

**Televizors ar šķidro  
kristālu displeju**

**Televizors ar plazmas  
displeju**

**Lietošanas pamācība**

**LCD TV modeļi**

**32LG60\*\***

**37LG60\*\***

**42LG60\*\***

**42LG61\*\***

**47LG60\*\***

**Plazmas TV modeļi**

**32PG60\*\***

**42PG60\*\***

**50PG60\*\***

**50PG70\*\***

**60PG70\*\***

**50PG40\*\***

Lūdzam rūpīgi izlasīt šo pamācību, pirms ieslēgt televizoru.

Saglabāji to turpmākām atsaucēm.

Pierakstiet televizora modeļa numuru un sērijas numuru.

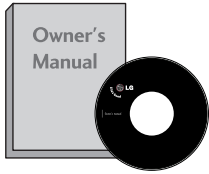
Atrodiet uzlīmi uz aizmugurējā apvalka un sniedziet tās informāciju savam izplatītājam, kad būs nepieciešama apkope.



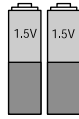
# PIEDERUMI

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

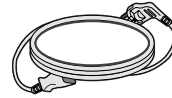
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora..



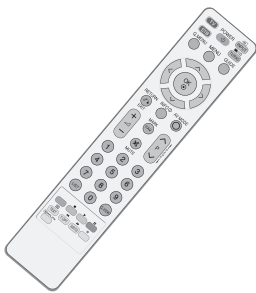
Lietotāja rokasgrāmata



Akumulatori

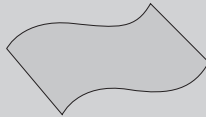


Barošanas vads



Tālvadības pults

Šī iespēja nav pieejama visiem modeļiem.



Spodrināšanas drāna  
Spodriniet ekrānu ar drānu.

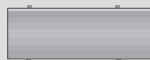
Ja uz ārējās virsmas ir traips vai pirksta nospiedums, uzmanīgi noslaukiet netīro vietu ar drāniņu, kas paredzēta ierīču ārpusē tīrīšanai. Slaukiet tikai no ārpusē.

Noņemot traipu, esiet uzmanīgs. Nemiet vērā, ka, lietojot pārliecīgu spēku, var saskrāpēt virsmu vai izbalināt krāsu.

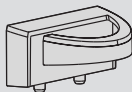
## Plazmas TV modeļi



(Izņemot 50PG40\*\*)

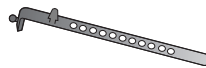


(tikai 50PG60\*\*, 50/60PG70\*\*)



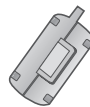
(tikai 50PG40\*\*)

Kabeļu turētāja skava



Kabeļu turētājs  
(32/42PG60\*\* :1EA,  
50PG40\*\* :2EA)

\*Ne visiem modeļiem ir pieejama šī funkcija.



Ferīta serde  
(Sk. 11. lpp.)  
(Šī iespēja nav pieejama visiem modeļiem.)



Aizsargpārsegs  
(Sk. 13. lpp.)

(tikai 32PG60\*\*)



4EA

bultskrūves statīva  
montāžai  
(Sk. 8. lpp.)

## LCD TV modeļi



Kabeļu turētāja skava



Aizsargpārsegs  
(Sk. 13. lpp.)

(tikai 32/37LG60\*\*)



32LG60\*\* : 3EA  
37LG60\*\* : 4EA



4EA

(tikai 42LG60\*\*, 42LG61\*\*)



2EA



1EA



4EA

bultskrūves statīva  
montāžai  
(Sk. 8. lpp.)

# SATURS

## PIEDERUMI ..... 1

### SAGATAVOŠANĀS

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| PRIEKŠĒJĀ PANEĻA VADĪBAS ELEMENTI.....                      | 4  |
| AIZMUGURĒJĀ PANEĻA INFORMĀCIJA .....                        | 6  |
| PAMATNES PIESTIPRINĀŠANA .....                              | 8  |
| IERĪKOJIET TO UZMANĪGI, LAI PRODUKTS<br>NEAPGĀZTOS.....     | 9  |
| VADU IZVIETOŠANA KORPUSA AIZMUGURĒ .....                    | 10 |
| GROZĀMAIS PALIKTNIS .....                                   | 11 |
| Novietošana uz galda virsmas.....                           | 12 |
| Piestiprināšana pie sienas Piestiprināšana<br>horizont..... | 13 |
| ANTENAS PIEVIENOŠANA .....                                  | 14 |

### ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| HDTV UZTVĒRĒJA UZSTĀDĪŠANA.....                        | 15 |
| DVD (CIPARVIDEODISKU ) ATSKAŅOTĀJA<br>PIESLĒGŠANA..... | 17 |
| VIDEOMAGNETOFONA (VCR) PIESLĒGŠANA .....               | 20 |
| CI MODUĻA IEVIETOŠANA .....                            | 22 |
| DIGITĀLĀS AUDIO IZEJAS IESTATĪŠANA.....                | 23 |
| CITA AV AVOTA UZSTĀDĪŠANA.....                         | 24 |
| USB IEEJAS IESTATĪŠANA.....                            | 25 |
| DATORA PIESLĒGŠANA.....                                | 26 |
| - Ekrāna uzstādīšana datora režīmam .....              | 29 |

### TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| TĀLVADĪBAS PULTS TAUSTĪŅU FUNKCIJAS..                   | 34 |
| TV IESLĒGŠANA .....                                     | 36 |
| PROGRAMMAS IZVĒLE .....                                 | 36 |
| SKAŅUMA REGULĒŠANA .....                                | 36 |
| QUICK MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE) .....                         | 37 |
| EKRĀNA IZVĒLNES IZVĒLE UN REGULĒŠANA ....               | 38 |
| Automātiskā programmu noskaņoša .....                   | 39 |
| Manuālā programmu noskaņošana (DIGITĀLĀ<br>REŽĪMĀ)..... | 40 |
| Manuālā programmu noskaņošana<br>(ANALOGĀ REŽĪMĀ) ..... | 41 |
| Programmu rediģēšana .....                              | 43 |
| Pastiprinātājs .....                                    | 46 |
| PROGRAMMATŪRAS ATJAUNINĀŠANA.....                       | 47 |
| DIAGNOSTIKA .....                                       | 48 |
| CI [KOPIGĀ INTERFEISA] INFORMĀCIJA .....                | 49 |
| PROGRAMMU TABULAS ATVĒRŠANA.....                        | 50 |

|                                                                                                  |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| INPUT LIST (IEVADES SARAKSTS).....                                                               | 51 |
|  SIMPLINK ..... | 52 |
| SIGNĀLA IEEJAS NOSAUKUMS.....                                                                    | 54 |
| AV MODE (AV REŽĪMS).....                                                                         | 55 |

### LAI IZMANTOTU USB IERĪCI

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Pievienojot USB ierīci..... | 56 |
| FOTO SARAKSTS.....          | 57 |
| MŪZIKAS SARAKSTS.....       | 61 |

### EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE - ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS)

- EPG Ieslēgšana/izslēgšana..... 64
- Izvēlieties programmu .....
- Pogu Funkcija NOW/NEXT Guide  
(TAGAD/NĀKAMAIS CEĻVEDIS) Režīmā..... 65
- Pogu Funkcija 8 dienu Ceļveža Režīmā .....
- Pogas funkcija Datuma Izmaiņšanas Režīmā 65
- Pogas Funkcija Paplašinātā Apraksta Logā 66
- Pogas funkcija Record/Remind Setting  
(Ierakstīt/Atgādināt Iestatījumu) Režīmā .... 66
- Pogu funkcija Schedule List (Ieplānotā saraksta)  
režīmā .....

### ATTĒLA VADĪBA

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| ATTĒLA LIELUMA (MALU ATTIECĪBAS) VADĪBA. 67                                  |    |
| ATTĒLA RŪPNĪCAS IESTATĪJUMI                                                  |    |
| - Attēla režīma rūpnīcas noklusējums.....                                    | 69 |
| - Automātiska krāsu toņu vadība (Warm<br>(Silti)/Medium/Cool (Vēsi)) .....   | 70 |
| ATTĒLA REGULĒŠANA MANUĀLI                                                    |    |
| - Attēla režīmu iestatījums User (Lietotājs) .....                           | 71 |
| - Picture Mode (Attēlu režīms) - Expert Control<br>(Eksperta kontrole) ..... | 72 |
| ATTĒLA UZLABOŠANAS TEHNOLOGIJA.....                                          | 73 |
| PAPILDU – FILMAS REŽĪMS/REĀL'S KINO .....                                    | 74 |
| PAPILDU – MELNĀS KRĀSAS (TUMŠO TŅU)<br>LĪMENIS.....                          | 75 |
| ADVANCED TruMotion (UZLABOTS TruMotion) 76                                   |    |
| TruMotion DEMO (TruMotion demonstrēšana) ...                                 | 77 |
| EYE CARE (ACU APKOPE).....                                                   | 78 |
| ATTĒLA ATIESTATĪŠANA.....                                                    | 79 |



|                                                                             |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|----|
| POWER INDICATOR (BAROŠANAS INDIKATORS)                                      | 80 |
| ISM (Image Sticking Minimization – ekrāna dedzināšanas samazināšana) METODE | 81 |
| POWER SAVING PICTURE MODE (ENERGIJAS TAUPĪŠANAS ATTĒLA REŽĪMS)              | 82 |

## SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| AUTOMĀTISKAIS SKAŅUMA IZLĪDZINĀTĀJS                         | 83 |
| RŪPNĪCAS SKAŅU IESTATĪJUMI – REŽĪMS                         |    |
| SOUND MODE                                                  | 84 |
| SKAŅAS IESTATĪJUMU REGULĒŠANA – LIETOTĀJA REŽĪMS            | 85 |
| SRS TRUSURROUND XT                                          | 85 |
| CLEAR VOICE (SKAIDRA BALSS)                                 | 86 |
| BALANSS                                                     | 87 |
| TV SKAŅU IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS IESTATĪŠANA                | 88 |
| DIGITĀLĀS AUDIO IZEJAS IZVĒLE                               | 89 |
| AUDIO RESET (AUDIO ATIESTATĪŠANA)                           | 90 |
| I/II                                                        |    |
| - UZTVERŠANA STEREO/DIVVALODU REŽĪMĀ (tikai Analogā Režīmā) | 91 |
| - NICAM KODĒTAS SKAŅAS UZTVERŠANA (tikai Analogā Režīmā)    | 92 |
| - SKAŅU IZEJAS IZVĒLE                                       | 92 |
| Valodas/valsts izvēle ekrāna izvēlnē                        | 93 |
| VALODAS IZVĒLE (TIKAI DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)                      | 94 |

## LAIKA IESTATĪJUMS

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| PULKSTENĀ IESTATĪŠANA                                   | 95 |
| AUTOMĀTISKĀ IESLĒGŠANĀS/IZSLĒGŠANĀS TAIMERA IESTATĪJUMS | 96 |
| AUTOMĀTISKĀS IZSLĒGŠANĀS IESTATĪJUMS                    | 97 |
| LAIKA ZONAS IESTATĪŠANA                                 | 98 |
| MIEGA TAIMERA IESTATĪJUMS                               | 98 |

## VECĀKU VADĪBA/REITINGS

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| PAROLES IESTATĪŠANA UN SISTĒMAS NOBLOKĒŠANA | 99  |
| BLOCK PROGRAMME (BLOKĒT PROGRAMMU)          | 100 |
| VECĀKU NOTEIKTA KONTROLE                    | 101 |
| Taustiņu bloķēšana                          | 102 |

## TELETEKSTS

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Ieslēgšana/izslēgšana          | 103 |
| SIMPLE (VIENKĀRŠS) teksts      | 103 |
| TOP (AUGSTĀKĀ LĪMENE) teksts   | 103 |
| FASTEXT (ĀTRAIS TEKSTS)        | 104 |
| Speciālās teleteksta funkcijas | 104 |

## DIGITĀLAIS TELETEKSTS

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| TELETEKSTS DIGITĀLĀ PAKALPOJUMA IETVAROS | 105 |
| TELETEKSTS DIGITĀLĀ PAKALPOJUMĀ          | 105 |

## PIELIKUMS

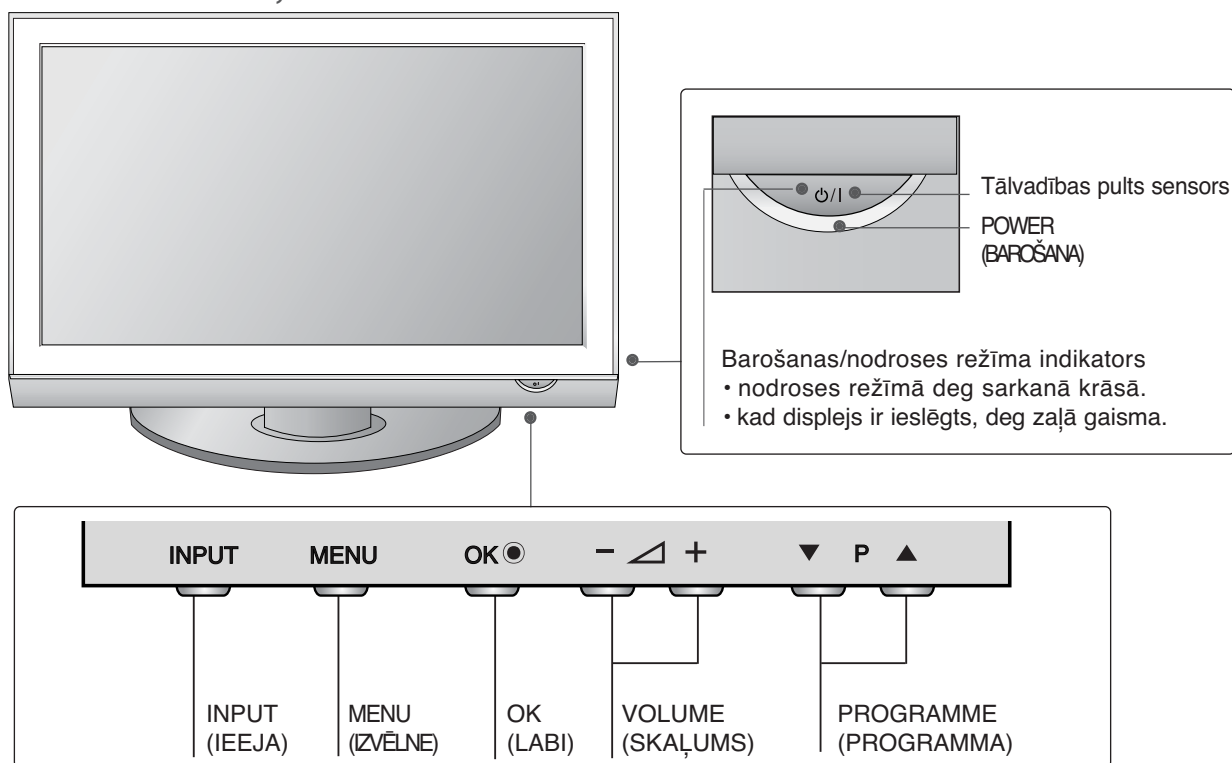
|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| PROBLĒMU NOVĒRŠANA               | 106 |
| TEHNISKĀ APKOPE                  | 108 |
| IZSTRĀDĀJUMA SPECIFIKĀCIJAS      | 109 |
| TĀLVADĪBAS PULTS PROGRAMMĒŠANA   | 111 |
| IR (INFRASARKANIE STARI) KODI    | 113 |
| ĀRĒJO VADĪBAS IERĪČU IESTATĪŠANA | 115 |

# SAGATAVOŠANĀS

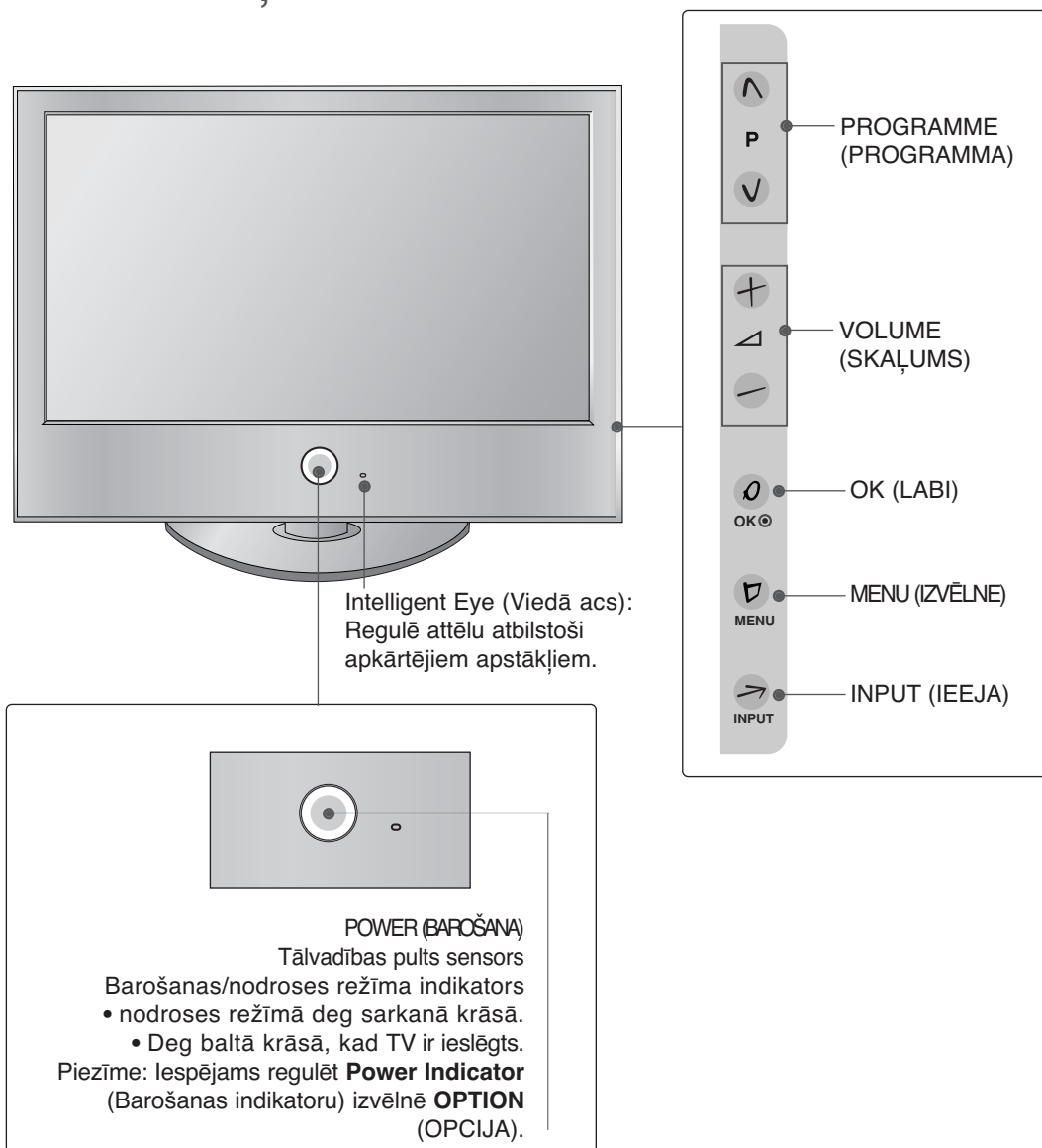
## PRIEKŠĒJĀ PANEĻA VADĪBAS ELEMENTI

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.

