.



Izgatavots, izmantojot licenci no Dolby Laboratories. Dolby un dubultais D simbols ir Dolby Laboratories tirdzniecības zīmes.

- Pastāv iespēja, ka, darbojoties HDMI režīmā, daži DVD atskaņotāji neradīs SPDIF skaņu. Tādā gadījumā, iestatiet DVD atskaņotāja digitālā audio izeju uz PCM. (Dolby Digital Plus netiek atbalstīts HDMI).

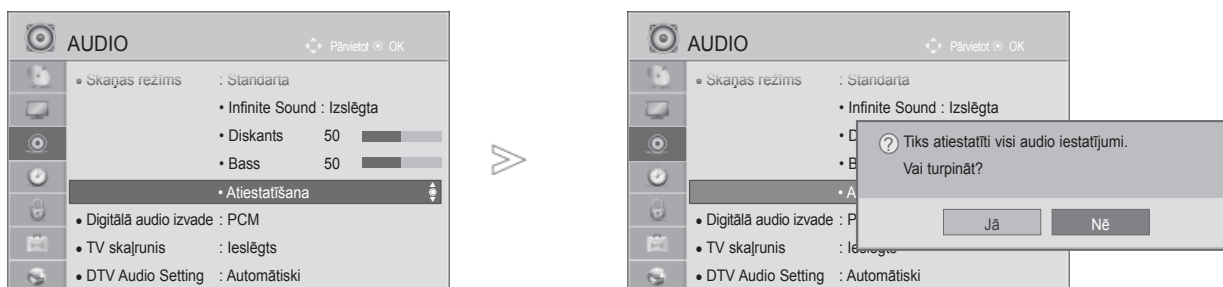
Vienība	Audio ieeja	Digitāla audio izeja
Automātiski (Skalrunis ieslēgts)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital PCM
Automātiski (Skalrunis izslēgts)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital
PCM	Visi	PCM

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKĀĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

SKAŅAS UN VALODAS REGULĒŠANA

AUDIO RESET (AUDIO ATIESTATĪŠANA)

Izvēlētā skaņas režīmu iestatījumi atkal kļūst par rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.



-   Izvēlieties **AUDIO**.
-   Izvēlieties **Atiestatīšana**.
-   Izvēlieties **Jā**.
-  Initialize the adjusted value.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

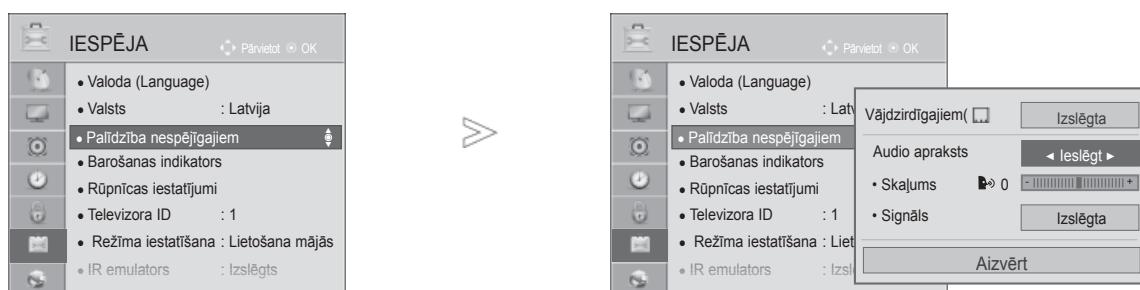
AUDIO DESCRIPTION (AUDIO APRAKSTS)(TIKAI DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)

Šī funkcija paredzēta vājredzīgajiem un nodrošina skaidrojošo audio, kas papildus pamata audioapraksta pašreizējo situāciju TV programmā.

Kad ir atlasīts Audio Description On (Audio apraksts ieslēgts), pamata audio un audio apraksts tiek nodrošināts tikai tām programmām, kurās ir iekļauts audio apraksts.





Skaļums Maina audio apraksta skaļumu

Signāls Ziņo, kad izvēlēta programma ar audio apraksta informāciju



-   Izvēlieties **IESPĒJA**.
-   Izvēlieties **Palīdzība nespējīgajiem**.
-   Izvēlieties **Audio apraksts**.

Audio apraksta skaļuma regulēšana, atlasot On (ieslēgts)

-   Izvēlieties **Skaļums** vai **Signāls**.
-   Veiciet vajadzīgās korekcijas.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKĀL)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

SKAŅAS UN VALODAS REGULĒŠANA

I/II

UZTVERŠANA STEREO/DIVVALODU REŽĪMĀ (TIKAI ANALOGAJĀ REŽĪMĀ)

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



Apraides signāls	Ekrāna izvēlne
Mono	MONO
Stereo	STEREO
Divvalodu	DUAL I (DIVVALODU I), DUAL II, DUAL I+II

■ Mono skaņas izvēle

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

■ Valodas izvēle divvalodu apraidei

Ja 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 skaļruņim tiek nosūtīts savs valodas signāls.

NICAM KODĒTĀS SKAŅAS UZTVERŠANA (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 signālogaritiskā vai eksponenciālā multipleksā skaņas pārveidošana) digitālo skaņu.

Skaņas izeju iespējams izvēlēties atbilstošu uztvertās pārraides veidam.

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

SKAĻRUŅU SKAŅAS IZEJAS IZVĒLE

Režīmā AV, Component (Komponētais signāls), RGB un HDMI, varat izvēlēties izejas skaņu kreisās un labās puses skaļrunim.

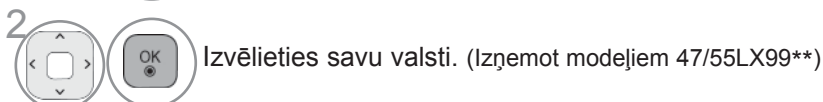
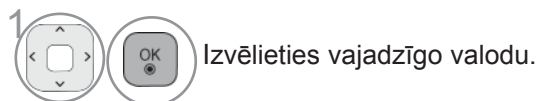
Izvēlieties skaņas izeju.

- L+R (kreisā puse + labā puse):** audio signāls no skaņas ieejas L (kreisā puse) tiek nosūtīts kreisās puses skaļrunim, un audio signāls no skaņas ieejas R (labā puse) tiek nosūtīts labās puses skaļrunim.
- L+L (kreisā puse + kreisā puse):** audio signāls no skaņas ieejas L (kreisā puse) tiek nosūtīts kreisās un labās puses skaļruņiem.
- R+R (labā puse + labā puse):** audio signāls no skaņas ieejas R (labā puse) tiek nosūtīts kreisās un labās puses skaļruņiem.

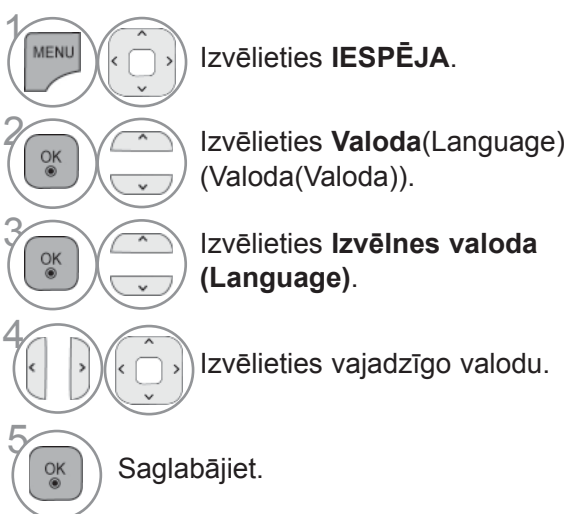
SKAŅAS UN VALODAS REGULĒŠANA

VALODAS/VALSTS IZVĒLE EKRĀNA IZVĒLNĒ

Pirmoreiz ieslēdzot televizoru, tā ekrānā tiek atvērta instalācijas vedņa izvēlne.



* Ja vēlaties mainīt izvēlēto valodu/valsti



(Izņemot modeļiem 47/55LX99**)

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

! PIEZĪME

- ▶ Ja jūs līdz galam neizmantojāt **Installation Guide** (Uzstādīšanas ceļvedi) piespiežot pogu **BACK** (Atpakaļ) vai jūs OSD (displeja logam ekrānā) beidzas tā parādīšanas laiks, uzstādīšanas izvēlnē parādīsies ikreiz ieslēdzot televizoru līdz brīdim, kad uzstādīšana tiks pilnībā pabeigta.
- ▶ Ja jūs izvēlaties nepareizu valsti, teleteksts uz ekrāna var būt kļūdainis un var būt kādas 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 jūsu mītnes zemē.
- ▶ Valstī, kur digitālās apraides regulēšana nav fiksēta, dažas DTV funkcijas var nedarboties atkarībā no digitālās apraides apstākļiem.
- ▶ Valsts iestatījumus "Anglija" (Lielbritānija) vajag aktivizēt tikai Lielbritānijā.
- ▶ Ja valsts iestatījums ir iestatīts uz "—", ir pieejamas Eiropas virszemes apraides standarta pārraides programmas, taču DTV funkcijas var nedarboties.