### Plazmas TV modeļi



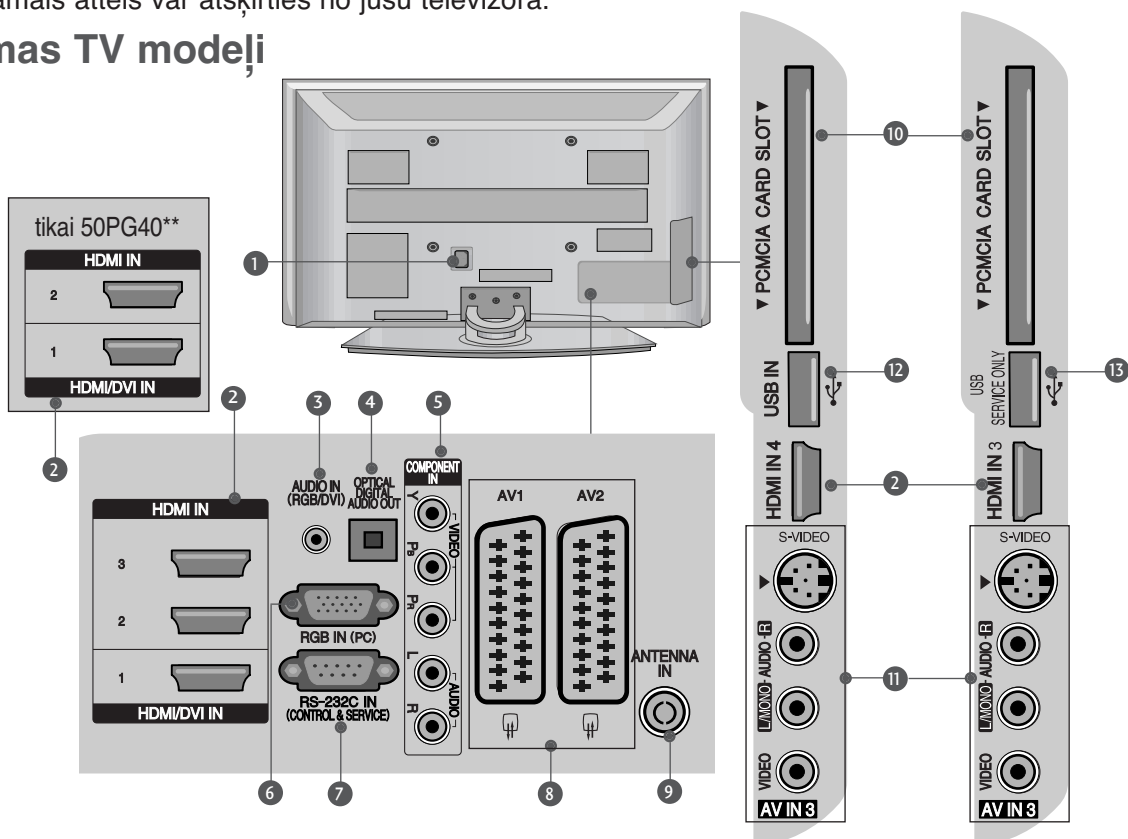
## LCD TV modeļi



## AIZMUGURĒJĀ PANEĻA INFORMĀCIJA

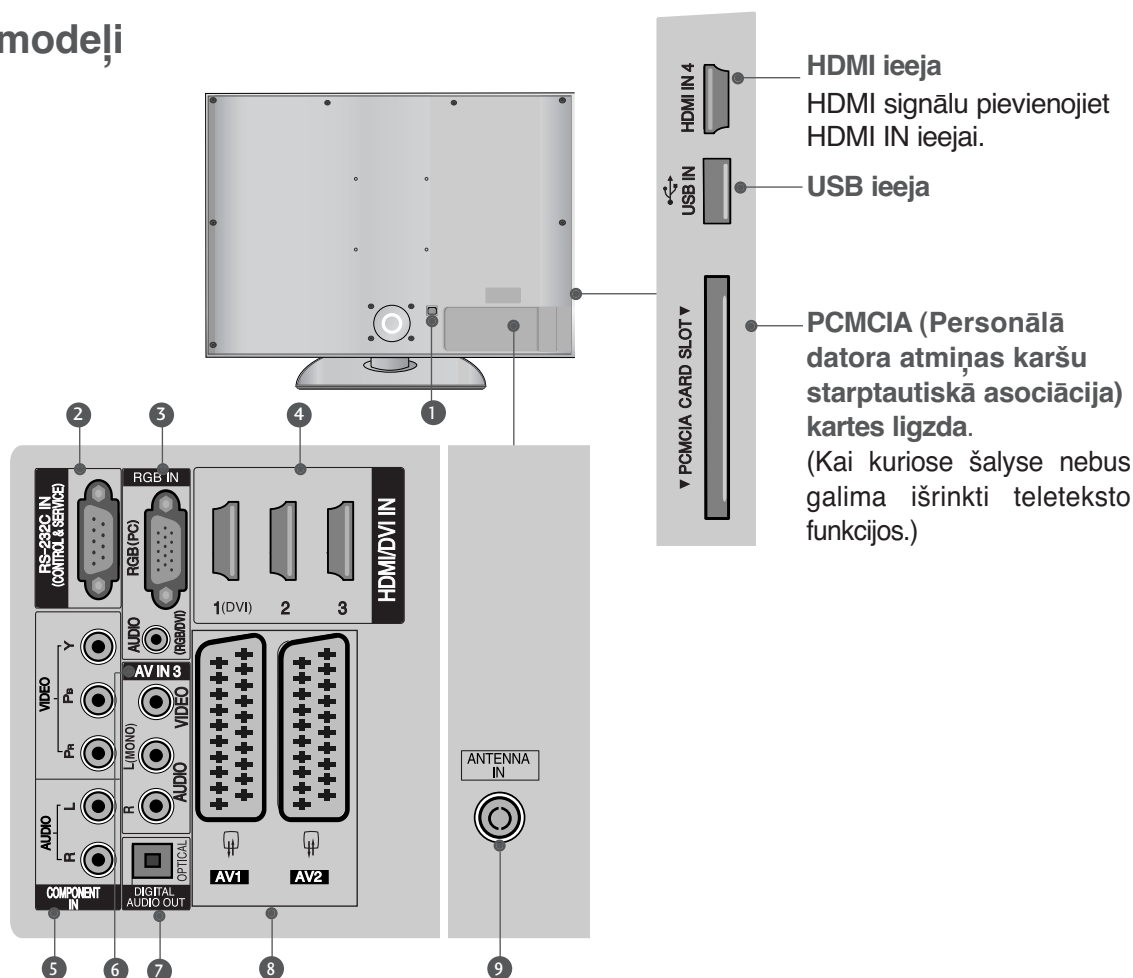
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.

### Plazmas TV modeļi



- Kontaktligzda barošanas vada pieslēgšanai**  
Šis TV modeļus darbinā mainstrāva. Spriegums ir norādīts specifikāciju lapā. Nedarbiniet TV ar līdzstrāvu.
- HDMI ieeja**  
HDMI signālu pievienojiet HDMI IN ieejai. Vai DVI (VIDEO) signālu pievienojiet HDMI/DVI portam, izmantojot DVI-HDMI kabeli.
- RGB/DVI audio ieeja**  
Pievienojiet audio no PC vai DTV.
- OPTISKĀ DIGITĀLĀ AUDIO IZVADE**  
Ļauj savienot digitālo audio no dažādu tipu aprīkojumiem.  
Piezīme: Nodrošes režīmā šīs ligzdas nestrād.
- Component (Kombinētais signāls) ieeja**  
Šīm ligzdām pievienojiet kombinētā signāla video/audio ierīci.
- RGB ieeja**  
Pievienojiet izvadi no PC.
- RS-232C ieejas (CONTROL&SERVICE) (VADĪBA&APKOPE) ports**  
RS-232C ligzdai pievienojiet vadības ierīču seriālo portu.
- Ligzda Euro Scart (AV1/AV2)**  
Šīm ligzdām pievienojiet Scart ligzdas ieeju vai izeju no ārējās ierīces.
- Antenna Input**  
Pievienojiet šim spraudnim RF antenu.
- PCMCIA (Personālā datora atmiņas karšu starptautiskā asociācija) kartes ligzda.**  
(Kai kuriose šalyse nebus galima išrinkti teletekst funkcijos.)
- S-Video ieeja**  
Pievienojiet S-Video izeju no S-VIDEO ierīces.  
**Audio/Video ieeja**  
Šīm ligzdām pievienojiet audio/video izeju no ārējās ierīces.
- USB ieeja**
- TIKAI SERVISAM PAREDZĒTA PIESLĒGVIETA**

## LCD TV modeļi



### 1 Kontaktligzda barošanas vada pieslēgšanai

Šos TV modeļus darbina maiņstrāva. Spriegums ir norādīts specifikāciju lapā. Nedarbiniet TV ar līdzstrāvu.

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

RS-232C ligzdai pievienojiet vadības ierīču seriālo portu.

### 3 RGB ieeja

Pievienojiet izvadi no PC.

### RGB/DVI audio ieeja

Pievienojiet audio no PC vai DTV.

### 4 HDMI ieeja

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

### HDMI ieeja

HDMI signālu pievienojiet HDMI IN ieejai.

### USB ieeja

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

(Kai kuriose šalyse nebus galima išrinkti teleteksto funkcijos.)

### 5 Component (Kombinētais signāls) ieeja

Šīm ligzdām pievienojiet kombinētā signāla video/audio ierīci.

### 6 Audio/Video ieeja

Šīm ligzdām pievienojiet audio/video izeju no ārējās ierīces.

### 7 OPTISKĀ DIGITĀLĀ AUDIO IZVADE

ļauj savienot digitālo audio no dažādu tipu aprīkojumiem.

Piezīme: Nodrošes režīmā šīs ligzdas nestrād.

### 8 Ligzda Euro Scart (AV1/AV2)

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

### 9 Antenna Input

Pievienojiet šim spraudnim RF antenu

# SAGATAVOŠANĀS

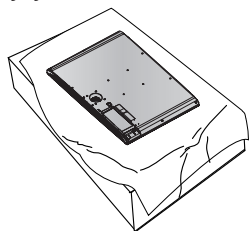
## PAMATNES PIESTIPRINĀŠANA

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.

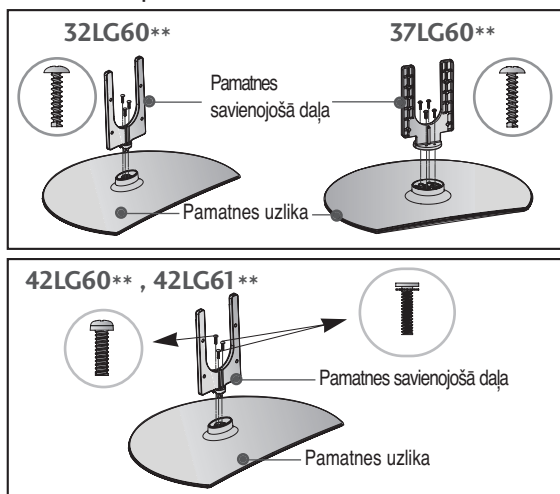
Uzstādot galdā veida statīvu, pārbaudiet, vai bultskrūve ir kārtīgi pieskrūvēta. (Ja tā nav līdz galam pieskrūvēta, pēc ierīces uzstādīšanas, tā var saskrīvēties uz priekšu.) Ja pieskrūvējat bultskrūvi ar pārāk lielu spēku, tā var novirzīties no bultskrūves savienošanās daļas abrazīvās apstrādes zonas.

**Tikai 32/37/42LG60\*\*, 42LG61\*\***

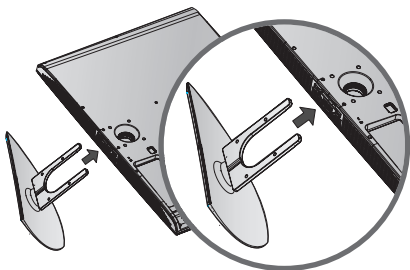
- 1 Uzmanīgi novietojiet televizora ekrāna pusi uz polsterētas virsmas, lai nepieļautu ekrāna bojājumus.



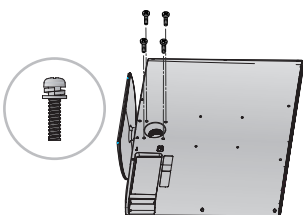
- 2 Piemontējiet statīva korpusa daļas pie televizora pamatnes uzlikas.



- 3 Piemontējiet televizoru kā parādīts.

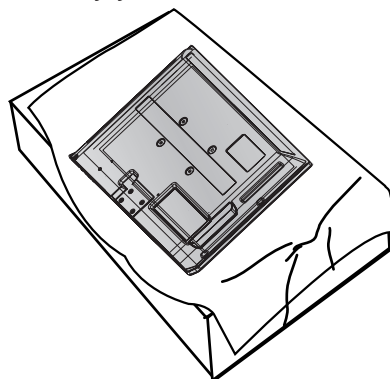


- 4 Stingri fiksējiet 4 skrūves, izmantojot atveres televizora aizmugurē.

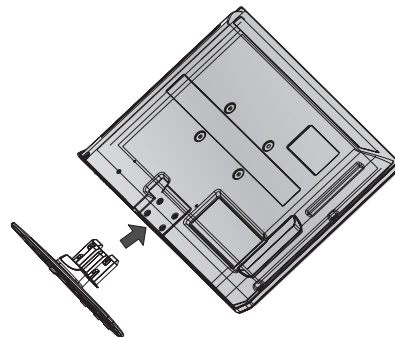


**Tikai 32PG60\*\***

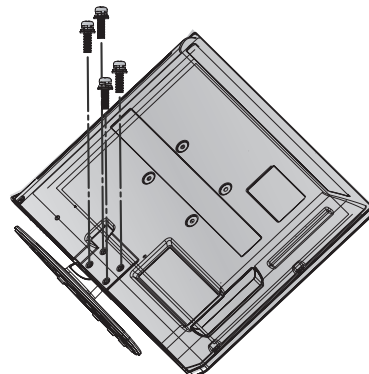
- 1 Uzmanīgi novietojiet televizora ekrāna pusi uz polsterētas virsmas, lai nepieļautu ekrāna bojājumus.



- 2 Piemontējiet televizoru kā parādīts.

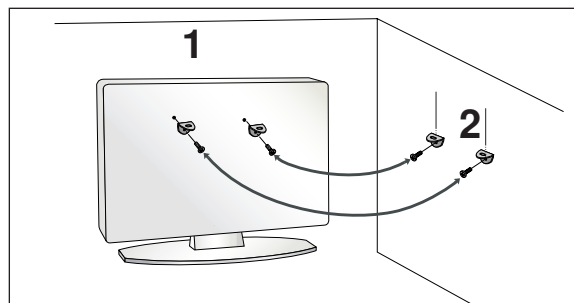
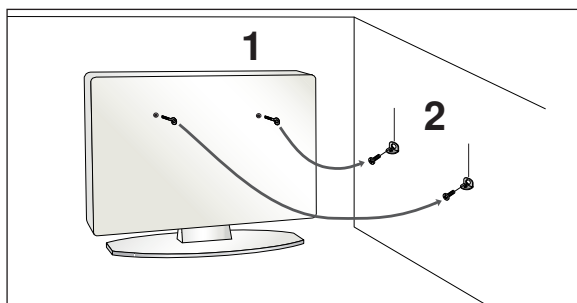


- 3 Stingri fiksējiet 4 skrūves, izmantojot atveres televizora aizmugurē.

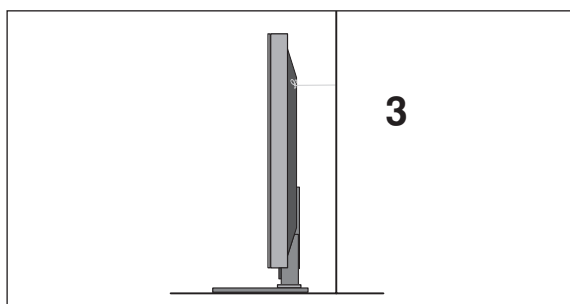


# IERĪKOJIET TO UZMANĪGI, LAI PRODUKTS NEAPGĀZTOS.

- Jums tirgū jāiegādājas nepieciešamie komponenti, lai fiksētu 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 vaļīgāk.)  
\* 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 Pie televizora piestipriniet stipru 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.

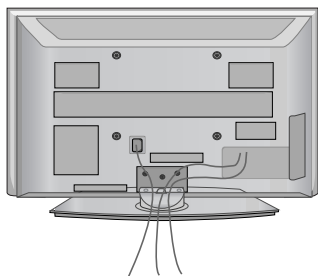
# SAGATAVOŠANĀS

## VADU IZVIETOŠANA KORPUSA AIZMUGURĒ

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.

### Plazmas TV modeļi

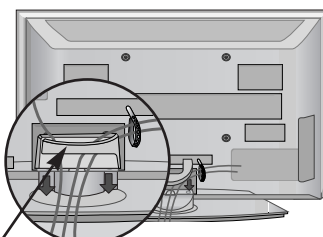
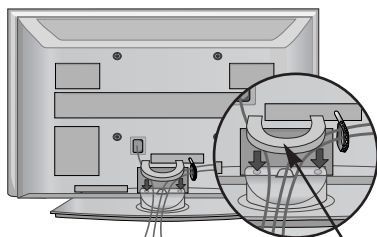
- 1 Pievienojiet kabeļus pēc vajadzības.  
Papildu aparātūras pievienošanu skatīt sadaļā Ārējās aparātūras iestatīšana.



- 2 Ierīkojiet KABEĻU TURĒTĀJA SKAVU kā parādīts.

32/42PG60\*\*

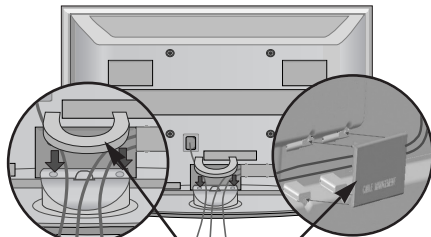
50PG40\*\*



Kabeļu turētāja skava

\* Nostipriniet Cable Holder (Kabeļu turētāju), kā attēlots, un sasaistiet kabeļus.

50PG60\*\*, 50/60PG70\*\*



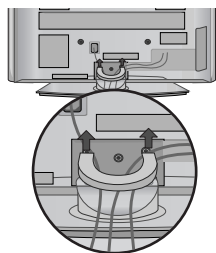
Kabeļu turētāja skava

### Kā noņemt kabeļu turētāja skavu

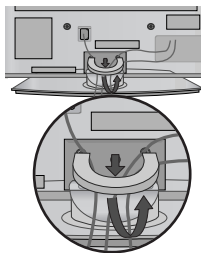
Ar abām rokām satveriet **KABEĻU TURĒTĀJA SKAVU** un velciet to uz augšu.

Modelim 42PG60\*\* piespiediet **KABEĻU TURĒTĀJA SKAVU** pa vidu un paceliet to uz augšu.

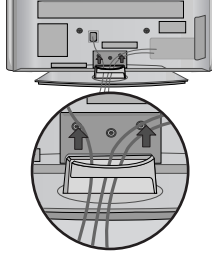
32PG60\*\*



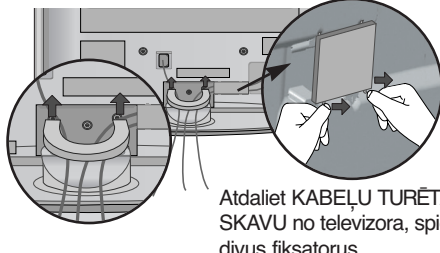
42PG60\*\*



50PG40\*\*



50PG60\*\*, 50/60PG70\*\*



Atdaliet KABEĻU TURĒTĀJA SKAVU no televizora, spiežot divus fiksatorus.

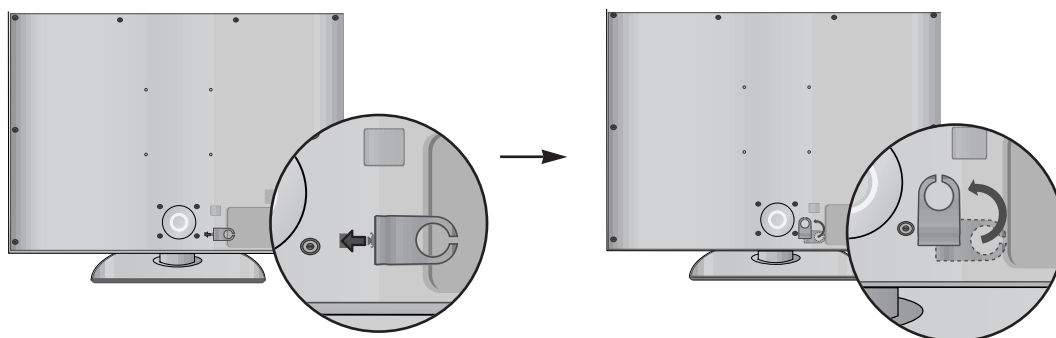
### ! PIEZĪME

- Neizmantojiet CABLE MANAGEMENT CLIP (KABEĻU TURĒTĀJA SKAVU) televizora celšanai.
- Ja televizors nokrīt, varat iegūt traumu un televizors var tikt bojāts.

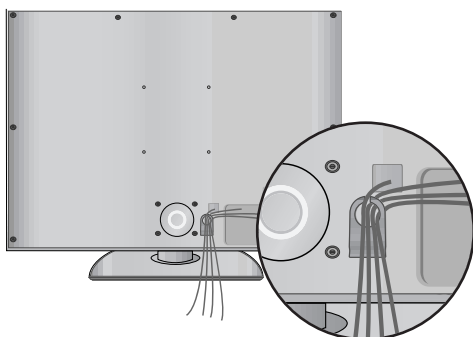


## LCD TV modeļi

- 1 Noregulējiet caurumu, izmantojot KABEĻU TURĒTĀJA SKAVAS cilpu. Pagrieziet KABEĻU TURĒTĀJA SKAVU, kā parādīts attēlā. Ievērojiet, ka, izmantojot Kabeļa turētāja skavu, pārmērīgs spēks produktam var radīt bojājumus.

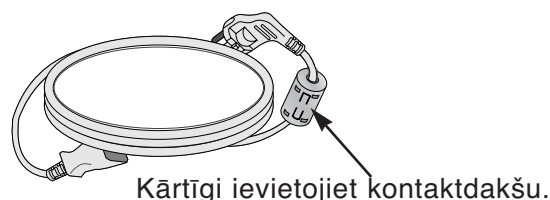


- 2 Pievienojiet kabeļus pēc vajadzības. Papildu aparātūras pievienošanu skatīt sadaļā Ārējās aparātūras iestatīšana.



## Ferīta serdes izmantošana (Šī iespēja nav pieejama visiem modeļiem.)

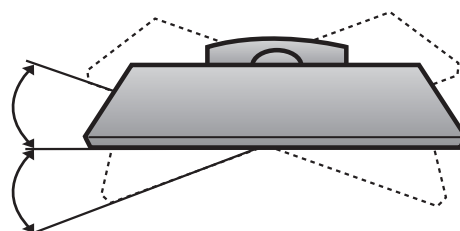
Ferīta serdi iespējams izmantot, lai samazinātu elektromagnētisko vilni, kad pieslēdzat barošanas vadu. Jo tuvāk ferīta serde atrodas kontaktdakšai, jo labāk.



Kārtīgi ievietojiet kontaktdakšu.

## GROZĀMAIS PALIKTNIS

Pēc televizora novietošanas jūs varat pašrocīgi pierēgulēt televizora novietojumu ērtākai skatīšanai, grozot to līdz 20 grādiem pa labi vai pa kreisi.

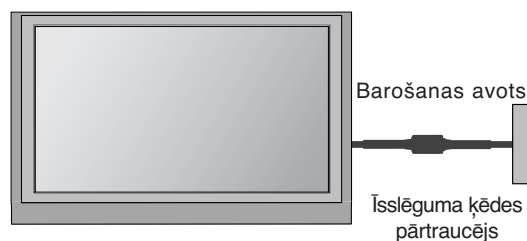


# SAGATAVOŠANĀS

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

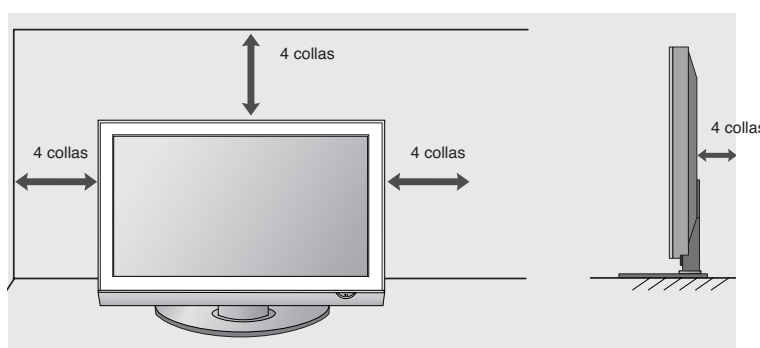
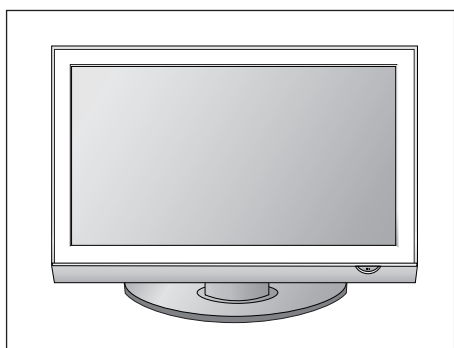
## ZEMĒJUMS

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 telefona vadiem, apgaismošanas kopnēm vai gāzes caurulēm.



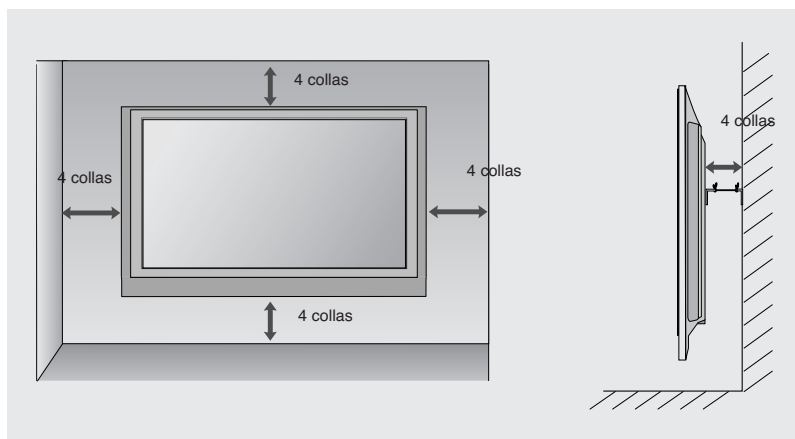
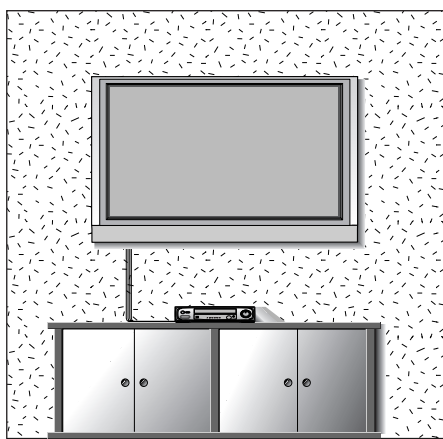
## Novietošana uz galda virsmas

Lai nodrošinātu labu ventilāciju, televizora abās pusēs un no sienas atstāji 4 collas lielu atstarpi.



## Piestiprināšana pie sienas Piestiprināšana horizont

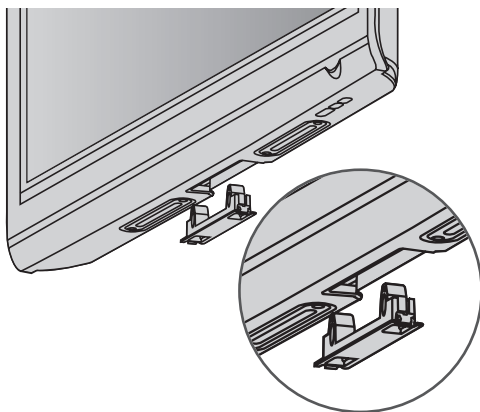
Lai nodrošinātu labu ventilāciju, televizora abās pusēs un no sienas atstāji 4 collas lielu atstarpi. TV piestiprināšanai pie sienas ieteicams izmantot LG ražojuma sienas montāžas kronšteinu.



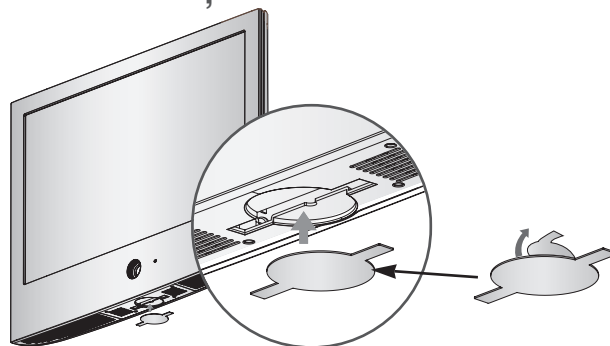
## NEIZMANTOJOT GALDA STATĪVU

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.
- Ierīkojot pie sienas piestiprinātu ierīci, lietojiet aizsargpārsegu galda statīva uzstādīšanai.

### Plazmas TV modeļi



### LCD TV modeļi



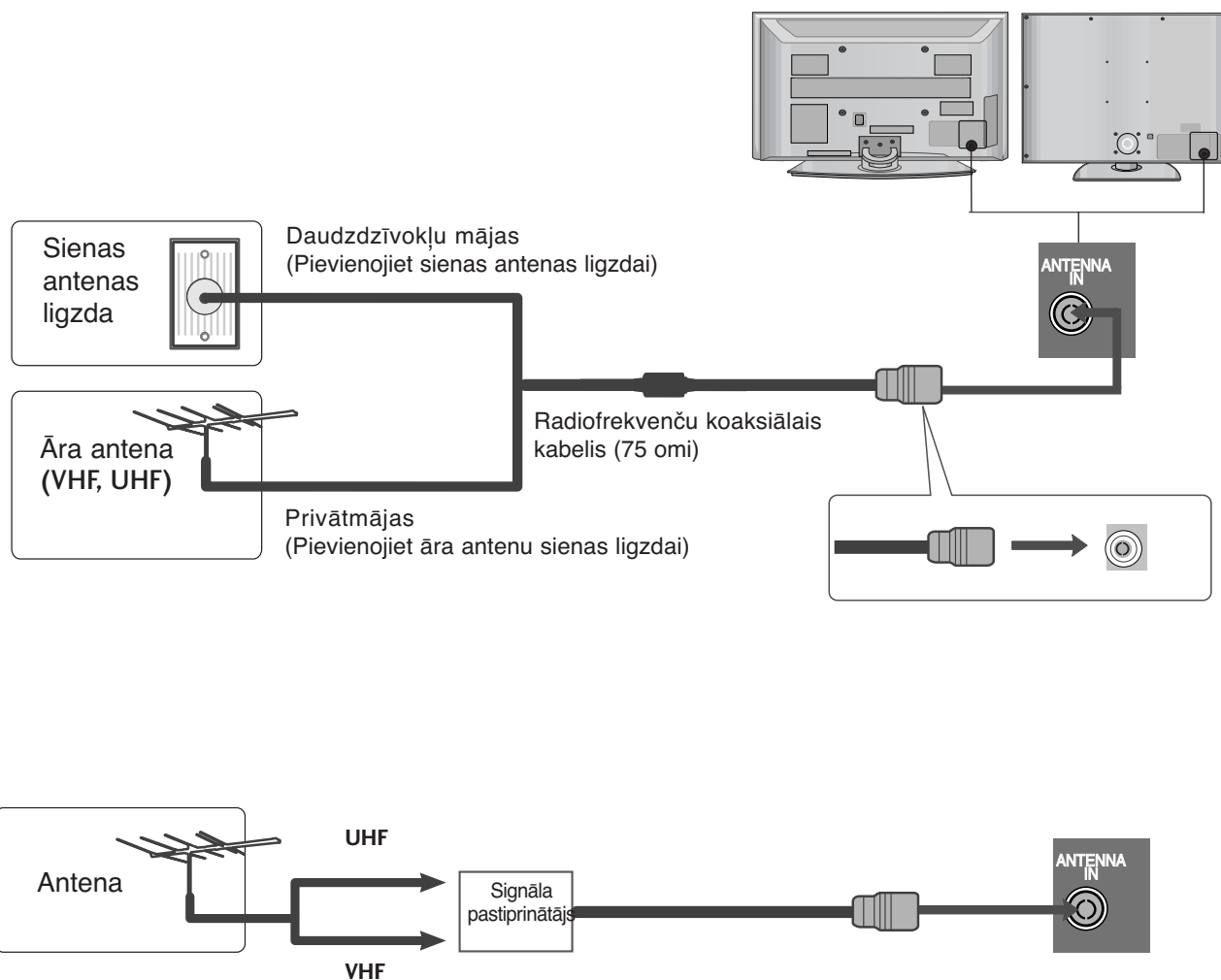
Pēc aizsargpapīra noņemšanas no aizsargpārsega, pielīmējiet to pie TV, kā parādīts attēlā.

# SAGATAVOŠANĀS

- Lai novērstu aparātūras 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 UZSTĀDĪŠANA

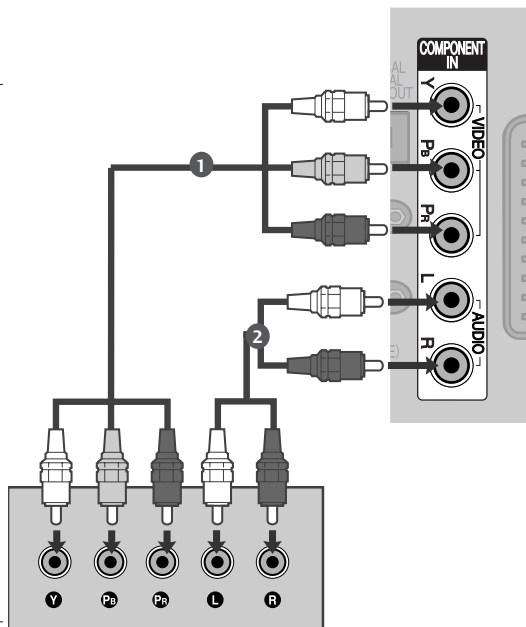
- Lai novērstu aparātūras bojājumus, nekad nepieslēdziet jebkādas barošanas vadus, kamēr neesat pabeidzis pievienot visu aparātūru.
- Šajā sadaļā par ĀRĒJĀ APRĪKOJUMA IESTATĪŠANU galvenokārt izmantotas diagrammas, kas paredzētas 42PG60\*\* modeļiem.
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.

## HDTV UZTVĒRĒJA UZSTĀDĪŠANA

- 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.

### Pieslēdzot digitālo abonenta ierīci ar kombinētā signāla kabeli

- 1 Pievienojiet digitālās abonenta ierīces video izejas (Y, Pb, Pr) TV ligzdām **COMPONENT IN VIDEO** (KOMBINĒTĀ SIGNĀLA VIDEO IEEJA).
- 2 Pievienojiet digitālās abonenta ierīces audio izeju TV ieejas ligzdām **COMPONENT IN AUDIO** (KOMBINĒTĀ SIGNĀLA AUDIO IEEJA).
- 3 Ieslēdziet digitālo abonenta ierīci. (Sk. digitālās abonenta ierīces lietotāja rokasgrāmatu.)
- 4 Izvēlieties ieejas signāla avotu **Component** (Kombinētais signāls), izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA).

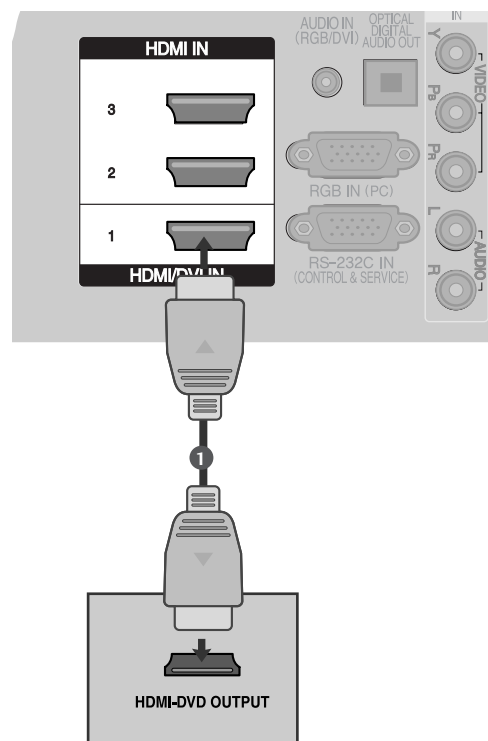


| Signāls    | Component              | HDMI                        |
|------------|------------------------|-----------------------------|
| 480i/576i  | Jā                     | Nē                          |
| 480p/576p  | Jā                     | Jā                          |
| 720p/1080i | Jā                     | Jā                          |
| 1080p      | Jā<br>(Tikai 50/60 Hz) | Jā<br>(24Hz/30Hz/50Hz/60Hz) |

# ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

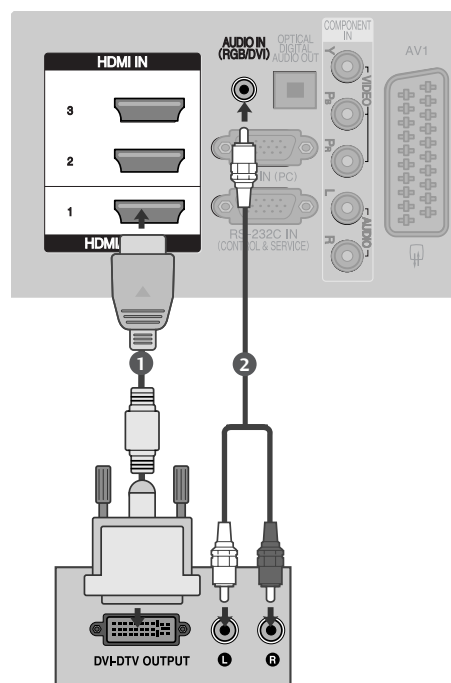
## Pieslēdzot digitālo abonenta ierīci ar HDMI kabeli

- 1 Pievienojiet digitālās abonenta ierīces izeju HDMI TV ieejas ligzdai **HDMI/DVI IN 1**, **HDMI IN 2**, **HDMI IN 3** vai **HDMI IN 4** (Izņemot 50PG40\*\*).
- 2 Ieslēdziet digitālo abonenta ierīci. (Sk. digitālās abonenta ierīces lietotāja rokasgrāmatu.)
- 3 Izvēlieties ieejas signāla avotu **HDMI1**, **HDMI2**, **HDMI3** vai **HDMI4** (Izņemot 50PG40\*\*), izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA).