VALODAS IZVĒLE

Audio funkcija ļauj Jums izvēlēties Jums vēlamo valodu priekš audio signāla.

Ja audio dati izvēlētajā valodā netiek pārraidīti, audio tiks atskaņots pēc noklusējuma iestatītajā valodā.

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

Ja valodas, ko izvēlējāties kā primārās iestatījumiem Audio valoda, Subtitru valoda un Teksta valoda, netiek atbalstītas, iespējams izvēlēties otrās kategorijas valodu.

Ciparu režīmā izmantojiet teksta valodu izvēles funkciju, ja teksts tiek pārraidīts divās vai vairākās valodās. Ja teleteksts netiek pārraidīts izraudzītajā valodā, teksts tiks uzrādīts saskaņā ar noklusējuma valodas iestatījumiem.

-   Izvēlieties **IESPĒJA**.
-   Izvēlieties **Valoda**(Language) (Valoda(Valoda)).
-   Izvēlieties **Audio valoda, Subtitru valoda** vai **Teksta valoda** (izņemot Apvienotajā Karalistē).
-   Izvēlieties vajadzīgo valodu.
-  Saglabājiet.

-   Izvēlieties **IESPĒJA**.
-   Izvēlieties **Palīdzība nespējīgajiem**.
-   Izvēlieties **Vārdzirdīgajiem**()
-   Izvēlieties **ieslēgta** vai **Izslēgta**.

- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.







SKAŅAS UN VALODAS REGULĒŠANA

< Audio valodas izvēle >

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



Audio valodas ekrāna izvēlnes informācija



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

< Subtitru valodas izvēle >

- ▶ Ja subtitri tiek pārraidīti divās vai vairāk valodās, var izvēlēties subtitru valodu, nospiežot tālvadības pults pogu **SUBTITLE**.

- ▶ Lai izvēlētos subtitru valodu, nospiediet pogu  .

Informācija par subtitru valodu ekrāna displejā

Displeja	Statuss
N.A	Nav pieejams
	Teleteksta subtitri
	Subtitri "Aprūtinātai dzirdamībai"

- Audio/subtitri var tikt attēloti vienkāršotā formātā: kā 1 – 3 rakstzīmes, ko raida pakalpojuma sniedzējs.
- Ja izvēlaties papildu audio (audio „Cilvēkiem ar redzes/dzirdes traucējumiem”), iespējams, televizors atskaņos daļu no galvenās audio plūsmas.

LAIKA IESTATĪJUMS

PULKSTEŅA IESTATĪŠANA

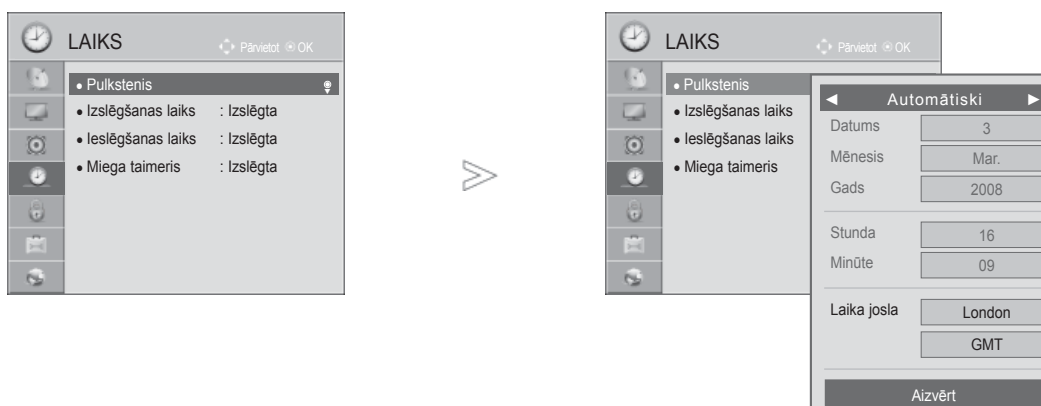
Ja režīmā **Auto**(Automātiski) tiek saņemts ciparu signāls, tad pulksteņa iestatīšana notiek automātiski. Manuālu pulksteņa iestatīšanu varat veikt režīmā **Manual (Manuāli)**.











Pirms ieslēgšanas/izslēgšanas funkcijas izmantošanas jāiestata pareizais laiks.

TV laika iestatīšana notiek saskaņā ar laika nobīdes informāciju atbilstoši laika joslai un GMT (Griničas laikam), ko aparāts saņem līdz ar raidījuma signālu, un laiks automātiski tiek iestatīts pēc ciparu signāla.

Ja pilsētas nosaukumu izvēlnē **Laika josla** maina ar nobīdi, laiku var regulēt pa 1 stundai.

Izvēlni **Laika josla** var mainīt **Automātiskajā** režīmā.



-   Izvēlieties **LAIKS**.
-   Izvēlieties **Pulkstenis**.
-   Izvēlieties **Automātiski vai Manuāli**.
-   Atlasiet gada, mēneša, datuma, laika vai Time Zone (Laika zonas) opciju.
-   Iestatiet gada, mēneša, datuma, laika opciju vai opciju Time Zone (Laika zona).

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

LAIKA IESTATĪJUMS

AUTOMĀTISKĀ IESLĒGŠANĀS/IZSLĒGŠANĀS LAIKA IESTATĪJUMS

Ar funkciju Izslēgšanas laiks iepriekš iestatītājā laikā televizors automātiski tiek pārslēgts gaidīšanas režīmā.

Divas stundas pēc tam, kad televizors ar funkciju Ieslēgšanas laiks ir ieslēgts, tas automātiski tiks pārslēgts atpakaļ gaidīšanas režīmā, ja vien netiks nospiesta kāda poga.







Funkcijai Izslēgšanas laiks ir prioritāte pār funkciju Ieslēgšanas laiks, ja tie abi ir iestatīti vienam untam pašam laikam.

Lai varētu darboties funkcija Ieslēgšanas laiks, televizoram jāatrodas gaidīšanas režīmā.



-   Izvēlieties **LAIKS**.
-   Izvēlieties **Izslēgšanas laiks** vai **Ieslēgšanas laiks**.
-   Izvēlieties **Atkārtot**.
-   Izvēlieties **Izslēgt**, **Vienreiz, Ik dienu**, **Pirmd. ~ Piekd.**, **Pirmd. ~ Sestd.**, **Sestd. ~ Svētd.** vai **Svētd.**.
-   Iestatiet stundu.
-   Iestatiet minūtes.

- Lai atceltu funkciju **Ieslēgšanas laiks** / **Izslēgšanas laiks**, izvēlieties **Izslēgt**.
- Tikai funkcijai **Ieslēgšanas laiks**


-  Izvēlieties **Ieeja**.
-  Izvēlieties ieejas signāla avotu.
-   Iestatiet programmu.
-   Regulējiet ieslēgšanas skaļuma līmeni.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

MIEGA TAIMERA IESTATĪJUMS

Pirms gulētiešanas jums nav jāatceras, ka jāizslēdz televizors.

Pēc iepriekš iestatītā laikaemidzināšanas taimeris televizoru automātiski pārslēdz gaidīšanas režīmā.

1    Izvēlēties **Ātrā izvēlne**.

2   Izvēlieties **Miega taimeris**.

3   Izvēlieties **Izslēgt, 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 vai 240 min.**

- Izslēdzot televizoru, iepriekš iestatītais miega laiks tiek izdzēsts.
- Varat regulēt **Miega taimeris** arī izvēlnē **LAIKS**.