## Pieslēdzot digitālo abonenta ierīci ar kabeli HDMI – DVI

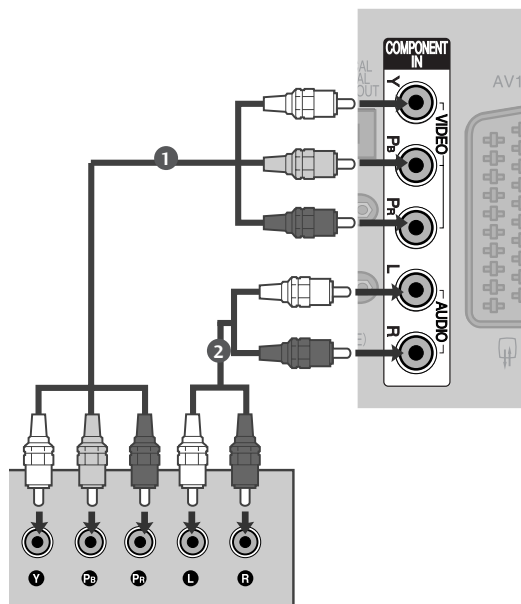
- 1 Pievienojiet digitālās abonenta ierīces izeju DVI TV HDMI/DVI IN 1 ieejas ligzdai.
- 2 Pievienojiet digitālās abonenta ierīces audio izejas TV AUDIO IN (RGB/DVI) ieejas ligzdai.
- 3 Ieslēdziet digitālo abonenta ierīci. (Sk. digitālās abonenta ierīces lietotāja rokasgrāmatu.)
- 4 Izvēlieties ieejas signāla avotu **HDMI1**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA).



# DVD (CIPARVIDEODISKU ) ATSKAŅOTĀJA PIESLĒGŠA NA

## Pieslēdzot digitālo abonenta ierīci ar kombinētā signāla kabeli

- 1 Pievienojiet DVD video izejas (Y, PB, PR) TV ligzdām **COMPONENT IN VIDEO** (KOMBINĒTĀ SIGNĀLA VIDEO IEEJA).
- 2 Pievienojiet DVD audio izejas TV ieejas ligzdām **COMPONENT IN AUDIO** (KOMBINĒTĀ SIGNĀLA AUDIO IEEJA).
- 3 Ieslēdziet DVD atskaņotāju un ievietojiet DVD.
- 4 Izvēlieties ieejas signāla avotu **Component** (Kombinētais signāls), izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA).
- 5 Lietošanas instrukcijas sk. DVD atskaņotāja rokasgrāmatā.



## Kombinētā signāla (Component) ieejas porti

Lai iegūtu labāku attēla kvalitāti, pievienojiet DVD atskaņotāju kombinētā signāla (component) ieejas portiem, kā parādīts turpmāk.

| TV kombinētā signāla (Component) porti | Y | P <sub>B</sub> | P <sub>R</sub> |
|----------------------------------------|---|----------------|----------------|
| DVD atskaņotāja video izejas porti     | Y | P <sub>B</sub> | P <sub>R</sub> |
|                                        | Y | B-Y            | R-Y            |
|                                        | Y | Cb             | Cr             |
|                                        | Y | Pb             | Pr             |

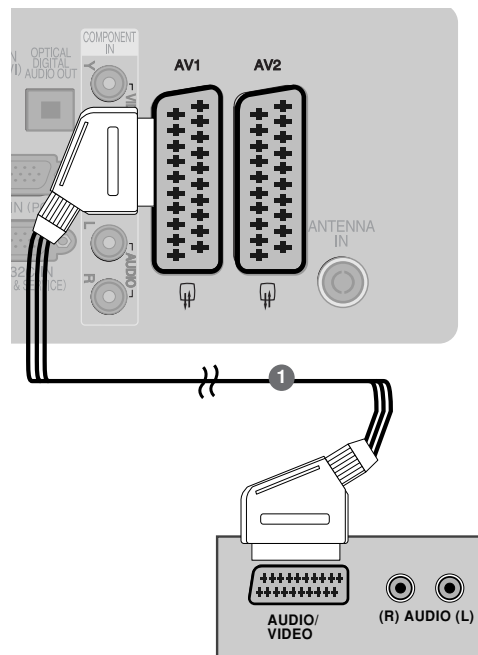
# ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

## Pieslēdzot DVD atskaņotāju ar savienotāju Euro Scart

- 1 Pievienojiet DVD atskaņotāja Euro scart ligzdu TV Euro scart ligzdai **AV1**.
- 2 Ieslēdziet DVD atskaņotāju un ievietojiet DVD.
- 3 Izvēlieties ieejas signāla avotu **AV1**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA).  
Ja signāls ir pievienots Euro scart ligzdai **AV2**, izvēlieties ieejas signāla avotu **AV2**.
- 4 Lietošanas instrukcijas sk. DVD atskaņotāja rokasgrāmatā.

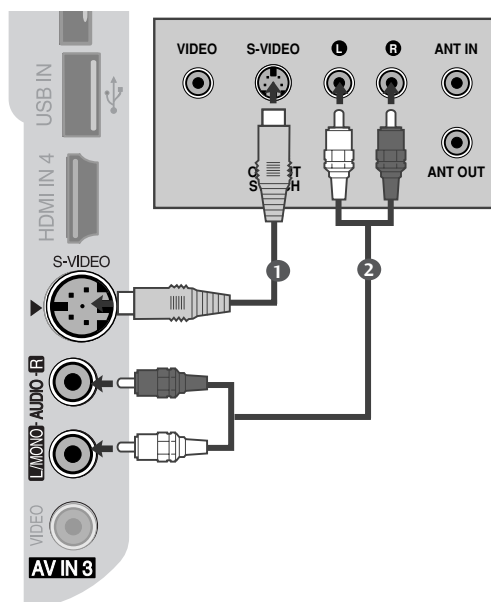
### ! PIEZĪME

- Ja vēlaties izmantot EURO scart kabeli, jāizmanto Euro scart kabelis ar ekrānētu signāla vadu.



## Pieslēdzot ar S-Video kabeli (tikai plazmas TV)

- 1 Pievienojiet DVD S-VIDEO izeju TV ieejai **S-VIDEO**.
- 2 Pievienojiet DVD audio izejas TV **AUDIO** ieejas ligzdām.
- 3 Ieslēdziet DVD atskaņotāju un ievietojiet DVD.
- 4 Izvēlieties ieejas signāla avotu **AV3**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA).
- 5 Lietošanas instrukcijas sk. DVD atskaņotāja rokasgrāmatā.



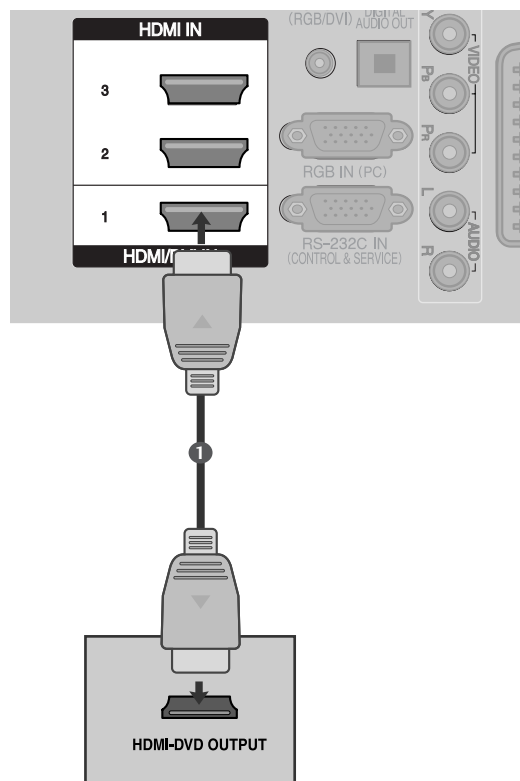


## Pieslēdzot DVD atskaņotāju ar HDMI kabeli

- 1 Pievienojiet DVD izeju HDMI TV **HDMI/DVI IN 1**, **HDMI IN 2**, **HDMI IN 3** vai **HDMI IN 4** (Izņemot 50PG40\*\*). ieejas ligzdai.
- 2 Izvēlieties ieejas signāla avotu **HDMI1**, **HDMI2**, **HDMI3** vai **HDMI4** (Izņemot 50PG40\*\*), izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA).
- 3 Lietošanas instrukcijas sk. DVD atskaņotāja rokasgrāmatā.

### ! PIEZĪME

- Izmantojot HDMI kabeli, TV var vienlaikus uztvert video un audio signālu.
- Ja DVD atskaņotājs neatbalsta režīmu Auto HDMI, nepieciešams atbilstoši iestatīt izejas izšķirtspēju.

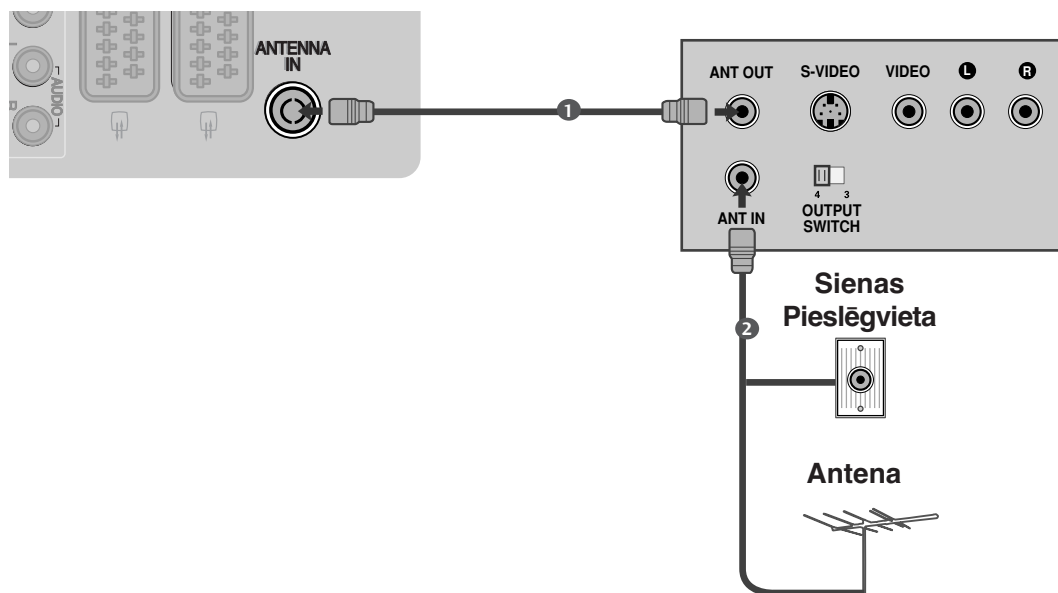


# ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

## VIDEOMAGNETOFONA (VCR) PIESLĒGŠANA

- Lai novērstu attēla trokšņus (traucējumus), starp VCR un TV atstājiet piemērotu attālumu.
- No VCR tipiski pienāk nekustīgs attēls. Ja tiek izmantots attēla formāts 4:3; nekustīgie attēli ekrāna malās ekrānā var palikt redzami.

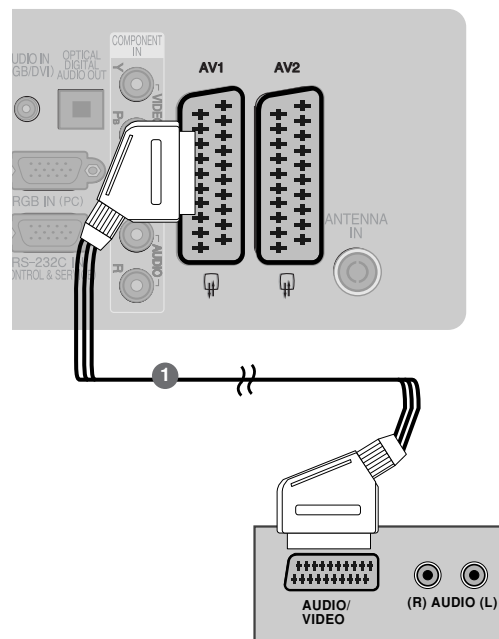
### Savienojot ar RF kabeli



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

## Pieslēdzot VCR ar savienotāju Euro Scart

- 1 Pievienojiet VCR Euro scart ligzdu TV Euro scart ligzdai **AV1**.
- 2 Ievietojiet VCR videolenti un nospiediet VCR pogu **PLAY (ATSKAŅOT)**. (Sk. VCR lietošanas rokasgrāmatu.)
- 3 Izvēlieties ieejas signāla avotu **AV1**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT (IEEJA)**.
- 4 Ja signāls ir pievienots Euro scart ligzdai **AV2**, izvēlieties ieejas signāla avotu **AV2**.

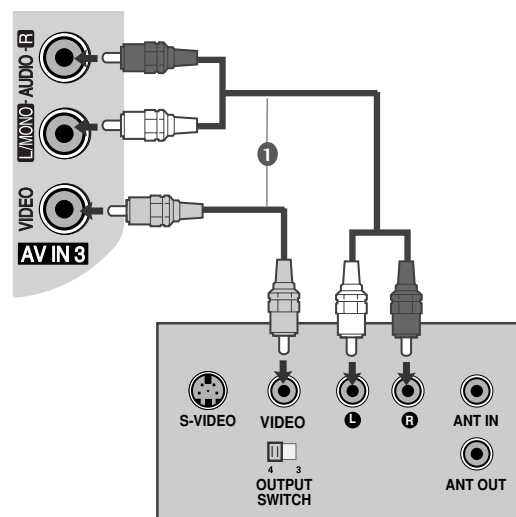


### ! PIEZĪME

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

## Pieslēdzot VCR ar RCA kabeli

- 1 Starp TV un VCR savienojiet **AUDIO/VIDEO** ligzdas. Saskaņojiet ligzdu krāsas (video = dzeltens, audio kreisais kanāls = balts un audio labais kanāls = sarkans)
- 2 Ievietojiet VCR videolenti un nospiediet VCR pogu **PLAY (ATSKAŅOT)**. (Sk. VCR lietošanas rokasgrāmatu.)
- 3 Izvēlieties ieejas signāla avotu **AV3**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT (IEEJA)**.



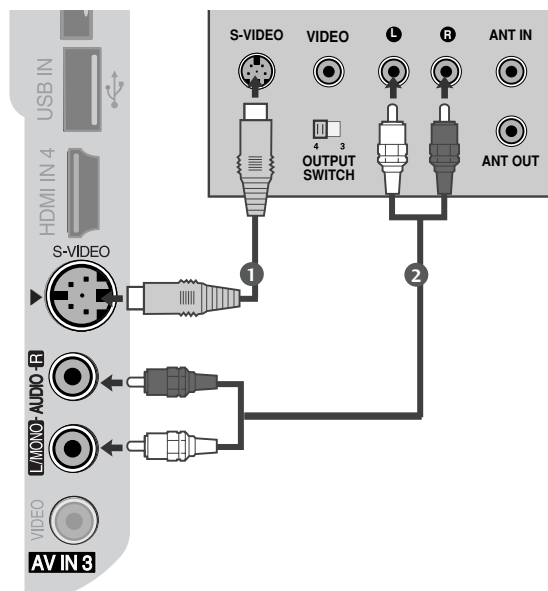
### ! PIEZĪME

- Ja jums ir mono VCR, pievienojiet audio kabeli no VCR televizora **AUDIO L/MONO** ligzdai.

# ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

## Pieslēdzot VCR ar S-V ideo kabeli (tikai plazmas TV)

- 1 Pievienojiet VCR S-VIDEO izeju TV ieejai **S-VIDEO**. Attēla kvalitāte uzlabojas, salīdzinot ar parasto kombinētā signāla (RCA kabelim) ieeju.
- 2 Pievienojiet VCR audio izejas TV ieejas **AUDIO** ligzdām.
- 3 Ievietojiet VCR videolenti un nospiediet VCR pogu **PLAY** (ATSKAŅOT). (Sk. VCR lietošanas rokasgrāmatu.)
- 4 Izvēlieties ieejas signāla avotu **AV3**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA).



### ! PIEZĪME

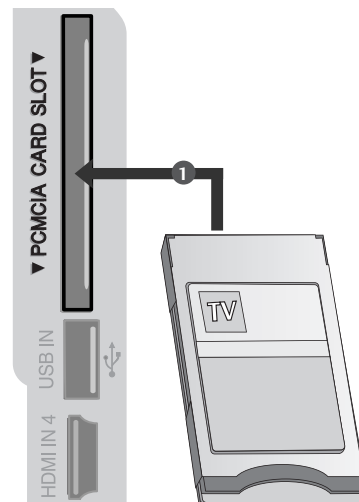
- Ja S-VHS VCR vienlaikus ir pievienotas abas ligzdas – S-VIDEO un VIDEO, iespējams saņemt tikai S-VIDEO signālu.

## CI MODUĻA IEVIETOŠANA

- Lai apskatītu nestandarta (maksas) pakalpojumus digitālā TV režīmā.
- Kai kuriose šalyse nebus galima iřrinkti teleteksto funkcijas.

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

Sīkākai informācijai, skatiet 49. lappusi.



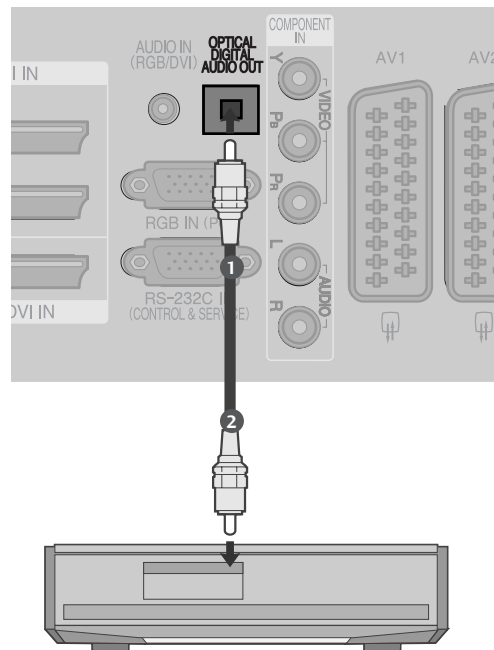
# DIGITĀLĀS AUDIO IZEJAS IESTATĪŠANA

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

- 1 Pievienojiet optiskā kabeļa vienu galu pie TV Digitālās Audio (Optiskās) Izejas ligzdas.
- 2 Pievienojiet otru optiskā kabeļa galu pie digitālās audio (optiskās) ieejas uz audio aprīkojuma.
- 3 AUDIO izvēlnē iestatiet "TV Speaker option - Off" ("TV skaļruņa opcija – izslēgta"). (88.lpp). Skatiet ārējā audio aprīkojuma lietošanas instrukciju.

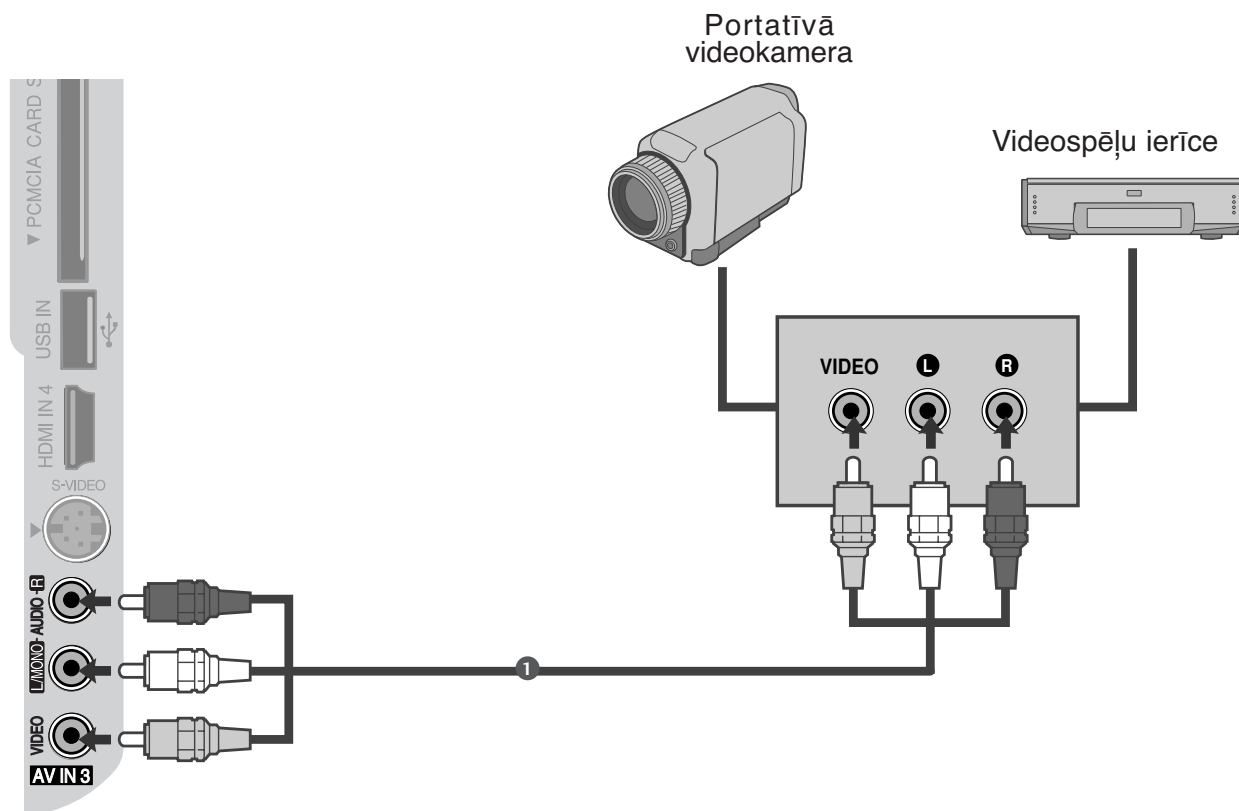
## ⚠ UZMANĪBU!

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



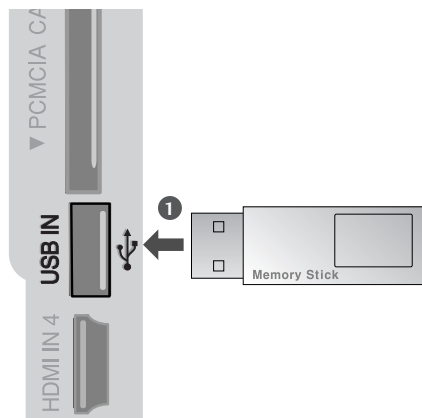
# ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

## CITA AV AVOTA UZSTĀDĪŠANA



- 1 Starp TV un ārējo ierīci savienojiet **AUDIO/VIDEO** ligzdas . Saskaņojiet ligzdu krāsas (video = dzeltens, audio kreisais kanāls = balts un audio labais kanāls = sarkans).
- 2 Izvēlieties ieejas signāla avotu **AV3**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA)
- 3 Iedarbiniet atbilstošo ārējo ierīci.  
Sk. ārējās ierīces lietošanas rokasgrāmatu.

## USB IEEJAS IESTATĪŠANA (Izņemot 50PG40\*\*)



- 1 Pievienojiet USB ierīci USB IN spraudkontaktiem TV sānos.
- 2 Pēc USB IN spraudkontakta pievienošanas varat izmantot DVR funkciju (► p.56)

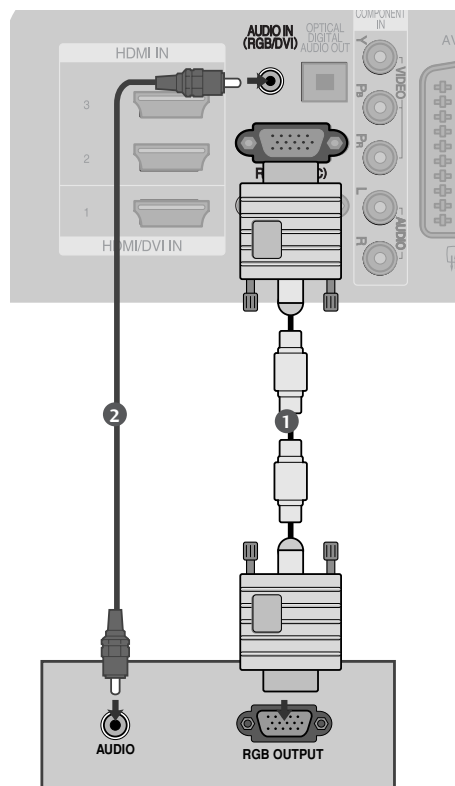
# ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

## DATORA PIESLĒGŠANA

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

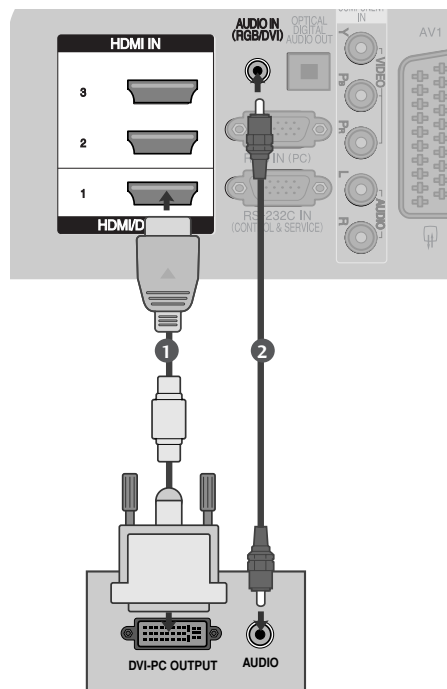
### Pieslēdzot ar D-sub 15 kontaktu kabeli

- 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).



### Pieslēdzot digitālo abonenta ierīci ar HDMI kabeli

- 1 Savienojiet datora DVI izejas ar displeja HDMI/DVI IN 1 pieslēgvietu.
- 2 Pievienojiet datora audio izejas TV **AUDIO IN (RGB/DVI)**.
- 3 Ieslēdziet datoru un televizoru.
- 4 Izvēlieties ieejas signāla avotu **HDMI1**, izmantojot tālvadības pults pogu **INPUT** (IEEJA).





## Atbalstītā displeja izšķirtspēja

### Plazmas TV modeļi

#### RGB-PC, HDMI/DVI-PC režīmā

| Izšķirtspēja | Horizontālās izvēr-<br>es frekvence (kHz) | Vertikālās izvēr-<br>es 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                                     | 59,8                                   |
| 1920x1080    | 66,587                                    | 59,937                                 |
| 1280x1024    | 63,98                                     | 60,02                                  |
| 1400x1050    | 65,317                                    | 59,979                                 |

Tikai 50/60PG70\*\*, 50PG40\*\*

#### HDMI/DVI-DTV režīmā

| Izšķirtspēja | Horizontālās izvēr-<br>es frekvence (kHz) | Vertikālās izvēr-<br>es frekvence (Hz) |
|--------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| 640x480      | 31,649                                    | 59,94                                  |
|              | 31,469                                    | 60                                     |
| 720x480      | 31,47                                     | 59,94                                  |
|              | 31,50                                     | 60                                     |
| 720x576      | 31,25                                     | 50,00                                  |
| 1280x720     | 37,50                                     | 50,00                                  |
|              | 44,96                                     | 59,94                                  |
|              | 45,00                                     | 60                                     |
| 1920x1080    | 28,125                                    | 50,00                                  |
|              | 33,72                                     | 59,94                                  |
|              | 33,75                                     | 60                                     |
|              | 27,00                                     | 24,00                                  |
|              | 33,75                                     | 30                                     |
|              | 56,25                                     | 50,00                                  |
|              | 67,433                                    | 59,94                                  |
|              | 67,50                                     | 60                                     |

### LCD TV modeļi

#### RGB-PC, HDMI/DVI-PC režīmā

| Izšķirtspēja | Horizontālās izvēr-<br>es frekvence (kHz) | Vertikālās izvēr-<br>es 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                                     | 59,8                                   |
| 1920x1080    | 66,647                                    | 59,988                                 |
| 1280x1024    | 63,981                                    | 60,02                                  |
| 1400x1050    | 65,317                                    | 59,979                                 |

tikai modelim 32LG60\*\*

#### HDMI/DVI-DTV režīmā

| Izšķirtspēja | Horizontālās izvēr-<br>es frekvence (kHz) | Vertikālās izvēr-<br>es frekvence (Hz) |
|--------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| 640x480      | 31,649                                    | 59,94                                  |
|              | 31,469                                    | 60                                     |
| 720x480      | 31,47                                     | 59,94                                  |
|              | 31,50                                     | 60                                     |
| 720x576      | 31,25                                     | 50,00                                  |
|              | 31,50                                     | 50,00                                  |
| 1280x720     | 44,96                                     | 50,94                                  |
|              | 45,00                                     | 60                                     |
| 1920x1080    | 28,125                                    | 50,00                                  |
|              | 33,72                                     | 59,94                                  |
|              | 33,75                                     | 60                                     |
|              | 27,00                                     | 24,00                                  |
|              | 33,75                                     | 30                                     |
|              | 56,25                                     | 50,00                                  |
|              | 67,433                                    | 59,94                                  |
|              | 67,50                                     | 60                                     |

# ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

## ! PIEZĪME

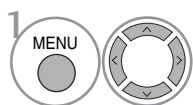
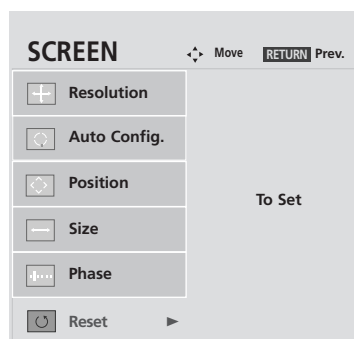
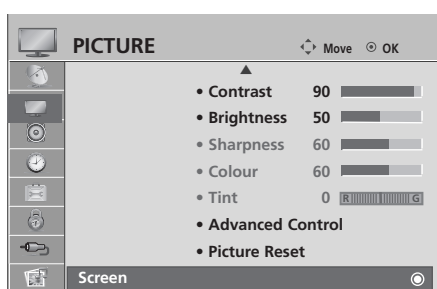
- ▶ Lai baudītu kvalitatīvu attēlu un skaņu, pieslēdziet televizoram datoru.
- ▶ Izvairieties no nekustīga attēla palikšanas televizora ekrānā ilgāku laiku. Nekustīgais attēls var atstāt pastāvīgu nospiedumu uz ekrāna; tādēļ iespējami biežāk izmantojiet ekrānsaudzētāju.
- ▶ Pievienojiet datoru TV portam RGB (PC) vai HDMI IN(vai HDMI/DVI IN); atbilstoši mainiet datora izejas izšķirtspēju.
- ▶ Datora darba režīmā var rasties trokšņi, ko izraisa atsevišķas izšķirtspējas, vertikālā attēla struktūra, kontrasts vai spilgtums. Tad 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 ieejas signāla forma horizontālās un vertikālās izvērse frekvencēm ir atšķirīga.
- ▶ 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.
- ▶ Šis displejs lieto VESA "Plug and Play" tehnoloģiju. Šis displejs piegādā EDID datus datora sistēmai izmantojot DDC protokolu. Izmantojot šo displeju, dators konfigurējas automātiski.
- ▶ DDC protocols ir sākotnēji iestatīts uz RGB (Analogais RGB), HDMI (Digitālais RGB) režīmu:
- ▶ Ja nepieciešams, noregulējiet iestatījumus Plug and Play atbilstoši funkcionalitātei.
- ▶ 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 grafiskā karte uz datora 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 atkarībā no Jūsu izmantotās grafiskās kartes var nestrādāt.
- ▶ Izmantojot pārāk garu kabeli RGB-PC, ekrānā var būt redzami trokšņi. Iesakām izmantot kabeli, kas ir īsāks par 5 m. Tas nodrošina vislabāko attēla kvalitāti.
- ▶ Ja HDMI(1080p, virs 12bit) pievienots pie HDMI pieslēgvietu sānos, ekrāns var būt anormāls.

## Ekrāna uzstādīšana datora režīmam

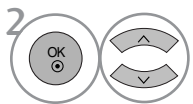
### Ekrāna atiestatīšana

Notiek Position (Pozīcijas), Size (Lieluma) un Phase (Fāzes) atiestatīšana uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.

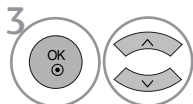
Šī funkcija darbojas šādos režīmos: RGB[PC].



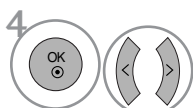
Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



Izvēlieties **SCREEN** (EKRĀNS).



Izvēlieties **Reset** (Atiestatīt).



Izvēlieties **Yes** (Jā).



Palaidiet atiestatīšanu.

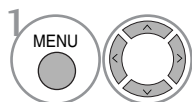
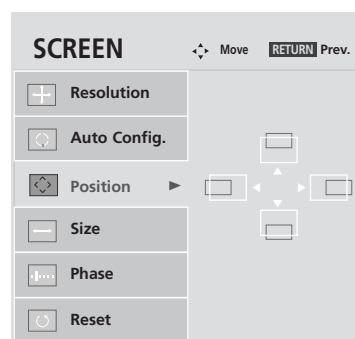
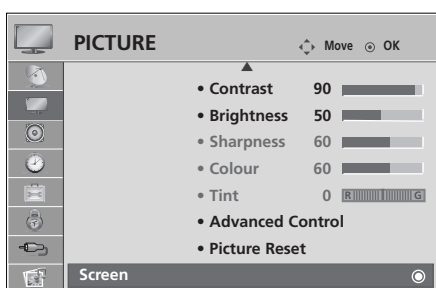
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

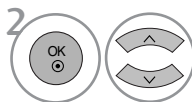
## Ekrāna pozīcijas, izmēra un fāzes regulēšana

Ja pēc automātiskās iestatīšanas attēls nav skaidrs, īpaši gadījumā, ja rakstzīmes joprojām ir nestabilas, iestatiet attēla fāzi manuāli.

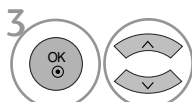
Šī funkcija darbojas šādos režīmos: RGB[PC].



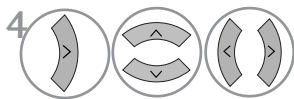
Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



Izvēlieties **SCREEN** (EKRĀNS).



Izvēlieties **Position** (Pozīcija), **Size** (Lielums) vai **Phase** (Fāze).



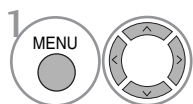
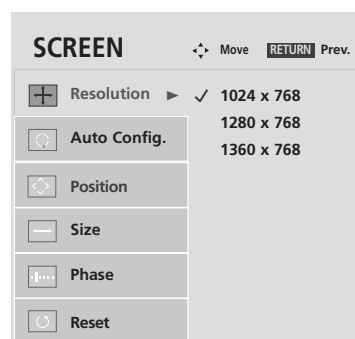
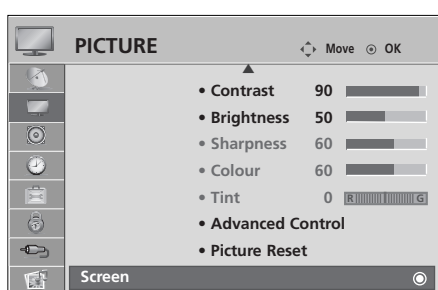
Veiciet attiecīgās korekcijas.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

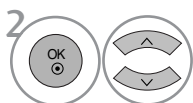
## Izšķirtspējas izvēlēšanās

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

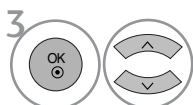
Šī funkcija darbojas šādos režīmos: RGB[PC].



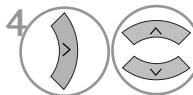
Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



Izvēlieties **SCREEN** (EKRĀNS).



Izvēlieties **Resolution** (Izšķirtspēja).



Izvēlieties nepieciešamo izšķirtspēju.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

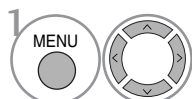
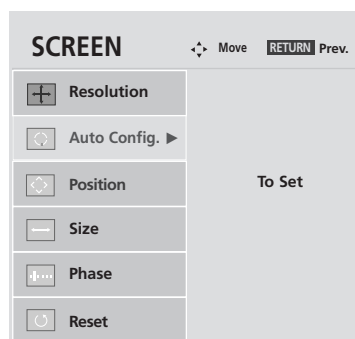
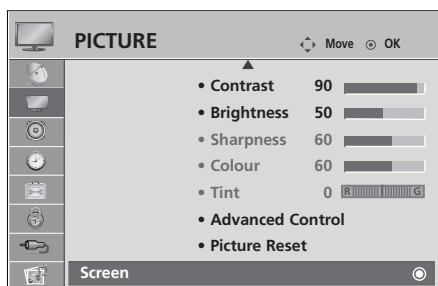
# ĀRĒJĀS APARATŪRAS UZSTĀDĪŠANA

## AUTOMĀTISKĀ KONFIGURĒŠANA (tikai RGB [PC] režīmā)

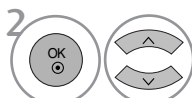
Lai automātiski regulētu attēla pozīciju un samazinātu attēla nestabilitāti. Lai gan attēls joprojām nav pareizs, televizors darbojas pareizi, bet tam nepieciešama turpmākā regulēšana.

### Auto Configure (Automātiskā konfigurēšana)

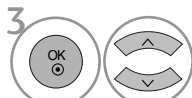
Šī funkcija paredzēta ekrāna pozīcijas, takts frekvences un fāzes automātiskai iestatīšanai. Redzamais attēls automātiskās regulēšanas laikā dažas sekundes būs nestabils.