VECĀKU VADĪBA/REITINGS

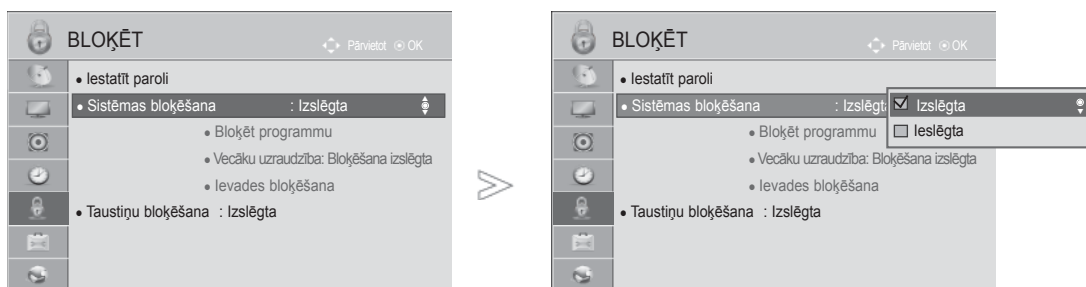
PAROLES IESTATĪŠANA UN SISTĒMASNOBLOKĒŠANA

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

Ja kā mītnes zeme tiek izvēlēta Francija, parole ir nevis "0", "0", "0", "0", bet "1", "2", "3", "4".

Ja kā mītnes zeme tiek izvēlēta Francija, nevar iestatīt paroli "0", "0", "0", "0".

Ja kanāls ir bloķēts, ievadiet paroli, lai to uz laiku atbloķētu.



-   Izvēlieties **BLOKĒT**.
-   Izvēlieties **Sistēmas bloķēšana**.
-   Izvēlieties **ieslēgts**.
-    Iestatiet paroli.
-  Ievadiet 4 ciparu paroli.
Noteikti iegaumējiet šo numuru!
Apstiprinājumam ievadiet jauno paroli vēlreiz.

- Ja Jūs aizmirsāt savu paroli, uz tālvadības pults nospiediet pogu kombināciju '0', '3', '2', '5'.

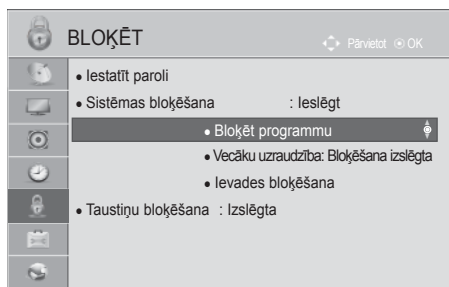
- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

BLOCK PROGRAMME (BLOKĒT PROGRAMMU)

Blokē tās programmas, ko nevēlaties skatīties vai ko nevēlaties, lai skatītos jūsu bērni.

Šīs funkcijas izmantošana ir pieejama izvēlnē **Sistēmas bloķēšana „Ieslēgta”**.

Lai skatītos maksas programmu, ievadiet paroli.



vai



-   Izvēlieties **BLOKĒT**.
-   Izvēlieties **Sistēmas bloķēšana**.
-  Izvēlieties **Bloķēt programmu**.
-  Atveriet **Bloķēt programmu**.
-   Izvēlieties bloķējamo programmu.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK (ATPAKAĻ)**, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

VECĀKU VADĪBA/REITINGS

VECĀKU NOTEIKTA KONTROLE (TIKAI DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)

Šī funkcija darbojas saskaņā ar informāciju, kas pienāk no raidītāja stacijas. Tāpēc, ja signālam ir nepareiza informācija, šī funkcija nedarbojas.

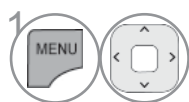
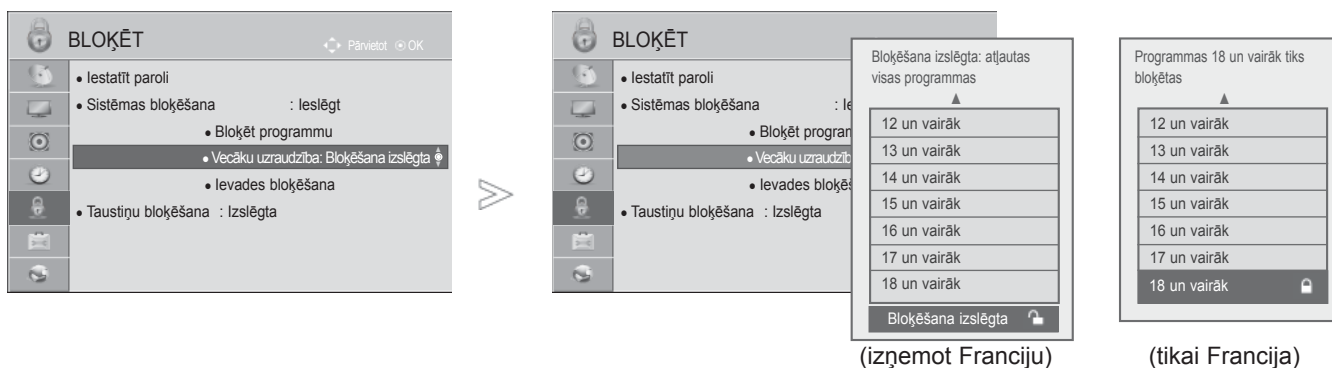
Lai iegūtu piekļuvi šai izvēlei, nepieciešama parole.

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

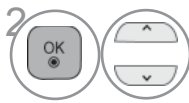
Neļaujiet bērniem skatīties konkrētas pieaugušajiem paredzētas TV programmas, atbilstoši iestatītiem programmu kategoriju ierobežojumiem.

Lai skatītos maksas programmu, ievadiet paroli.

Novērtējums dažādās valstīs ir atšķirīgs.



1 Izvēlieties **BLOKĒT**.



2 Izvēlieties **Sistēmas bloķēšana**.



3 Izvēlieties **Vecāku uzraudzība**.



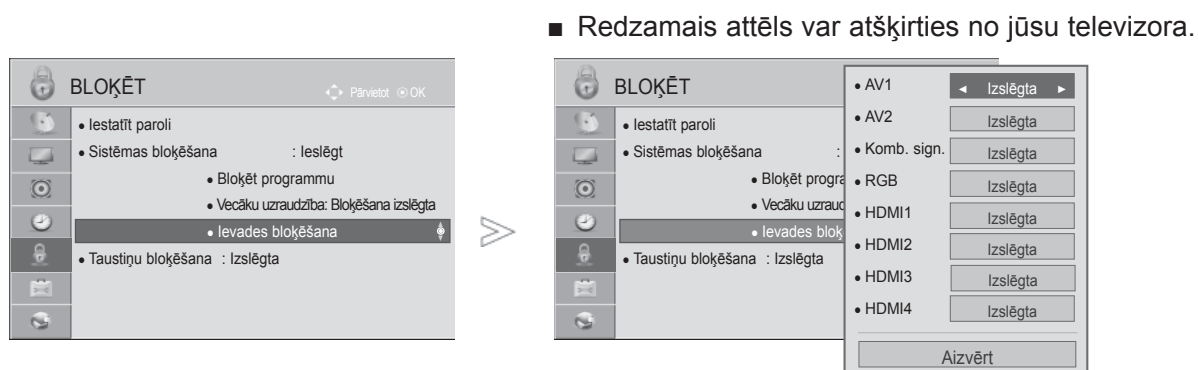
4 Veiciet nepieciešamos iestatījumus.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

ĀRĒJĀS IEEJAS BLOKĒŠANA

Ļauj bloķēt ienākošo signālu.

Šīs funkcijas izmantošana ir pieejama izvēlnē **Sistēmas bloķēšana „Ieslēgta”**.



-   Izvēlieties **BLOKĒT**.
-   Izvēlieties **Sistēmas bloķēšana**.
-  Izvēlieties **Ievades bloks**.
-   Izvēlieties avotu.
-   Izvēlieties **Izslēgta** vai **Izslēgta**.

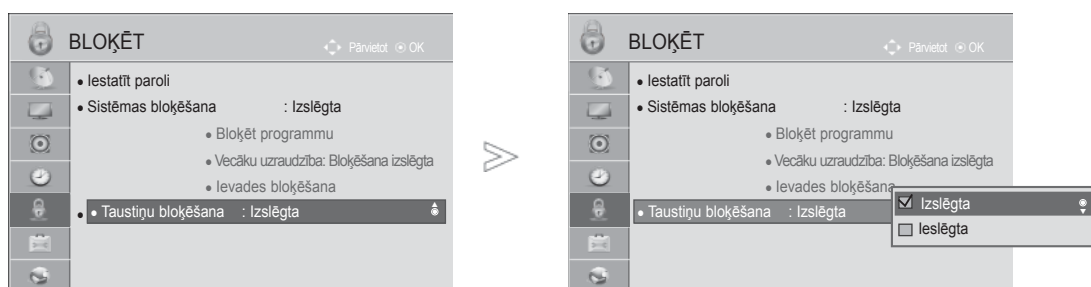
- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/IZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

VECĀKU VADĪBA/REITINGS




TAUSTIŅU BLOKĒŠANA

Šo funkciju var izmantot, lai novērstu neatļautu skatīšanos, bloķējot priekšējā paneļa vadības elementus, lai ierīci varētu vadīt tikai ar tālvadības pulti.