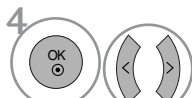
Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



Izvēlieties **SCREEN** (EKRĀNS).



Izvēlieties **Auto Config.** (Automātiskā konfigurēšana).



Izvēlieties **Yes** (Jā).



Palaidiet **Auto Config.** (Automātiskā konfigurēšana).

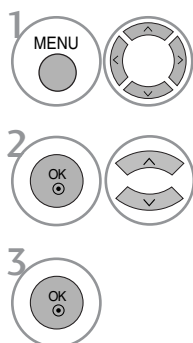
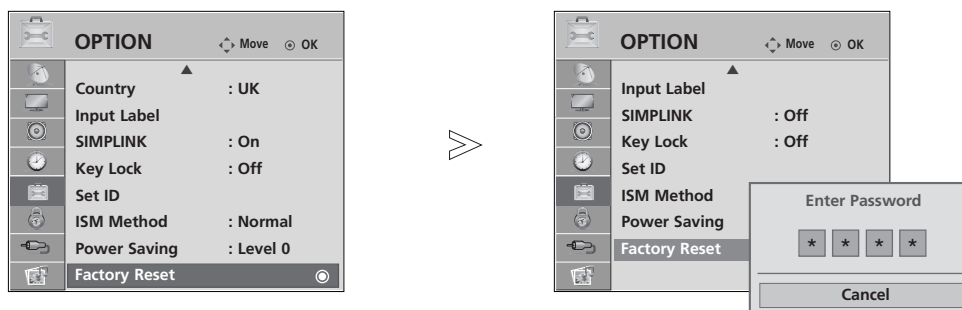
- Ja attēla pozīcija joprojām nav pareiza, vēlreiz mēģiniet izpildīt funkciju Auto adjustment (Automātiskā iestatīšana).
- Ja attēls jāregulē no jauna pēc automātiskās regulēšanas režīmā RGB (PC), varat regulēt **Position** (Pozīciju), **Size** (Lielumu) vai **Phase** (Fāzi).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

## INICIALIZĒŠANA (RŪPNĪCAS SĀKOTNĒJO IESTATĪJUMU ATIESTATĪŠANA)

Šī funkcija darbojas esošajā režīmā.  
Lai inicializētu iestatīto vērtību.

Ja Lock System (Sistēmas bloķēšana) izvēlne ir ieslēgta uz „On” („Iesl.”), parādīsies ziņojums ar prasību ievadīt paroli.



1. Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).

2. Izvēlieties **Factory Reset** (Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana).

• Kad Lock System (Sistēmas bloķēšana) ir "On" („Iesl.”), ja aizmirsāt savu paroli, uz tālvadības pults nospiediet '7', '7', '7', '7'.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

## TĀLVADĪBAS PULTS TAUSTIŅU FUNKCIJAS

Lietojot tālvadības pulti, vēršiet to pret TV tālvadības sensoru.



- 1**
- MODE (REŽIMS)** Tālvadības režīmu izvēlei.
  - POWER (BAROŠANA)** Lai ieslēgtu televizoru no nodrošes režīma vai izslēgtu ar pāreju nodrošes režīmā.
  - INPUT(IEEJA)** Ārējās signāla ieejas režīma sagriešana regulārā secībā. Displeja ieslēgšanai no nodrošes režīma.
  - TV/RAD** Izvēlas radio, televīzijas un DTV kanālu.

- Q.MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE):** zvēlas nepieciešamo ātrās izvēlnes avotu. (Aspect Ratio, Power Saving (Plazmas televizoru modeļiem), Backlight (LCD televizoru modeļiem), Clear Voice, Picture Mode, Sound Mode, Audio, Sleep Timer, USB Eject (USB izvade)(Izņemot 50PG40\*\*).)
- MENU (IZVĒLNE))** Lai izvēlētos izvēlni. Paredzēta visu ekrāna attēlu notīrīšanai un atgriešanās TV skatīšanās režīmā no jebkuras izvēlnes.
- GUIDE (CEĻVEDIS)** Parāda pārraīžu programmu (grafiku).

- ĪKŠKPOGAS (Uz augšu/Uz leju/Pa kreisi/Pa labi)** Ļauj pārvietoties ekrāna izvēlnēs un pielāgot sistēmas iestatījumus savām vēlmēm.
- OK (LABI)** Lai akceptētu izvēli vai parādītu pašreizējo režīmu.

- RETURN(EXIT) (ATGRIEZTIES (IZIET))** Ļauj lietotājam pārvietoties par vienu soli atpakaļ interaktīvā lietojumprogrammā, EPG vai citā lietotāja mijiedarbības funkcijā.
- INFO ⓘ** Parāda tekošo ekrāna informāciju.
- AV MODE (AV REŽĪMS)** Palīdz jums izvēlēties un iestatīt attēlus un skaņas, pievienojot AV ierīces.

- Krāsu pogas** Šīs pogas paredzētas teleteksta režīmam (tikai modeļiem ar teletekstu) vai **Programme edit**.

- 2**
- TELETEKSTA POGAS** Šīs pogas paredzētas teleteksta režīmam. Turpmāko informāciju sk. sadaļā "Teleteksts".
  - SUBTITLE (SUBTITRI)** Atsauc Jūsu iemīļoto subtitru režīmu digitālā režīmā.
  - SIMPLINK** Apskatiet televizoram pievienoto AV ierīču sarakstu. Pēc šīs pogas nospiešanas ekrānā tiek atvērta izvēlne Simplink.





**SKALUMA (VOL) PALIĒLINĀŠANA/SAMAZINĀŠANA** Lai regulētu skaļumu.

**MARK (ZĪME)** Atzīmē programmas USB izvēlnē un noņem šīs atzīmes (Izņemot 50PG40\*\*).

**FAV (IZLASE)** Lai parādītu izvēlētas izlases programmas.

**MUTE (ATSLĒGT SKAŅU)** Skaņas ieslēgšanai un atslēgšanai

**NĀKAMĀ/EPRIEKŠĒ JĀ programma (PR)** Lai izvēlētos programmu.

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

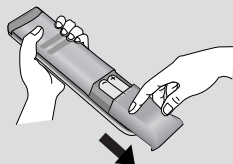
**Ciparu pogas 0-9** Lai izvēlētos programmu.  
Lai izvēlnē izvēlētos numurētos elementus.

**LIST (SARAKSTS)** Lai attēlotu programmu tabulu.

**Q.VIEW** Lai atgrieztos iepriekšējā programmā.

**SIMPLINK/USB izvēlnes kontroles pogas** Kontrolē SIMPLINK vai USB izvēlni (Photo List (Fotogrāfiju sarakstu) un Music List (Mūzikas sarakstu)) (Izņemot 50PG40\*\*).

## Akumulatoru ievietošana



- Atveriet aizmugurē akumulatoru nodalījuma vāku un ievietojiet akumulatorus, ievērojot pareizo polaritāti (+ pret +, - pret -).
- Ievietojiet divus 1,5 V AAA akumulatorus. Jaunus akumulatorus neievietojiet kopā ar veciem vai lietotiem akumulatoriem.
- Aizveriet vāku.

# 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 TV ieslēgtu no nodrošes režīma, nospiediet TV pogu  $\phi$  / **I**, **INPUT** (IEEJA), **P**  $\blacktriangle$   $\blacktriangledown$  (or **P**  $\wedge$   $\vee$ ) vai nospiediet tālvadības pults pogu **POWER** (BAROŠANA), **INPUT** (IEEJA), **P**  $\wedge$   $\vee$ , **cipari (0-9)** un tad TV ieslēgsies.

### Initializing setup (Iestatīšanas vedņa palaišana)

Ja pēc televizora ieslēgšanas uz ekrāna tiek attēlota OSD (On Screen Display – Ekrāna izvēlne), varat regulēt Language(Valodu), Select Mode (Izvēles režīmu), Country (Valsti), Time Zone (Laika zonu), Auto programme tuning (Automātisko programmu regulēšanu).

#### **PIEZĪME:**

- a. Tas automātiski pazudīs pēc aptuveni 40 sekundēm, ja vien netiks nospiesta poga.
- b. Nospiediet pogu **RETURN**, lai izmainītu tekošo OSD atpakaļ uz iepriekšējo OSD.
- c. Valstis bez apstiprinātiem DTV apraides standartiem dažas DTV funkcijas var nedarboties, atkarībā no DTV apraides vides.
- d. „Home” („Mājas”) režīms ir optimālais iestatījums mājas videi, un tas ir TV noklusējuma režīms.
- e. Režīms „In Store” („Veikalā”) ir optimālais iestatījums veikala videi. Ja lietotājs modificē attēla kvalitātes datus, režīms „In Store” („Veikalā”) pēc noteikta laika piešķir produktam mūsu noteikto attēla kvalitāti.
- f. Režīmus (Home (Mājās), In Store (Veikalā)) var mainīt, veicot Factory Reset (Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana) izvēlnē OPTION (OPCIJA).
- g. „In store” („Veikalā”) režīmam ir optimālie iestatījumi attēlošanai veikalā. „In-Store” („Veikalā”) režīms inicializē TV noteikt attēla kvalitāti un pēc noteikta laika darbojas „TruMotion Demo”. (Tikai 42/47LG60\*\*, 42LG61\*\*)

## PROGRAMMAS IZVĒLE

- 1 Lai izvēlētos programmas numuru, nospiediet pogu **P**  $\wedge$   $\vee$  vai CIP ARU pogu.

## SKAŅUMA REGULŽŠANA

- 1 Lai regulētu skaļumu, nospiediet pogu  $\triangleleft$  + vai -.

Ja vēlaties izslēgt skaņu, nospiediet pogu **MUTE** (ATSLĒGT SKAŅU).

Šo funkciju varat atcelt, nospiežot pogu **MUTE**,  $\triangleleft$  + vai -.

## QUICK MENU (ĀTRĀ IZVĒLNE)

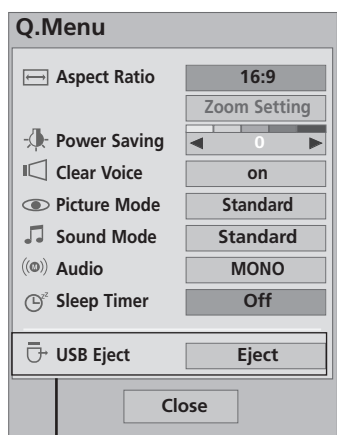
Jūsu TV OSD (Ekrāna izvēlne) var nedaudz atšķirties no šajā rokasgrāmatā redzamā.

Ekrāna izvēlnes OSD attēlošanai galvenokārt izmantoti plazmas TV modeļu attēli.

Q.Menu (Quick Menu - Ātrā izvēlne) ir izvēlne ar funkcijām, ko lietotājs varētu lietot bieži.

- **Aspect Ratio** (Malu attiecība): Izvēlas nepieciešamā attēla formātu.  
Zoom Setting (Tālummaiņas iestatījumam) izvēlnē Ratio (Attiecība) izvēlieties 14:9, Zoom1 un Zoom2. Pēc tālummaiņas iestatījuma izvēlēšanās displejs atgriežas ātrajā izvēlnē.
- **Power Saving** (Enerģijas taupīšana) (tikai plazmas TV): Regulē ekrāna spilgtumu, lai mazinātu televizora enerģijas patēriņu.
- **Backlight** (Tikai LCD TV): Regulē ekrāna spilgtumu.  
Mainot režīma avotu, notiek pāreja atpakaļ uz spilgtuma noklusējuma iestatījumiem.
- **Clear Voice** (Skaidra balss): 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** : Izvēlas skaņas izeju.
- **Sleep Timer** (Miega taimeris): Iestata miega taimeris.
- **USB Eject** (USB izvade): Izvēlieties "USB Eject" (USB izvadi), lai izvadītu USB ierīci. (Izņemot 50PG40\*\*)

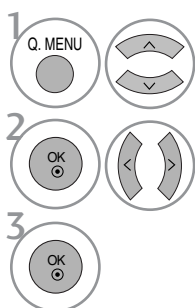
### Plazmas TV modeļi



### LCD TV modeļi



(Izņemot 50PG40\*\*)



Parādīt katru izvēlni.

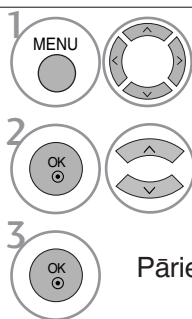
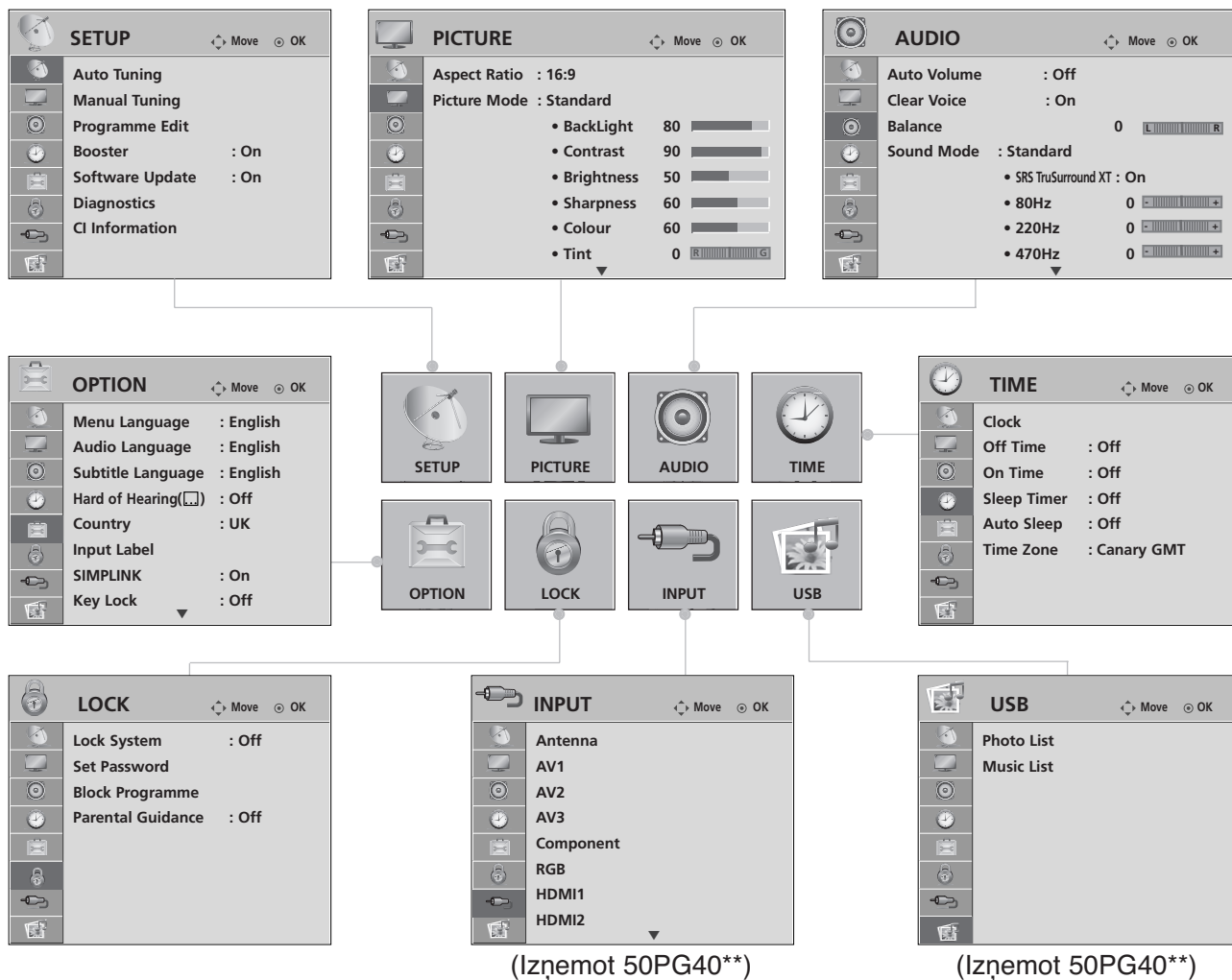
Izvēlieties nepieciešamo Source (Avotu).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **Q.MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

## EKRĀNA IZVĒLNES IZVĒLE UN REGULĒŠANA

Jūsu TV OSD (Ekrāna izvēlne) var nedaudz atšķirties no šajā rokasgrāmatā redzamā. Ekrāna izvēlnes OSD attēlošanai galvenokārt izmantoti plazmas TV modeļu attēli.



Parādīt katru izvēlni.

Izvēlēties izvēlnes vienumu.

Pāriet uz uznirstošo izvēlni.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

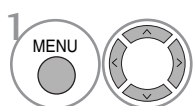
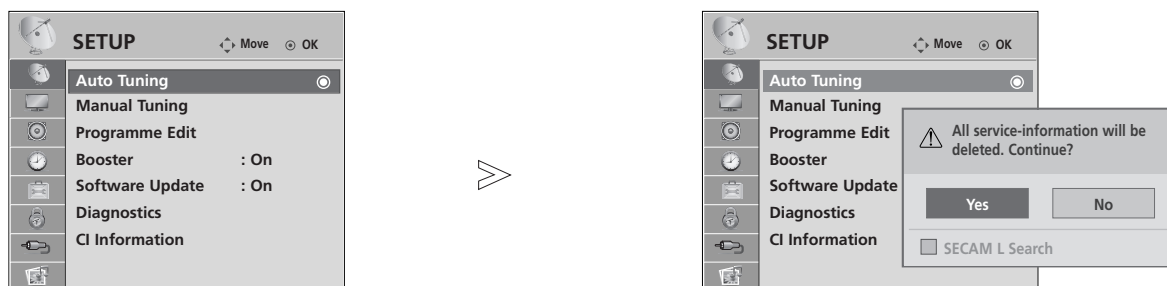
### ! PIEZĪME

- ▶ ISM Method (ISM metodi) un Power Saving (Energijas taupīšanu) iespējams izmantot tikai plazmas televizoru modeļos.
- ▶ Back Light (Aizmugurapgaismojumu), Power Indicator (Barošanas indikators), TruMotion, TruMotion Demo iespējams izmantot tikai LCD televizoru modeļos.
- ▶ TruMotion, TruMotion Demo iespējams izmantot tikai modeļos 42/47LG60\*\*, 42LG61\*\*.
- ▶ CI Information (CI informāciju) un Booster (Būsteru) nav iespējams izmantot režīmā Analogue (Analog).
- ▶ Izmantojot **50PG40\*\***, neatainoties **INPUT** (IEEJA) un **USB**.

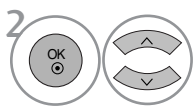
## Automātiskā programmu noskaņoša

Lietojiet to, lai automātiski atrastu un saglabātu visas programmas.

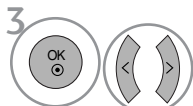
Kad sākat automātisko programmu regulēšanu, visa iepriekš saglabātā informācija tiek dzēsta.



Izvēlieties **SETUP**  
(IESTATĪŠANA).



Izvēlieties **Auto Tuning**  
(Automātiska noskaņošana).



Izvēlieties **Yes** (Jā).



Palaidiet **Auto tuning** (Automātisku noskaņošanu).

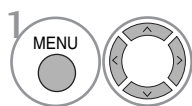
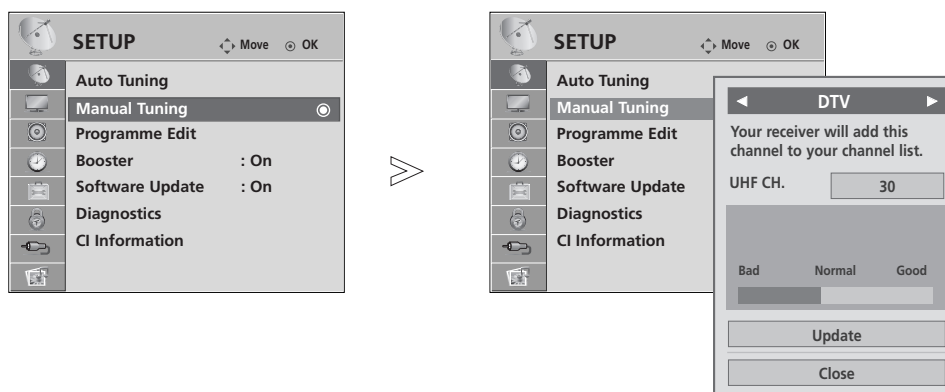
- Lietojiet CIPARU taustiņus, lai ievadītu 4-ciparu paroli izvēlnē **Lock System 'On'** Sistēmas Bloķēšana 'ieslēgta').
- Ja vēlaties paturēt automātisko kanālu noskaņošanu, izvēlieties **YES**(JĀ) izmantojot < > pogu. Tad nospiediet pogu **OK** (LABI). Pretējā gadījumā izvēlieties **NO** (NĒ).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

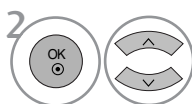
# TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

## Manuālā programmu noskaņošana (DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)

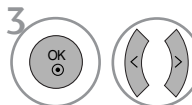
Opcija Manual Tuning (Pašrocīga Noskaņošana) ļauj Jums pašrocīgi pievienot programmu Jūsu programmu sarakstam.



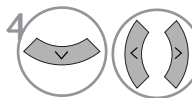
Izvēlieties **SETUP** (IESTATĪŠANA).



Izvēlieties **Manual Tuning** (Manuāla noskaņošana).



Izvēlieties **DTV**.



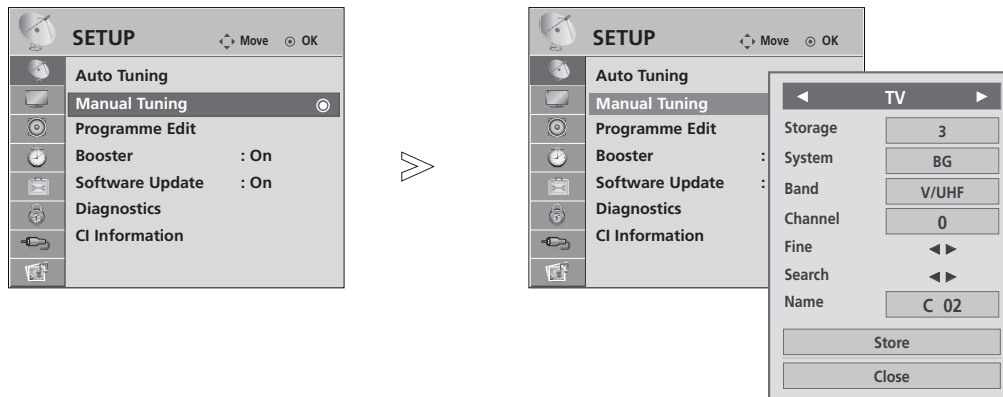
Izvēlieties nepieciešamo kanāla numuru.

- Lietojiet CIPARU taustiņus, lai ievadītu 4-ciparu paroli izvēlnē **Lock System 'On'** Sistēmas Bloķēšana 'ieslēgta').

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# Manuālā programmu noskaņošana (ANALOGĀ REŽĪMĀ)

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

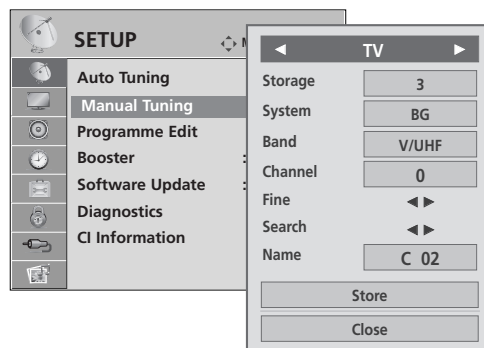
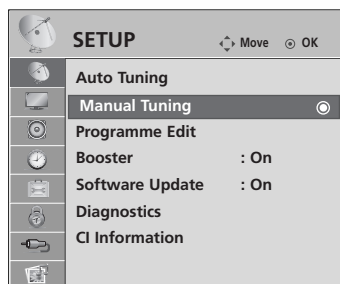


1. Izvēlieties **SETUP** (IESTATĪŠANA).
2. Izvēlieties **Manual Tuning** (Manuāla noskaņošana).
3. Izvēlieties **TV**.
4. vai Izvēlieties nepieciešamo programmas numuru.
5. Izvēlieties TV sistēmu.
6. Izvēlieties **V/UHF** vai **Cable** (Kabelis).
7. vai Izvēlieties nepieciešamo kanāla numuru.
8. Sāciet meklēšanu.
9. Izvēlieties **Store** (Saglabāt).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

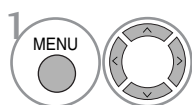
- Lietojiet CIPARU taustiņus, lai ievadītu 4-ciparu paroli izvēlnē **Lock System 'On'** Sistēmas Bloķēšana 'ieslēgta'.
- **L** : SECAM L/L' (Francija)
- **BG** : PAL B/G, SECAM B/G (Eiropa / Austrumeiropa / Āzija / Jaunzēlande / Vidējie austrumi / Āfrika / Austrālija)
- **I** : PAL I/II (Apvienotā Karaliste / 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

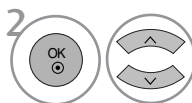


## ■ Stacijas nosaukuma piešķiršana

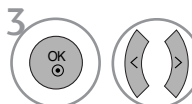
Varat piešķirt stacijas nosaukumu, izmantojot piecas rakstzīmes katram programmas numuram.



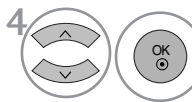
1 Izvēlieties **SETUP** (IESTATĪŠANA).



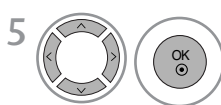
2 Izvēlieties **Manual Tuning** (Manuāla noskaņošana).



3 Izvēlieties **TV**.

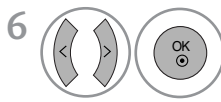


4 Izvēlieties **Name** (Nosaukums).

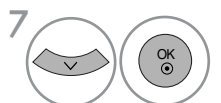


5 Izvēlieties pozīciju un izdariet otrās rakstzīmes izvēli, un tā tālāk.

Varat izmantot burtus no A līdz Z, ciparus no 0 līdz 9 +/- un tukšuma zīmi.



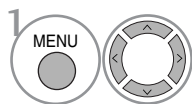
6 Izvēlieties **Close** (Aizvērt)



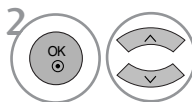
7 Izvēlieties **Store** (Saglabāt).

## ■ Precīzā noskaņošana

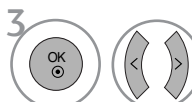
Parasti precīzā noskaņošana ir nepieciešama tikai tad, ja uztvertais signāls ir vājš.



1 Izvēlieties **SETUP** (IESTATĪŠANA).



2 Izvēlieties **Manual Tuning** (Manuāla noskaņošana).



3 Izvēlieties **TV**.



4 Izvēlieties **Fine** (Precīzi).



5 Precīzi noskaņojiet labākā attēla un skaņas nolūkos.



6 Izvēlieties **Store** (Saglabāt).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.



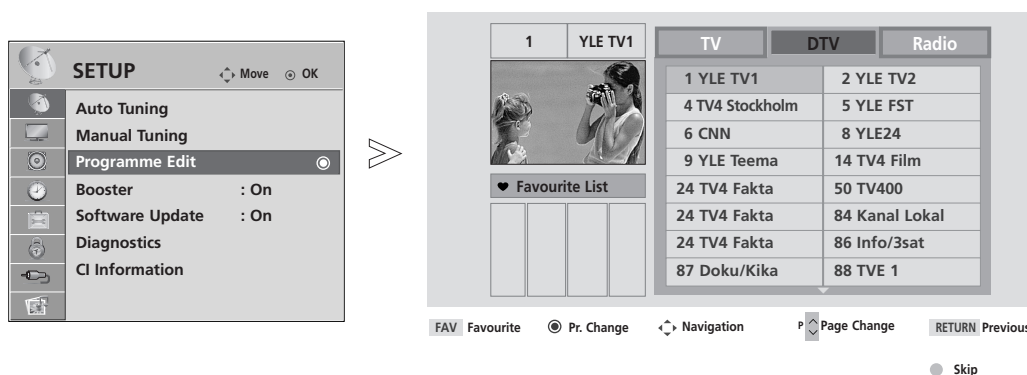
# Programmu rediģēšana

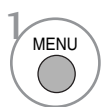
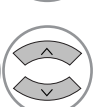
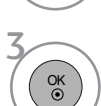
Ja programmas numurs tiek izlaists, tas nozīmē, ka TV skatīšanās režīmā jūs nevarēsiet to izvēlēties, izmantojot pogas **P**  $\wedge$   $\vee$ .

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

Šī funkcija ļauj izlaist saglabātās programmas.

Dažās valstīs programmas numuru iespējams pārslēgt tikai izmantojot **DZELTENO** pogu.



- 1   Izvēlieties **SETUP** (IESTATĪŠANA).
- 2   Izvēlieties **Programme Edit** (Programmu rediģēšana).
- 3  Atveriet **Programme Edit** (Programmu rediģēšana).
- 4  Izvēlieties saglabājamo vai izlaizamo programmu.

- Lietojiet CIPARU taustiņus, lai ievadītu 4-ciparu paroli izvēlnē **Lock System 'On'** Sistēmas Bloķēšana 'ieslēgta'.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

## (DTV/RADIO REŽĪMĀ)

### ■ Programmas numura izlaišana



1 Izvēlieties izlaižamās programmas numuru.



2 Iekrāsojiet izlaistās programmas numuru zilā krāsā.



3 Atbrīvojiet izlaisto programmu.

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

### ■ Iemīļotas programmas izvēlēšanās



1 Izvēlieties savas iecienītākās programmas numuru.



- Tas automātiski iekļaus izvēlēto programmu jūsu iemīļoto programmu sarakstā.

# TV REŽĪMĀ

Šī funkcija ļauj dzēst vai izlaist saglabātās programmas.

Varat arī pārvietot atsevišķus kanālus un izmantot citus programmas numurus.

## ■ Auto Sort (Automātiskā šķirošana)



Sāciet Auto Sort (Automātisko šķirošanu).

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

## ■ Programmas dzēšana



Izvēlieties dzēšamās programmas numuru.



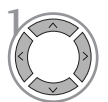
Iekrāsojiet dzēstās programmas numuru sarkanā krāsā.



Atbrīvojiet dzēsto programmu.

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

## ■ Programmas pārvietošan



Izvēlieties pārvietojamās programmas numuru.



Iekrāsojiet pārvietotās programmas numuru DZELTENĀ krāsā.



Atbrīvojiet pārvietoto programmu.

## ■ Programmas numura izlaišana



Izvēlieties izlaižamās programmas numuru.



Iekrāsojiet izlaistās programmas numuru zilā krāsā.



Atbrīvojiet izlaisto programmu.

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

## ■ Iemīļotas programmas izvēlēšanās



Izvēlieties savas iecienītākās programmas numuru.

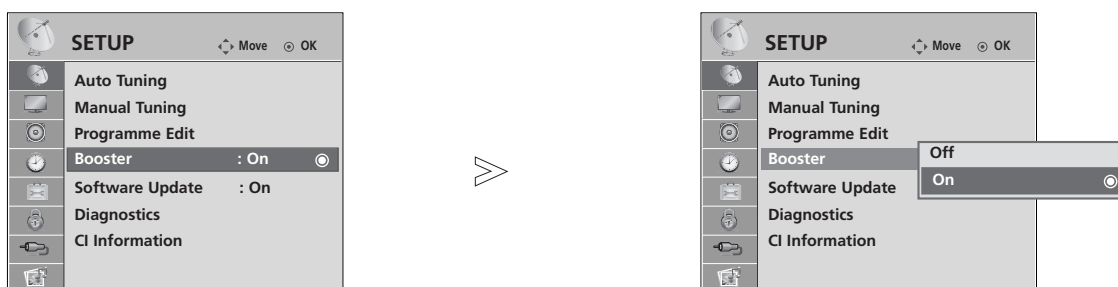
- Pie iemīļoto programmu saraksta tiks pievienota izvēlētā programma.

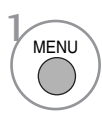
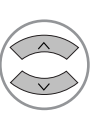
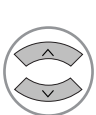
# TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

## Pastiprinātājs (DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)

Ja uztvere ir slikta, izvēlieties Booster (Būsteru) kā On (Iesl.).

Ja signāls ir spēcīgs, atlasiet Off („Izsl.”).

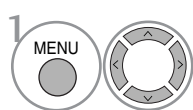
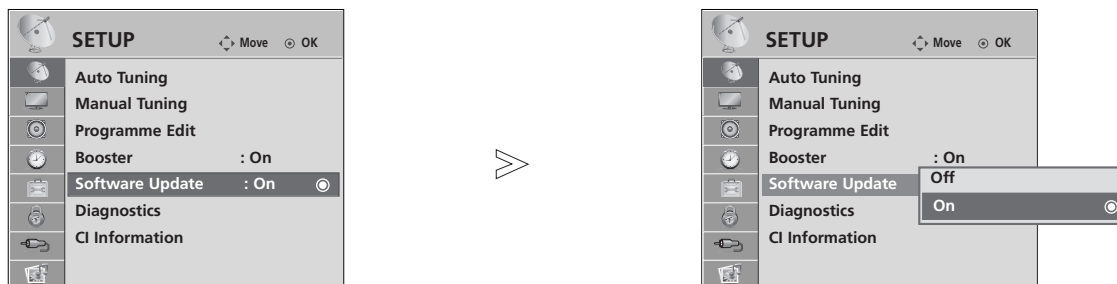


-   Izvēlieties **SETUP** (IESTATĪŠANA).
-   Izvēlieties **Booster** (Būsters).
-   Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).
-  Saglabājiēt.

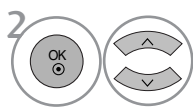
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# PROGRAMMATŪRAS ATJAUNINĀŠANA

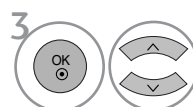
Programmatūras atjaunināšana" (Software Update) nozīmē to, ka programmatūru var lejupielādēt pa zemes digitālo apraides sistēmu.



1 Izvēlieties **SETUP** (IESTATĪŠANA).



2 Izvēlieties **Software Update** (Programmatūras atjaunināšana).



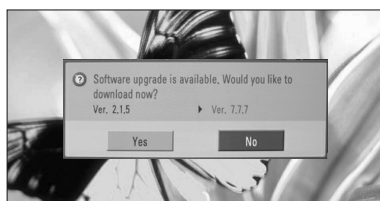
3 Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).  
• Ja Jūs izvēlaties **On** (ieslēgts), tiks attēlots lietotāja apstiprināšanas paziņojuma logs, lai paziņotu, ka ir atrasta jauna programmatūra.



4 Saglabājiet.

## \* Iestatot "Software Update(Programmatūras atjaunināšana)"

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



Ja Software Update (Programmatūras atjaunināšana) izvēlne ir „Off” („Izsl.”), parādīsies ziņojums ar prasību nomainīt to pret "On" ("Iesl.”).

Izmantojot < > pogu un, kad redzat sekojošu attēlu, izvēlieties opciju **YES** (JĀ).

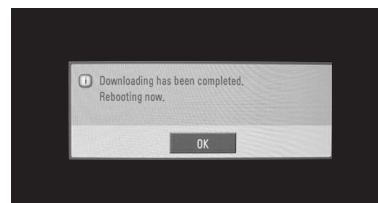


Kad strāva tiek izslēgta, sākas

lejupielāde.

Ja strāva tiek ieslēgta atjaunināšanas laikā, parādīsies progresa statuss.

Kad ir pabeigts Software Update (Programmatūras atjaunināšana), sistēma restartēsies.



- Programmatūras Atjaunināšanas Procesa laikā lūdzu ievērojiet sekojošo:

- Nedrīkst pārtraukt tīkla barošanu displejam.
- Displeju nedrīkst izslēgt.
- Nedrīkst atvienot antenu.
- Pēc Programmatūras Atjaunināšanas, Jūs varat apstiprināt atjaunināto programmatūras versiju izvēlnē Diagnostics (Diagnostika).

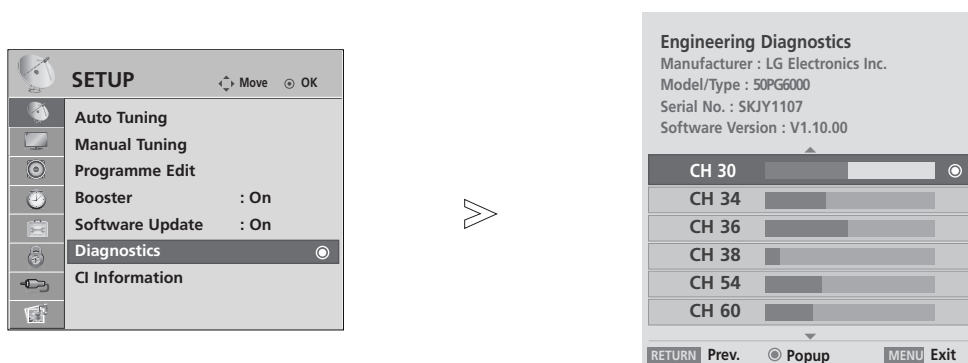
# TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

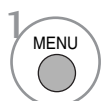
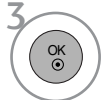
## DIAGNOSTIKA

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 izvēlēta MUX (MULTIPLEKSĒTĀJA) signāla informāciju un servisa nosaukumu.



-   Izvēlieties **SETUP** (IESTATĪŠANA).
-   Izvēlieties Diagnostics (Diagnostika).
-  Parādiet Manufacturer (Ražotāju), Model/Type (Modeli/Tipu), Serial Number (Sērijas numuru) un Software Version (Programmatūras versiju).
-   Parādiet kanāla informāciju.