Šis televizors ir ieprogrammēts iegaumēt pēdējo iestatīto opciju, pat, ja televizors tiek izslēgts.



- 1   Izvēlieties **BLOKĒT**.
- 2   Izvēlieties **Taustiņu bloķēšana**.
- 3   Izvēlieties **ieslēgta (iesl.)** vai **izslēgt (izsl.)**.

- Ja iestatījumam **Taustiņu bloķēšana** norādīta vērtība „**ieslēgts**”, un ja televizors ir izslēgts, nospiežot pogu  / I, INPUT (IEEJA), P ^ v televizoram vai POWER INPUT (BAROŠANAS IEEJA), P ^ v vai tālvadības pults CIPARU pogas, televizors tiek ieslēgts.
- Ja iestatījumam **Taustiņu bloķēšana** ir norādīta vērtība **ieslēgts** un, skatoties televizoru, uz tā priekšējā paneļa tiek nospiesta jebkura poga, ekrānā tiek parādīts uzraksts „ **ieslēgta taustiņu bloķēšana**”.
- Kad tiek rādīta cita ekrāna izvēlne, „ **Taustiņu bloķēšana ieslēgta**” nedarbojas.

- Nospiediet pogu **IZVĒLNE/ZIET**, lai turpinātu skatīties televīziju normālā režīmā.
- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

TELETEXT

Šī funkcija nav pieejama visās valstīs.

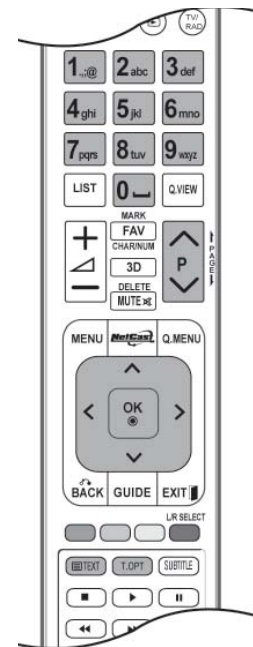
Kamēr darbojas šī funkcija, **Ekrāna tālvadības** izvēlnes cipari un poga OK (Labi) nedarbosies.

Ja darbojas šī funkcija, var netikt atbalstīta maģiskās kustības tālvadība. Izmantojiet kopējo tālvadības pulti.

Teleteksts ir brīvs pakalpojums, ko apraida lielākā TV staciju daļa un kas sniedz pašu jaunāko informāciju par jaunākajām ziņām, gaidāmo laiku, televīzijas programmām, biržas indeksiem un daudzām citām tēmām.

Šī TV teleteksta dekodērs var atbalstīt sistēmas SIMPLE (VIENKĀRŠS), TOP (AUGSTĀKĀ LĪMĒŅA) teksts un FASTEXT (ĀTRAIS TEKSTS). Sistēma SIMPLE (VIENKĀRŠS) (standarta teleteksts) ietver virkni lapu, ko izvēlas, tiešiievadot atbilstošo lapas numuru. Sistēmā TOP (AUGSTĀKĀ LĪMĒŅA) teksts un FASTEXT (ĀTRAIS TEKSTS) tiek izmantotas modernākas metodes, kas dod iespēju ātri un viegli izvēlēties teleteksta informāciju.

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



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, kamēr otrais numurs atbilst pašreiz redzamai lapai.

Lai izslēgtu teletekstu, nospiediet pogu **TEXT (TEKSTS)**. Atkal parādās iepriekšējais režīms.

SIMPLE (VIENKĀRŠS) TEKSTS

■ Lapas izvēle

- 1 Ar CIPARU pogām ievadiet vēlamās lapas numuru kā trīsciparu skaitli. Ja izvēles laikā tiek piespiests nepareizs numurs, jāpabeidz trīsciparu numura ievade un tad atkārtoti jāievada pareizais lapas numurs.
- 2 Lai izvēlētos iepriekšējo vai nākamo lapu, var izmantot pogu P ^ v .

TELETEXT

TOP (AUGSTĀKĀ LĪMENA) TEKSTS

Lietotāja rokasgrāmatā ekrāna apakšējā daļā ir parādīti četri lauki – sarkans, zaļš, dzeltens unzils. 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 dzelteni pogu, lai pārietu uz nākamo grupu ar automātisku pāreju uz nākamo bloku.
- 3 Izmantojot zaļo pogu, varat pāriet uz nākamo esošo lapu ar automātisku pāreju uz nākamo grupu. Pārmaiņus var izmantot pogu P[^].
- 4 Sarkanā poga ļauj atgriezties iepriekšējā izvēlē. Pārmaiņus var izmantot pogu P^v.

■ Lapas tieša izvēle

Atbilstoši teleteksta režīmam SIMPLE (VIENKĀRŠS), lapu var izvēlēties, ievadot tās trīsciparu numuru, izmantojot CIPARU pogas režīmā TOP (AUGSTĀKĀ LĪMENA) teksts.

FASTEXT (ĀTRAIS TEKSTS)

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

■ Lapas izvēle

- 1 Nospiediet pogu T.OPT un tad izmantojiet pogu [^] ^v, lai atlasītu izvēlni . Parādiet indeksa lapu.
- 2 Lapas, kas ir kodētas ar krāsu gar apakšējo rindu, var izvēlēties, izmantojot tās pašas krāsas pogas.
- 3 Atbilstoši teleteksta režīmam SIMPLE (VIENKĀRŠS) lapu var izvēlēties, ievadot tās trīsciparu numuru, izmantojot CIPARU pogas režīmā FASTEXT (ĀTRAIS TEKSTS).
- 4 Lai izvēlētos iepriekšējo vai nākamo lapu, var izmantot pogas P[^] ^v.

SPECIĀLĀS TELETEKSTA FUNKCIJAS

- Nospiediet pogu **T. OPT** un tad izmantojiet pogu $\wedge \vee$, lai atlasītu izvēlni **Teksta opcija**.
- Apvienotajā Karalistē (digitālajā režīmā) poga T. OPT nedarbojas.



■ Alfabēt. rādītājs

Izvēlieties katru rādītāja 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 apakšā. Lai atstātu vai mainītu apakšlapu, nospiediet pogas RED/GREEN (SARKANS/ZALŠ), < > vai CIPARU pogas.



■ Atstāt

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.



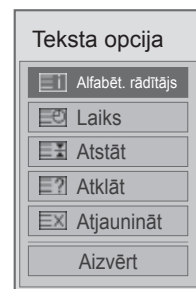
■ Atklāt

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



■ Atjaunināt

Gaidot jauno teleteksta lapu, ekrānā ir redzams TV attēls. Jaunās lapas attēls parādīsies ekrāna augšējā kreisajā pusē 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.

Kamēr darbojas šī funkcija, **Ekrāna tālvadības** izvēlnes cipari un poga OK (Labi) nedarbosies.

Ja darbojas šī funkcija, var netikt atbalstīta maģiskās kustības tālvadība. Izmantojiet kopējo tālvadības pulti.

Displejs nodrošina Jums piekļuvi digitālajam teletekstam, kas ir krietni uzlabots dažādos aspektos, kā piemēram, teksts, grafika utt.

Šim digitālajam teletekstam var piekļūt izmantojot speciālus digitālā teleteksta pakalpojumus un specifiskus servissus, kas pārraida digitālo teletekstu.

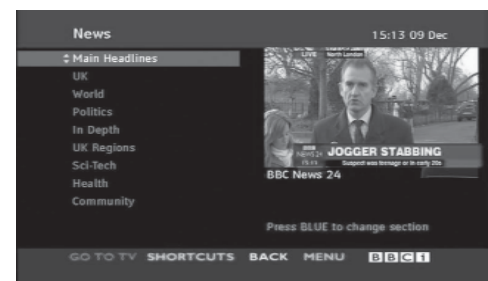
TELETEKSTS DIGITĀLĀ PAKALPOJUMA IETVAROS

- 1 Nospiediet ciparu vai **P** ^ v pogu, lai izvēlētos digitālo pakalpojumu, kas pārraida digitālo teletekstu.
- 2 Sekojiet norādījumiem digitālajā teletekstā un pārvietojieties uz nākamo soli, spiežot pogas **TEXT (TEKSTS)**, **OK**, ^ v < > , **SARKANĀ, ZAĻĀ, DZELTENĀ, ZILĀ** vai **CIPARU** pogas utt.
- 3 Lai nomainītu digitālā teleteksta pakalpojumu, vienkārši izvēlieties citu pakalpojumu izmantojot ciparu vai **P** ^ v pogu.



TELETEKSTS DIGITĀLĀ PAKALPOJUMĀ

- 1 Nospiediet ciparu vai **P** ^ v pogu, lai izvēlētos noteiktu pakalpojumu, kas pārraida digitālo teletekstu.
- 2 Lai ieslēgtu teletekstu, nospiediet pogu **TEXT (TEKSTS)** vai krāsaino pogu.
- 3 Sekojiet norādījumiem digitālajā teletekstā un pārvietojieties uz nākamo soli, spiežot pogas **OK**, ^ v < > , **SARKANĀ, ZAĻĀ, DZELTENĀ, ZILĀ** vai **CIPARU** pogas utt.
- 4 Lai izslēgtu digitālo teletekstu un atgrieztos uz TV skatīšanos, nospiediet pogu **TEXT (TEKSTS)** vai krāsaino pogu.



Daži pakalpojumi var ļaut Jums piekļūt teksta pakalpojumiem nospiežot **SARKANO POGU**.

PIELIKUMS

PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Televizors nedarbojas pareizi.	
Tālvadības pults nedarbojas.	<ul style="list-style-type: none">■ Pārbaudiet, vai starp ierīci un tālvadības pulti nav priekšmetu, kas rada šķēršļus. Pavērsiet tālvadības pulti tieši pret televizoru.■ Vai akumulatori ir ievietoti ar pareizu polaritāti (+ pret +, - pret -)?■ Ievietojiet jaunus akumulatorus.
Barošana pēkšņi izslēdzas.	<ul style="list-style-type: none">■ Vai nav iestatīts iemidzināšanas taimeris?■ Pārbaudiet barošanas vadības iestatījumus. Barošana ir pārtraukta.■ Ja 15 minūtes netiek saņemts signāls vai veikta darbība, televizors automātiski pārslēdzas režīmā Standby (Nodrose).

Video funkcija nedarbojas.	
Nav attēla un nav skaņas	<ul style="list-style-type: none">■ Pārbaudiet, vai ierīce ir ieslēgta.■ Mēģiniet citu kanālu. Problēma var būt saistīta ar pārraidi.■ Vai barošanas vads ir pievienots sienas barošanas 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 atbilstošu izvēlnes opciju.■ Nodrošiniet pietiekamu attālumu starp televizoru un VCR.■ Mēģiniet citu kanālu. Problēma var būt saistīta ar pārraidi.■ Vai videokabeļi ir pareizi uzstādīti?■ Aktivizējiet 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).
Nav attēla, kad pieslēgts HDMI	<ul style="list-style-type: none">■ Pārbaudiet, vai HDMI kabelis ir lielātruma HDMI kabelis. Ja HDMI kabeļi nav lielātruma HDMI kabeļi, var rasties mirgošana vai nepārādīties attēls. Lūdzu, izmantojiet lielātruma HDMI kabeļi.

PIELIKUMS

Audiofunkcija nedarbojas.

Attēls ir labs, bet nav skaņas.	<ul style="list-style-type: none">■ Nospiediet pogu + vai -.■ Vai skaņa nav atslēgta? Nospiediet pogu MUTE (ATSLĒGT SKAŅU).■ Mēģiniet citu kanālu. Problēma var būt saistīta ar pārraidi.■ Vai audiokabeļi ir uzstādīti pareizi?
Nav signāla no viena skaļruņa.	<ul style="list-style-type: none">■ Noregulējiet balansu ar atbilstošo izvēlnes opciju.
Neparasta skaņa noierīces iekšpusēs.	<ul style="list-style-type: none">■ Apkārtējās vides mitruma vai temperatūras izmaiņa var izraisīt neparastu troksni, kad ierīce tiek ieslēgta vai izslēgta, un tas nenorāda, ka ierīce ir bojāta.
Nav skaņas, kad pieslēdzat HDMI vai USB	<ul style="list-style-type: none">■ Pārbaudiet, vai HDMI kabelis ir lielāruma HDMI kabelis.■ Pārbaudiet, vai USB kabeļa versija ir *Šī funkcija nav pieejama visos modeļos.

Problēma ar PC režīmu. (Tiek izmantots tikai režīms PC)

Signāls ir ārpusuztveršanas diapazona. (Nederīgs formāts)	<ul style="list-style-type: none">■ Iestatiet izšķirtspēju, horizontālās vai vertikālās izvēršanas frekvenci.■ Pārbaudiet ievades signāla avotu.
Vertikāla josla vai svītra fonā, horizontālās izvēršanas trokšņi, nepareiza attēla pozīcija.	<ul style="list-style-type: none">■ Veiciet automātisko konfigurēšanu vai iestatiet takts impulsu ģeneratoru, fāzi vai pozīciju pa horizontāli/vertikāli. (Opcija)
Ekrāna krāsa nav stabila vai attēls ir vienkrāsains	<ul style="list-style-type: none">■ Pārbaudiet signāla kabeli.■ Atkārtoti instalējiet datora videokarti.

Radusies problēma ar ATTĒLS iestatījumiem.

Ja ir mainīti attēla iestatījumi, pēc noteikta laika perioda televizorā notiek automātiska pārveidošana atpakaļ uz sākotnējiem iestatījumiem.	<ul style="list-style-type: none">■ Tas nozīmē, ka pašlaik televizors ir iestatīts režīmā Demo. veikalā. Lai pārslēgtos uz režīmu Lietošana mājās, rīkojieties šādi: televizora izvēlnē izvēlieties IZVĒLE -> izvēlieties Režīma iestatīšana -> izvēlieties Lietošana mājās. Pārslēgšanās uz režīmu Lietošana mājās ir pabeigta.
---	--

TEHNISKĀ APKOPE

Savlaicīgi konstatētu nepareizu darbību iespējams novērst. Rūpīga un regulāra tīrīšana var palielināt laiku, cik ilgi jums būs jauns TV.

UZMANĪBU! Pirms sākt tīrīšanu, pārliecinieties, vai barošana ir izslēgta, un no kontaktligzdas atvienojiet barošanas vadu.

Ekrāna tīrīšana

- 1 Labs veids, kā uz laiku nepieļaut putekļu nosēšanos uz ekrāna, ir samitrināt mīkstu drāniņu remdena ūdens un neliela daudzuma auduma mīkstinātāja vai trauku mazgāšanas līdzekļa sajaukumā. Izgrieziet drāniņu, līdz tā ir gandrīz sausa, un tad noslaukiet ar to ekrānu.
- 2 Izgrieziet šo drānu, līdz tā ir gandrīz sausa, un tad ar to noslaukiet ekrānu. Nodrošiniet, lai uz ekrāna nepaliktu ūdens, un tad pirms TV ieslēgšanas ļaujiet tam nožūt.

Korpusa tīrīšana

- Lai notīrītu netīrumus un putekļus, noslaukiet korpusu ar mīkstu, sausu drānu, kurā nav šķiedru.
- Nelietojiet mitru drānu.

Ilga prombūtne

▲ UZMANĪBU!

- ▶ Ja ir paredzēts TV nelietot ilgāku laiku (piem., dodoties atvaļinājumā), lietderīgi ir atvienot barošanas vadu, lai TV aizsargātu no iespējamiem bojājumiem, ko varētu izraisīt zibens vai barošanas pārspriegumi.

PIELIKUMS

IZSTRĀDĀJUMA SPECIFIKĀCIJAS

MODEĻI		(47LX9 ^{***})
		47LX9500-ZA / 47LX950N-ZA 47LX9800-ZA / 47LX9900-ZA
Izmēri (platums xaugstums x dziļums)	ar pamatni	1085,9 mm x 710,6 mm x 255,0 mm
	bez pamatnes	1085,9 mm x 654,2 mm x 31,6 mm
Svars	ar pamatni	26,7 kg
	bez pamatnes	22,1 kg
Patērētā jauda		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Enerģijas patēriņš		210 W
CI moduļa izmērs (platums xaugstums x dziļums)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Apkārtējās vides apstākļi	Darba temperatūra Apkārtējās vides mitrums	No 0 °C līdz 40 °C Mazāk par 80 %
	Uzglabāšanas Temperatūra Apkārtējās vides mitrums uzglabāšanas telpā	no -20 °C līdz 60° C Mazāk par 85 %
Atbalstītie filmu faili		(Sk. no 89. līdz 90. lpp.)

- Norādītās specifikācijas kvalitātes uzlabošanas dēļ var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

MODEĻI		55LX9***
		55LX9500-ZA / 55LX950N-ZA 55LX9800-ZA / 55LX9900-ZA
Izmēri (platums xaugstums x dziļums)	ar pamatni	1255,8 mm x 805,0 mm x 255,0 mm
	bez pamatnes	1255,8 mm x 749,6 mm x 31,6 mm
Svars	ar pamatni	32,7 kg
	bez pamatnes	28,1 kg
Patērētā jauda		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Enerģijas patēriņš		260 W
CI moduļa izmērs (platums xaugstums x dziļums)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Apkārtējās vides apstākļi	Darba temperatūra Apkārtējās vides mit- rums	No 0 °C līdz 40 °C Mazāk par 80 %
	Uzglabāšanas Temperatūra Apkārtējās vides mit- rums uzglabāšanas telpā	no -20 °C līdz 60° C Mazāk par 85 %
Atbalstītie filmu faili		(Sk. no 89. līdz 90. lpp.)

- Norādītās specifikācijas kvalitātes uzlabošanas dēļ var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

	Ciparu TV	Analogā TV
Televīzijas sistēma	DVB-T DVB-C	PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'
Programmu pārklājums	VHF, UHF	VHF: no E2 līdz E12, UHF: no E21 līdz E69, CATV: no S1 līdz S20, HYPER: no S21 līdz S47
Ārējās antenas pilnā pretestība	75 Ω	75 Ω

- Norādītās specifikācijas kvalitātes uzlabošanas dēļ var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

PIELIKUMS

IR (INFRASARKANIE STARI) KODI

*Šī funkcija nav pieejama visos modeļos.

Kods (Heksa)	Funkcija	Piezīme
95	Enerģijas taupīša	Poga R/C
08	POWER (BAROŠANA)	Poga R/C (Barošana leslēgta/Izslēgta)
0B	INPUT(IEEJA)	Poga R/C
DC	3D	Poga R/C
F0	TV/RAD	Poga R/C
45	Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)	Poga R/C
43	MENU (IZVĒLNE)	Poga R/C
AB	GUIDE (CEĻVEDIS)	Poga R/C
40	Up (^)	Poga R/C
41	Down (v)	Poga R/C
07	Left (<)	Poga R/C
06	Right (>)	Poga R/C
44	OK(⊙)	Poga R/C
28	BACK (ATPAKAĻ)	Poga R/C
5B	EXIT (IZIET)	Poga R/C
AA	INFO ⓘ	Poga R/C
30	AV MODE (AV REŽĪMS)	Poga R/C
02	△+	Poga R/C
03	△-	Poga R/C
1E	FAV (MARK) (CHAR/NUM)	Poga R/C
09	MUTE (DELETE)	Poga R/C
00	P ^	Poga R/C
01	P v	Poga R/C
10 līdz 19	Ciparu taustiņš 0 līdz 9	Poga R/C
53	LIST (SARAKSTS)	Poga R/C
1A	Q.VIEW (ĀTRAIS SKATS)	Poga R/C
72	Sarkanā Key	Poga R/C
71	Zaļā Key	Poga R/C
63	DZELTENĀIS taustiņš	Poga R/C
61	ZILĀIS taustiņš (L/R SELECT)	Poga R/C
20	TEXT	Poga R/C
21	T.OPT(T.Option)	Poga R/C
39	SUBTITLE(SUBTITRI)	Poga R/C
7E	SIMPLINK	Poga R/C
91	AD	Poga R/C
B1	■	Poga R/C
B0	▶	Poga R/C
BA		Poga R/C
8F	◀◀	Poga R/C
8E	▶▶	Poga R/C
59	NetCast	Poga R/C
58	@	Poga R/C
9F	APP/*	Poga R/C

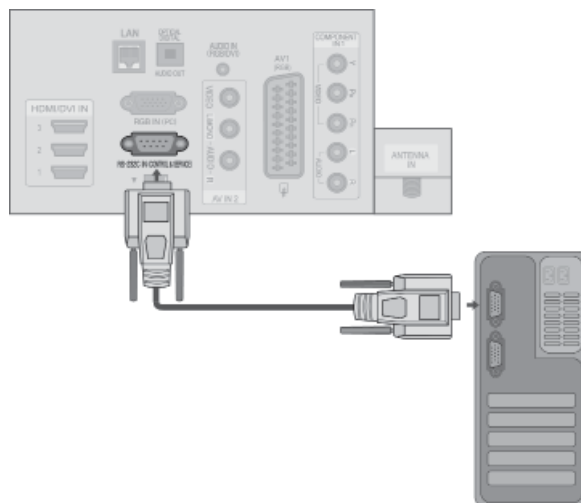
ĀRĒJO VADĪBAS IERĪČU IESTATĪŠANA

RS-232C iestatīšana

Pievienojiet RS-232C ieejas ligzdu ārējai vadības ierīcei (piem., datoram vai A/V vadības sistēmai) un vadiet TV funkcijas no ārpuses.

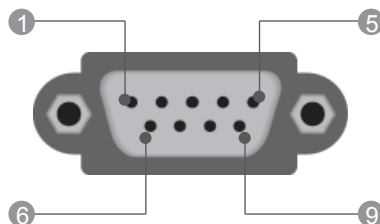
Pievienojiet vadības ierīces seriālo portu RS-232C ligzdai TV aizmugures panelī.

Piezīme: RS-232C savienošanas kabeli nav piegādāti kopā ar TV.



Savienotāja tips: D-Sub 9 kontaktu, ietvertais

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 (Zeme)
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 konfigurācijas (standarta RS-232C kabelis)

	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DSR
DSR	6	4	DTR
RTS	7	8	CTS
CTS	8	7	RTS

D-Sub 9 D-Sub 9

3 vadu konfigurācijas (neatbilst standartam)

	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DTR
DSR	6	4	DSR
RTS	7	7	RTS
CTS	8	8	CTS

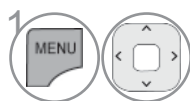
D-Sub 9 D-Sub 9

PIELIKUMS

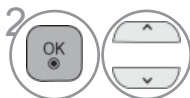
Set ID (Televizora ID)

Izmantojiet šo funkciju, lai norādītu televizora ID numuru.

Skat. „Reāls datu attēlojums”. (► 178. lpp.)



1 Izvēlieties **IESPĒJA**.



2 Izvēlieties **Televizora ID**.



3 Regulējiet **Televizora ID**, lai izvēlētos nepieciešamotelevizora ID numuru.

Televizora ID regulēšanas diapazons ir no 1 līdz 99.

- Nospiediet pogu **BACK** (ATPAKAĻ), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrāna logā.

Komunikācijas parametri

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

Komandu atsaucis saraksts

	KOMANDA 1	KOMANDA 2	DATI (heksadecimālā sistēmā)
01. Barošana	k	a	00 līdz 01
02. Malu attiecība	k	c	Sk. 176 lpp.
03. Ekrāna atslēgšana	k	d	Sk. 176 lpp.
04. Izslēgt skaņu	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. Krāsas	k	i	00 līdz 64
09. Nokrāsa	k	j	00 līdz 64
10. Asums	k	k	00 līdz 64
11. Ekrāna izvēlnes OSD 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. Līdzsvars	k	t	00 līdz 64
16. Krāsu siltums	x	u	00 līdz 64
17. Enerģijas taupītājs	j	q	00 līdz 05
18. Automātiskā konfigurēšana	j	u	01
19. Noskaņošanas komanda	m	a	Sk. 178 lpp.
20. Kanāla Pievienošana/Izlaiša	m	b	00 līdz 01
21. Taustiņš	m	c	Taustiņa kods
22. Kontroles aizmugurapgaismojums	m	g	00 līdz 64
23. Ieejas izvēle (galvenās)	x	b	Sk. 179 lpp.

* Piezīme: USB operāciju laikā, piemēram, DviX vai EMF, visas komandas, izņemot Barošana (ka) un Taustiņš (mc), netiek izpildītas un apstrādātas kā NG.

Pārraides / uztveršanas protokols

Pārraide

[Command1][Command2][][Televizora ID][][Data][Cr]

* [Command 1] (Komanda 1): televizora pirmā vadības komanda.

(j, k, m vai x)

* [Command 2] (Komanda 2): televizora otrā vadības komanda.

* [Set ID] : (Televizora ID): opciju izvēlnē varat noteikt televizora ID, lai izvēlētos vēlamo monitora ID numuru. Regulēšanas diapazons ir 1 līdz 99. Izvēloties Televizora ID = '0', tiek kontrolētas visas TV 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] (DATI) : komandas datu pārraidei.

Lai nolasītu komandas stāvokli, pārraidiet datus 'FF'.

* [Cr] : Rakstatgrieze kods ASCII '0x0D'

* [] : Koda ASCII 'atstarpe (0x20)'

OK – apliecinājums

[Command2][][Televizora ID][][OK][Data][x]

* Uztverot pareizus datus, TV pārraida signālu ACK (apliecinājums), izmantojot šo formātu. Šajā laikā, ja dati atrodas datu lasīšanas režīmā, tas norāda pašreizējā stāvokļa datus. Ja dati atrodas datu rakstīšanas režīmā, atbildē tiek doti datora dati.

Kļūdas apliecinājums

[Command2][][Televizora ID][][NG][Data][x]

* TV pārraida signālu ACK (apliecinājums), izmantojot šo formātu, kad uztver nepareizus datus no funkcijām, kas nav dzīvotspējīgas, vai no sakaru kļūdām.

Dati 00 : neatļauts kods

PIELIKUMS

01. Barošana (Komanda: k a)

- Lai kontrolētu TV barošanas ieslēgšanu/izslēgšanu.

Pārraide

[k][a][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati 00: barošanas izslēgšana

01: barošanas ieslēgšana

Apliecinājums

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

- Lai rādītu barošanas stāvokli – ieslēgta/izslēgta.

Pārraide

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

Apliecinājums

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

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

* Kad televizoram ir ieslēgta strāva, ekrānā var parādīties OK apst., Kļūdas apst. vai citi ziņojumi.

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

- Lai regulētu ekrāna formātu. (Galvenā attēla formāts) iespējams regulēt arī ekrāna formātu, izmantojot iestatījumu **Malu attiecība** izvēlnē Q (ĀTRAJĀ IZVĒLNĒ) vai izvēlnē ATTĒLS.

Pārraide

[k][c][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati 01 : Normālais ekrāns (4:3)

07 : 14:9

02 : Platekrāns (16:9)

09 : Tikai skenē

04 : Zoom (Tālummaiņa)

0B : Pilnkrāna Platekrāna

06 : Oriģin. formāts

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

Apliecinājums

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

* Izmantojot datora ievadi, 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), Component(720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz) ir pieejama iespēja Tikai skenē (Tikai skenēšana).

* Režīms **Pilnkrāna** tiek atbalstīts tikai ar Digitālais, Analogais, AV.

03. Ekrāna atslēgšana (Komanda : k d)

- Lai izvēlētos, vai ekrāna atslēgšanu ieslēgt/izslēgt.

Pārraide

[k][d][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati 00 : Ekrāna atslēgšana izslēgta (attēls ieslēgts)

Video skaņas izslēgšana atslēgta

01 : Ekrāna atslēgšana ieslēgta (attēls izslēgts)

10 : Video skaņas izslēgšana ieslēgta

Apliecinājums

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

* Gadījumā "video atslēgšana tikai ieslēgta" televizorā tiks rādīta Screen Display (OSD — Ekrāna izvēlne). Bet, ja ir atlasīta opcija Screen mute on (Ekrāna atslēgšana ieslēgta), televizorā netiks rādīta OSD.

04. Skaņas atslēgšana (Komanda: k e)

- Lai izvēlētos, vai skaņas atslēgšanu ieslēgt/izslēgt. Skaņas atslēgšanu varat arī kontrolēt, izmantojot tālvadības pults pogu MUTE (ATSLĒGT SKAŅU).

Pārraide

[k][e][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati 00 : Skaņas atslēgšana ieslēgta (skaļums izslēgts)

01 : Skaņas atslēgšana izslēgta (skaļums ieslēgts)

Apliecinājums

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

05. Skaļuma regulēšana (Komanda : k f)

- Lai regulētu skaļumu. Skaļumu varat arī regulēt, izmantojot tālvadības pults SKAĻUMA REGULĒŠANAS pogas.

Pārraide

[k][f][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Min : no 00 līdz maks.: 64

* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

06. Kontrasts (Komanda : k g)

- Lai regulētu ekrāna kontrastu. Kontrastu varat regulēt arī izvēlnē ATTĒLS..

Pārraide

[k][g][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Min : no 00 līdz maks.: 64

* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

07. Spilgtums (Komanda : k h)

- Lai regulētu ekrāna spilgtumu. Spilgtumu varat regulēt arī izvēlnē ATTĒLS..

Pārraide

[k][h][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Min : no 00 līdz maks.: 64

* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

08. Krāsa (Komanda: k i)

- Lai regulētu ekrāna krāsas. Krāsas varat regulēt arī izvēlnē ATTĒLS.

Pārraide

[k][i][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Min : no 00 līdz maks.: 64

* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

09. Nokrāsa (Komanda : k j)

- ▶ Lai regulētu ekrāna nokrāsu.
Nokrāsu varat regulēt arī izvēlnē ATTĒLS.

Pārraide

[k][j][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati min. vērtība: 00 to maks. vērtība: 64
* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

10. Asums (Komanda : k k)

- ▶ Lai regulētu ekrāna asumu.
Asumu varat regulēt arī izvēlnē ATTĒLS..

Pārraide

[k][k][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Min : no 00 līdz maks.: 64
* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

11. OSD izvēle (Komanda : k l)

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

Pārraide

[k][l][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati 00: OSD izslēgta 01 : OSD ieslēgta

Apliecinājums

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

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

- ▶ Lai bloķētu televizora tālvadības pultī un priekšējā paneļa vadības elementus.

Pārraide

[k][m][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati 00: Bloķēšana izslēgta 01: Bloķēšana ieslēgta

Apliecinājums

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

- * Izmantojiet šo režīmu, ja nelietojat tālvadības pultī.
Kad tīkla barošana tiek ieslēgta/izslēgta, ārējās vadības pults tiek atbloķēta.
- * Gaidstāves režīmā, ja ir ieslēgta taustiņu bloķēšana, televizoru nevarēs ieslēgt ar infrasarkanā savienojuma un lokālo ieslēgšanas taustiņu.

13. Augstās frekvences skaņas (Komanda : k r)

- ▶ Lai pielāgotu diskantu.
Diskantu varat pielāgot arī izvēlnē AUDIO.

Pārraide

[k][r][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Min : no 00 līdz maks.: 64
* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

14. Bass (Komanda : k s)

- ▶ Lai pielāgotu basu.
Basu varat pielāgot arī izvēlnē AUDIO.

Pārraide

[k][s][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Min : no 00 līdz maks.: 64
* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

15. Līdzsvars (Komanda : k t)

- ▶ Lai regulētu balansu.
Līdzsvaru varat regulēt arī izvēlnē AUDIO.

Pārraide

[k][t][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Min : no 00 līdz maks.: 64
* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

16. Krāsu siltums (Komanda: x u)

- ▶ Lai regulētu krāsu siltumu. Krāsu siltumu var regulēt arī izvēlnē ATTĒLS.

Pārraide

[x][u][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Min : no 00 līdz maks.: 64
* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 178. lpp.

Apliecinājums

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

PIELIKUMS

17. Enerģijas taupīšana (Komanda: j q)

- Lai samazinātu televizora strāvas patēriņu. Enerģijas taupīšanu var regulēt arī izvēlnē ATTĒLS.

Pārraide

[j][q][][Televizora ID][][Data][Cr]

Enerģijas taupīšanas funkcija					Līmenis				Apraksts
7	6	5	4		3	2	1	0	
0	0	0	0	Mazs enerģ. patēriņš	0	0	0	0	Izslēgta
0	0	0	0	Mazs enerģ. patēriņš	0	0	0	1	Minimāla
0	0	0	0	Mazs enerģ. patēriņš	0	0	1	0	Vidēja
0	0	0	0	Mazs enerģ. patēriņš	0	0	1	1	Maksimāla
0	0	0	0	Mazs enerģ. patēriņš	0	1	0	0	Automātiski
0	0	0	0	Mazs enerģ. patēriņš	0	1	0	1	Ekrāna izslēgšana

Apliecinājums

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

18. Automātiskā konfigurēšana (Komanda: j u)

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

Pārraide

[j][u][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati 01: lai iestatītu

Apliecinājums

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

19. Noskaņošanas komanda (Komanda: m a)

- Izvēlieties kanālu šādam fiziskajam numuram.

Pārraide

[m][a][][Televizora ID][][Data0][][Data1][][Data2][Cr]

Dati00 (Data00): augstākā kanāla dati

Dati01 (Data01): zemākā kanāla dati

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

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

DTV Nr. 0 -> patvaļīgi

Data02 : 0x00 : Analogais galvenais

0x10 : DTV galvenais

0x20 : Radio

Kanāla datu diapazons

Analogais — min.: 00 līdz maks. vērtība: 63 (0 līdz 99)

Digitālais — min.: 00 līdz maks. vērtība: 3E7 (0 līdz 999)

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

Digitālais — min.: 00 līdz maks. vērtība: 270F (0 līdz 9999)

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

Apliecinājums

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

Dati min. vērtība: 00 ~ maks. vērtība: 7DH

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

- Lai iestatītu izlaišanas statusu pašreizējai programmai.

Pārraide

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

Data 00 : Skip(Izlaišana) 01 : Add(Pievienošana)

Apliecinājums

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

* Reālo datu kartēšana 1

00 : Solis 0
:
A : Solis 10 (Televizora ID 10)
:
F : Solis 15 (Televizora ID 15)
10 : Solis 16 (Televizora ID 16)
:
64 : Solis 100
:
6E : Solis 110
:
73 : Solis 115
74 : Solis 116
:
CF : Solis 199
:
FE : Solis 254
FF : Solis 255

21. Key (Taustiņš)(Komanda: m c)

- Lai sūtītu infrasarkanā staru tālvadības pults atslēgas kodu.

Pārraide

[m][c][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati : Atslēgas kods – Sk. 172. lpp.

Apliecinājums

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

22. Kontroles aizmugurapgaisojums (Komanda: m g)

- Lai kontrolētu aizmugurapgaisojumu.

Pārraide

[m][g][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati: datu min. vērtība: 00 ~ maks.: 64

Apliecinājums

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

23. Ievades izvēle (Komanda: x b) (Galvenā attēla ievade)

- Lai izvēlētos ieejas avotu galvenajam attēlam.

Pārraide

[x][b][][Televizora ID][][Data][Cr]

Dati Struktūra

MSB LSB

0	0	0	0	0	0	0	0
└─ Ārējā ieeja ─┘				└─ Ieejas numurs ─┘			

Ārējā ieeja				Dati
0	0	0	0	DTV
0	0	0	1	Analogais signāls
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	Komb. sign.
0	1	1	0	RGB
1	0	0	0	HDMI
0	1	1	1	
1	0	0	0	
1	0	0	1	
1	0	1	0	

Ieejas numurs				Dati
0	0	0	0	Input1 (Ieeja 1)
0	0	0	1	Input2 (Ieeja 2)
0	0	1	0	Input3 (Ieeja 3)
0	0	1	1	Input4 (Ieeja 4)

Apliecinājums

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

ATKLĀTĀ PIRMKODA PROGRAMMATŪRAS PIEZĪME

Tālāk uzskaitītie GPL izpildāmie faili un LGPL, MPL bibliotēkas šajā izstrādājumā tiek izmantotas saskaņā ar GPL2.0/LGPL2.1/MPL1.1 licenču līgumiem:

GPL IZPILDĀMIE FAILI:

Linux kernel 2,6, busybox, e2fsprogs, jfsutils, lzo, msdl-1.1, mtd-utils, pkgconfig, procps, udhcpc

LGPL BIBLIOTĒKAS:

Atk, cairo, directFB, ffmpeg, glib, GnuTLS, gtk+, iconv, libintl, libgcrypt, libgpg-error, libsoup, libusb, pango, uClibc, webkit

MPL BIBLIOTĒKAS:

Nanox, spidermonkey

LG Electronics ir gatava nodot Jūsu rīcībā CD-ROM ar pirmkodu, iekasējot samaksu tikai par izplatīšanu: datu nesēja, transportēšanas un apstrādes izdevumus; ja to vēlaties saņemt, sūtiet vēstuli LG Electronics uz e-pastu: opensource@lge.com

Piedāvājums ir spēkā trīs (3) gadus, kopš LG Electronics sācis šī izstrādājuma izplatīšanu.

GPL, LGPL, MPL licenču kopijas atrodamas CD-ROM, kas piegādāts kopā ar šo izstrādājumu. Jūs arī varat iegūt GPL, LGPL licenču tulkojumu no <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0-translations.html>, <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1-translations.html>.

Šis izstrādājums ietver arī citu atklātā pirmkoda programmatūru.

- boost C++: programmatūra, ko izstrādājusi <http://www.boost.org> un kas tiek izplatīta saskaņā ar Boost programmatūras licences versiju 1.0
- c-ares : copyright © 1998 no Massachusetts Institute of Technology
- expat:
 - copyright © 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd un Clark Cooper
 - copyright © 2001-2007 Expat maintainers.
- fontconfig: copyright © 2001, 2003 Keith Packard
- freetype: copyright © 2003 The FreeType Project (www.freetype.org).
- ICU: copyright © 1995-2008 International Business Machines Corporation un citi
- libcurl: copyright © 1996 - 2008, Daniel Stenberg.
- libjpeg: programmatūra daļēji ietver Independent JPEG Group darba rezultātus copyright © 1991 – 1998, Thomas G. Lane).
- libmng: copyright © 2000-2007 Gerard Juyn, Glenn Randers-Pehrson
- libpng: copyright © 1998-2008 Glenn Randers-Pehrson
- libupnp: copyright © 2000-2003 Intel Corporation
- libxml2 : copyright © 1998-2003 Daniel Veillard
- libxslt: copyright © 2001-2002 Daniel Veillard
- lua interpreter: copyright © 1994–2008 Lua.org, PUC-Rio
- md5: copyright © 1991-2, RSA Data Security, Inc
- openssl:
 - šifrēšanas programmatūras autors Eric Young.
 - programmatūras autors Tim Hudson.
 - programmatūru izstrādājis OpenSSL Project lietošanai ar OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org>)

- pixman:
 - copyright © 1987, 1988, 1989, 1998 The Open Group
 - copyright © 1987, 1988, 1989 Digital Equipment Corporation
 - copyright © 1999, 2004, 2008 Keith Packard
 - copyright © 2000 SuSE, Inc.
 - copyright © 2000 Keith Packard, member of The XFree86 Project, Inc.
 - copyright © 2004, 2005, 2007, 2008 Red Hat, Inc.
 - copyright © 2004 Nicholas Miell
 - copyright © 2005 Lars Knoll & Zack Rusin, Trolltech
 - copyright © 2005 Trolltech AS
 - copyright © 2007 Luca Barbato
 - copyright © 2008 Aaron Plattner, NVIDIA Corporation
 - copyright © 2008 Rodrigo Kumpera
 - copyright © 2008 André Tupinambá
 - copyright © 2008 Mozilla Corporation
 - copyright © 2008 Frederic Plourde
 - portmap: copyright © 1983,1991 The Regents of the University of California.
 - tiff: copyright © 1987, 1993, 1994 The Regents of the University of California.
 - tinxml: copyright © 2000-2006 Lee Thomason
 - xyssl:
 - copyright © 2006-2008 Christophe Devine
 - copyright © 2009 Paul Bakker
- zlib: copyright © 1995-2005 Jean-loup Gailly and Mark Adler

Visas tiesības rezervētas.

Ar šo bez maksas tiek piešķirta atļauja jebkurai personai, kas ir ieguvusi šīs programmatūras eksemplāru un ar to saistītos dokumentācijas failus ("Programmatūru"), lietot Programmatūru bez ierobežojumiem, neierobežojot tiesības izmantot, kopēt, mainīt, apvienot, publicēt, izplatīt, izsniegt apakšlicenci un/vai pārdot programmatūras kopijas un atļaut iepriekšminēto citām personām, kam ir nodrošināta Programmatūra, ievērojot šādus nosacījumus:

PROGRAMMATŪRA TIEK NODROŠINĀTA "TĀDA, KĀDA TĀ IR", BEZ JEBKĀDA VEIDA TIEŠĀM VAI DOMĀTĀM GARANTIJĀM, TAI SKAITĀ GARANTIJĀM PAR ĒRĪGUMU PĀRDOŠANAI, ĒRĪGUMU KONKRĒTAM NOLŪKAM UN TIEŠĪBU NEPĀRKĀPŠANU. AUTORI VAI AUTORTIEŠĪBU ĪPAŠNIEKI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NAV ATBILDĪGI PRASĪBU, ZAUDĒJUMU PIETEIKUMU VAI CITU PRETENZIJU GADĪJUMĀ, KAS RADUSĀS NO PROGRAMMATŪRAS VAI LIETOJOT TO, KĀ ARĪ CITOS VEIDOS SAISTĪBĀ AR PROGRAMMATŪRU, NEDZ SASKAŅĀ AR LĪGUMSAISTĪBĀM, NEDZ TIEŠĪBU PĀRKĀPUMA VAI CITĀ GADĪJUMĀ.



Pierakstiet televizora modeļa numuru un sērijas numuru.

Skatiet uzlīmi uz aizmugurējā vāka un norādiet šo informāciju izplatītājam, pieprasot pakalpojumu.

Modelis: _____

Sērijas Nr. : _____