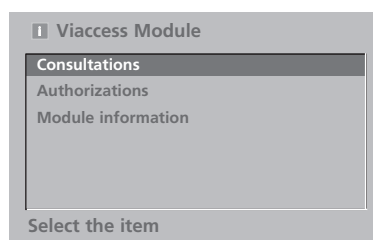
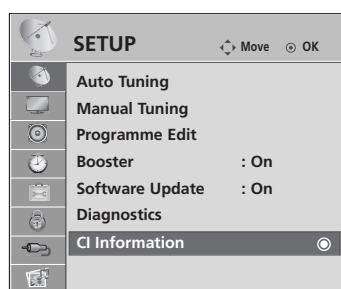
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

## CI [KOPĪGĀ INTERFEISA] INFORMĀCIJA

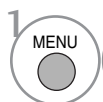
Šī funkcija ļauj Jums skatīties nestandarta pakalpojumus (maksas pakalpojumus). Ja Jūs izņemat CI Moduli, Jūs nevarat skatīties maksas pakalpojumus. Kad modulis tiek ievietots CI ligzdā, Jūs varat piekļūt moduļa izvēlei. Lai iegādātos moduli un viedkarti, sazinieties ar savu piegādātāju. Neievietojiet 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 apraides apstākļiem.



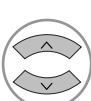
- Šis OSD ir paredzēts tikai ilustrācijai un izvēlnes opcijas un ekrāna formāts atšķirsies saskaņā ar Digitālo maksas pakalpojumu nodrošinātāju.
- Jums ir iespējams izmainīt CI (Kopīgo interfeisu) izvēlnes ekrānu un pakalpojumu, izmantojot Jūsu izplatītāju.



Izvēlieties **SETUP**  
(IESTATĪŠANA).



Izvēlieties **CI Information** (CI informācija).



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



- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

## PROGRAMMU TABULAS ATVĒRŠANA

Atmiņā saglabātās programmas var pārbaudīt, atverot programmu tabulu.

Mini Glossary (Miniatūra skaidrojošā vārdnīca)



Tiek attēlots pie Locked Programme (bloķēta programma).



### ■ Programmu tabulas attēlošana



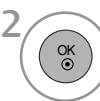
1 Parādiet the **PROGRAMME LIST** (PROGRAMMU SARAKSTU).

- 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.

### ■ Programmas izvēle programmu tabulā



1 Izvēlieties programmu.

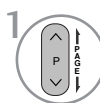


2 Pārslēdziet uz izvēlēto programmas numuru.



No jūsu pašlaik skatītās programmas režīms mainās no TV uz DTV, uz Radio.

### ■ Lapošana caur programmu tabulu



1 Šķiriet lapas.



2 Atgriezieties parastā TV skatīšanās režīmā

### ■ Iemīļoto programmu tabulas attēlošana



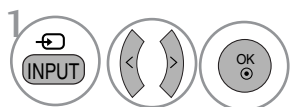
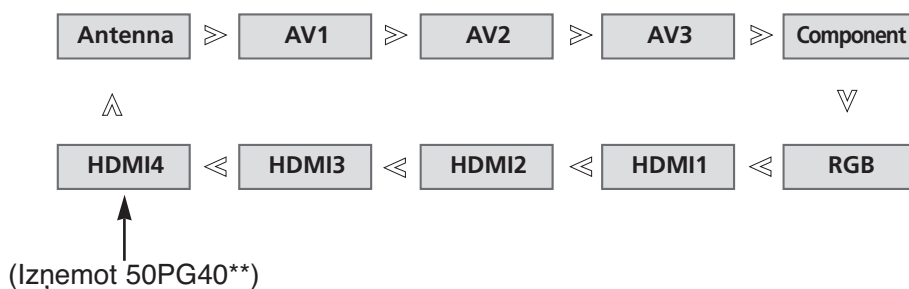
1 Parādiet iecienītāko programmu tabulu.



## INPUT LIST (IEVADES SARAKSTS)

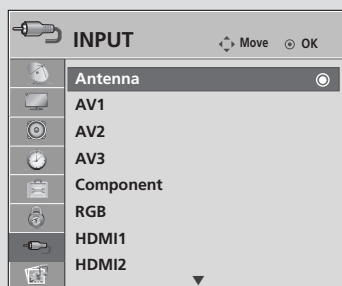
HDMI un AV1, 2 (SCART) iespējams atpazīt pēc uztveres kontakta un tāpēc iespējot tikai tad, ja ārējā ierīce apstiprina spriegumu.

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.



Izvēlieties ievades avotu.

- Jūs varat arī pielāgot **INPUT** (IEEJA) izvēlni. (Izņemot 50PG40\*\*)



- **Antenna** (Antena): Izvēlieties, kad skatāties DTV/TV.
- **AV1, AV2, AV3**: Izvēlieties, kad skatāties VCR vai ārējo aprīkojumu.
- **Component** (Kombinētais signāls): Izvēlieties, kad izmantojat no savienotāja atkarīgu DVD vai digitālu televizora pierīci.
- **RGB** : Izvēlieties, kad izmantojat no savienotāja atkarīgu PC.
- **HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4**(Izņemot 50PG40\*\*) : Izvēlieties, kad izmantojat no savienotāja atkarīgu DVD, PC vai digitālu televizora pierīci.

# TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA



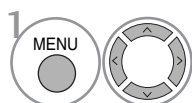
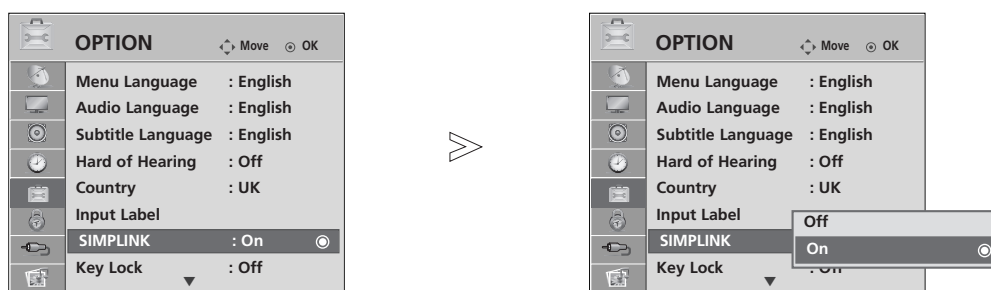
Tas darbojas tikai ierīcē ar logotipu SIMPLINK. Pārbaudiet, vai ir šis logotips SIMPLINK.

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

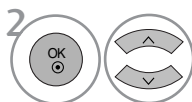
Tas ļauj vadīt un atskaņot citas AV ierīces, kas televizoram pievienotas ar HDMI kabeli, neizmantojot citus kabeļus vai iestatījumus.

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

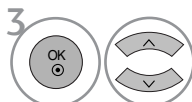
SIMPLINK funkcijas HDMI IN 4(tikai 50PG40\*\*):HDMI IN 3) ieeja neatbalsta.



Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).



Izvēlieties **SIMPLINK**.



Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).



Saglabāji.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

## ! PIEZĪME

- ▶ Pievienojiet HDMI kabeli HDMI/DVI IN ieejai vai terminālim (HDMI izejai) SIMPLINK ierīces aizmugurē blakus HDMI IN ieejai.
- ▶ Mājas kinozālei ar SIMPLINK funkciju pēc pieslēgšanas HDMI terminālim ar iepriekš aprakstīto paņēmieni pievienojiet kabeli ar uzrakstu DIGITAL AUDIO OUT terminālim DIGITAL AUDIO IN televizora aizmugurē un terminālim OPTICAL SIMPLINK ierīces aizmugurē.
- ▶ Darbinot ārējo ierīci ar SIMPLINK, nospiediet tālvadības pults MODE pogas televizora pogu un lietojiet šo ierīci.
- ▶ Kad ienākošais kanāls ir pārslēgts uz citu ieeju vai ieejām, nospiežot tālvadības pults pogu INPUT, ierīce pārstāj darboties ar SIMPLINK.
- ▶ Izvēloties vai lietojot ierīces nesēju ar mājas kinozāles funkciju, skaļruņi automātiski pārslēdzas uz mājas kinozāles (HT) skaļruņiem (varat klausīties ar mājas kinozāles iekārtu)

## SIMPLINK funkcijas

### Disku atskaņošana

Kontrolējiet pievienotās AV ierīces, spiežot pogas  $\wedge$   $\vee$   $\lt$   $\gt$ , OK,  $\blacktriangleright$ ,  $\blacksquare$ ,  $\text{II}$ ,  $\ll$  un  $\gg$  (Poga  $\bullet$  nenodrošina šādas funkcijas.)

### Tiešā atskaņošana

Kad AV ierīce ir pievienota 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

Sniedz ērtu veidu audio izejas pārslēgšanai.

Sync Power on (Sinhronizācijas barošana ieslēgta)

Kad atskaņotas pievienoto AV ierīci, TV automātiski ieslēdzas.

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

## Izvēlne SIMPLINK

Lai izvēlētos vajadzīgo SIMPLINK avotu, spiediet pogu  $\wedge$   $\vee$   $\lt$   $\gt$  un pēc tam nospiediet pogu **OK** (Labi).

- 1 **TV skatīšanās:** pārslēdzieties uz iepriekš izvēlēto TV kanālu neatkarīgi no pašreizējā režīma.
- 2 **DISC (disku) atskaņošana:** izvēlieties un atskaņojiet pievienotos diskus.  
Ja ir pieejami vairāki diski, disku nosaukumi tiek rādīti ekrāna apakšējā daļā.
- 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.

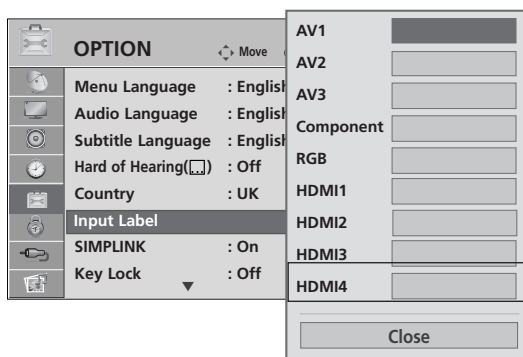


- Mājas kinozāle: Vienlaicīgi atbalsta tikai vienu
- DVD, rakstītājs: Vienlaicīgi atbalsta līdz pat trijiem
- Videomagnetofons Šobrīd atbalsta tikai vienu

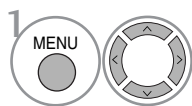
# TV SKATĪŠANĀS/PROGRAMMU VADĪBA

## SIGNĀLA IEEJAS NOSAUKUMS

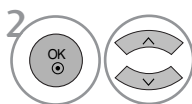
Iestata nosaukumu katram signāla ieejas avotam



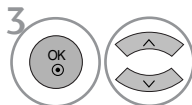
(Izņemot 50PG40\*\*)



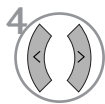
1 Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).



2 Izvēlieties **Input Label** (Signāla ieejas nosaukums).



3 Izvēlieties avotu.

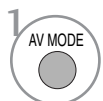
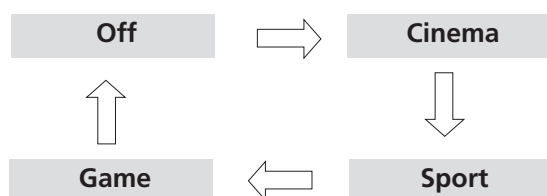


4 Izvēlieties nosaukumu.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

## AV MODE (AV REŽĪMS)

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



Atkārtoti spiediet pogu **AV MODE** (AV REŽĪMS), lai izvēlētos nepieciešamo avotu.



- Ja režīmā AV izvēlaties **Cinema** (Kino) režīmu, **Cinema** režīms tiek izvēlēts gan **Picture Mode** (Attēlu režīmam), gan **Sound Mode** (Skaņas režīmam) attiecīgi izvēlnē **PICTURE** (ATTĒLS) un **AUDIO**.
- Ja režīmā AV izvēlaties **“Off”** (Izsl.), tiek izvēlēts tas attēls un skaņa, ko izvēlējāties sākumā.

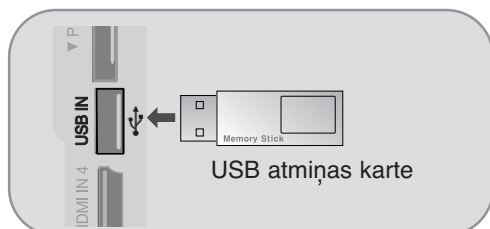
# LAI IZMANTOTU USB IERĪCI

- **50PG40\*\*** modeļiem nav iespējams izmantot USB funkciju.

## Pievienojot USB ierīci

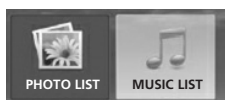
Pievienojot USB ierīci, automātiski tiek parādīts šis ekrāns.  
USB ierīcē nav iespējams pievienot jaunu mapi vai dzēst esošu mapi.

- 1 Pievienojiet USB ierīci **USB IN** spraud-  
kontaktiem TV sānos.



- Tas neatbalsta USB HDD
- Šis televizors atbalsta JPEG un MP3.

- 2 Izvēlieties **PHOTO LIST** (FOTOGRĀFIJU  
SARAKSTU) vai **MUSIC LIST** (MŪZIKAS  
SARAKSTU).



### Noņemot USB ierīci

Izvēlieties izvēlni **USB EJECT** (USB IZVADI),  
pirms izņemat USB ierīci.



Izvēlieties **USB Eject** (USB  
izvade).



### 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.
- Karšu lasītāja gadījumā var atpazīt līdz četrām atmiņas kartēm vienlaicīgi.ces.
- Lūdzu, neizslēdziet TV un neatvienojiet USB ierīci laikā, kad darbojas pievienotā USB ierīce.  
Ja šāda ierīce nejauši tiek noņemta vai atvienota, iespējams bojāt saglabātās datnes vai USB ierīci.  
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 ierīces, kas satur normālas mūzikas vai attēlu datnes.  
Lūdzu, izmantojiet tikai tādas USB uzglabāšanas ierīces, kas formatētas kā Windows operētājsistēmā ietilpstošā FAT32 datņu sistēma. Gadījumā, ja uzglabāšanas ierīce formatēta kā cita Windows neatbalstīta utilitprogramma, tā var būt neatpazīstama.
- USB uzglabāšanas ierīci, kam nepieciešama ārēja barošana, lūdzu, pievienojiet elektrotīklam. Pretējā gadījumā ierīce var netikt atpazīta.
- Lūdzu, pievienojiet USB uzglabāšanas ierīci ar kabeli, ko nodrošinājis USB ražotājs. Ja pievienošanai izmantots kabelis nav USB ražotāja nodrošināts vai kabelis ir pārāk garš, ierīce var būt neatpazīstama.
- Dažas USB uzglabāšanas ierīces var nebūt atbalstītas vai var nedarboties labi.
- USB atmiņas ierīces failu pielāgošanas metode ir līdzīga kā Windows XP un faila nosaukums spēj atpazīt līdz pat 100 angļu rakstzīmēm.
- Lūdzu, dublējiet svarīgas datnes, jo dati USB ierīcē var tikt bojāti. Par datu pārvaldību atbildīgs ir klients un tālrunis ražotājs neatbild par izstrādājuma bojātiem datiem.

# FOTO SARAKSTS

Ekrāna rādījums jūsu aparātā var būt atšķirīgs. Attēli sniegti kā piemēri, un lai palīdzētu TV lietošanā.

## PHOTO (FOTO) (\*. JPEG) atbalstītas datnes

Pamata līnija: 7680 x 4320

- Iespējams atskaņot tikai JPEG datnes.
- JPEG (tikai SOF0, SOF1) tiek atbalstīta tikai bāzes līnijas skenēšana.
- Neatbalstīti faili tiek parādīti kā bitkartes.

## Ekrāna sastāvdaļas

1



Izvēlieties **USB**.

2



Izvēlieties **Photo List** (USB fotogrāfiju sarakstu).

1

Pārvietojas uz augšējā līmeņa datni

2

Pašreizējā lapa/Kopējais lapu skaits

3

Visu atzīmēto fotogrāfiju skaits

4

Izmantojamā USB atmiņa

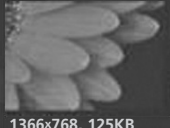
5

Atbilstošās tālvadības pults pogas

PHOTO LIST

Page 2/3 ☒ No Marked

Drive1



1366x768, 125KB

Up Folder



Up Folder

KY101

KY102

JMJ001

JMJ002

JMJ003

JMJ004

KY103

KY104

KY105

JMJ005

JMJ006

JMJ007

JMJ008

USB Device

Free Space 150MB

Navigation

Option

Page Change

MARK Mark

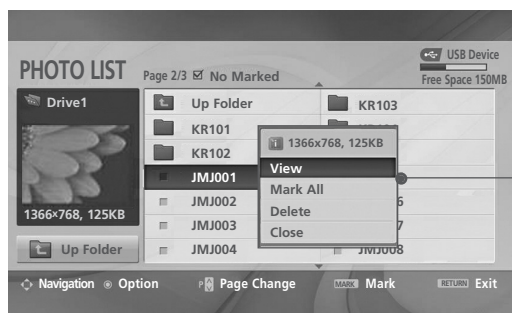
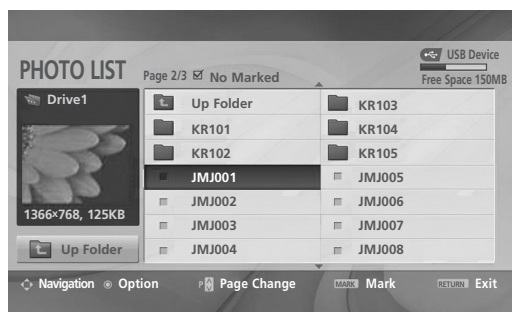
RETURN Exit

1

5

# LAI IZMANTOTU USB IERĪCI

## Foto izvēle un uznirstošā izvēlne



- **View** (Skatījums) : Parāda izvēlēto vienību.
- **Mark All** (Atzīm. visu) : Atzīmē visus ekrānā redzamos fotoattēlus.
- **Unmark All** (Atcelt visu) : Noņem atzīmes visiem atzīmētajiem fotoattēliem.
- **Delete** (Dzēst) : Dzēsiet izvēlēto fotogrāfijas vienumu.
- **Close** : Aizvērt uznirstošo izvēlni.

- 1  Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.
- 2   Izvēlieties nepieciešamās fotogrāfijas.
- 3  Parādiet uznirstošo izvēlni.
- 4   Izvēlieties nepieciešamo uznirstošo izvēlni.

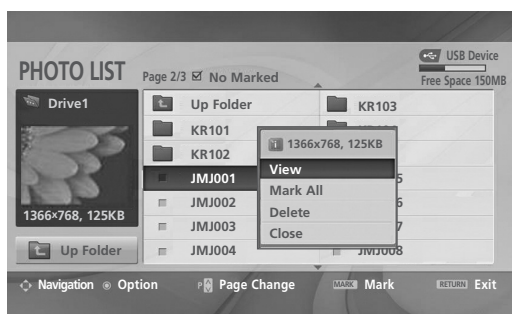
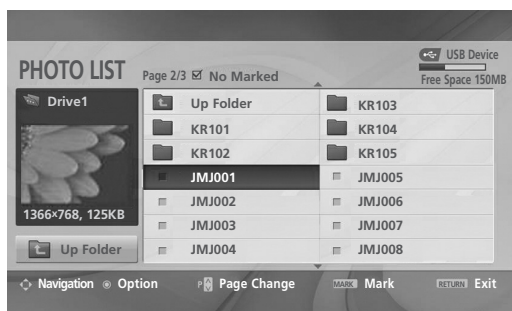
- Navigācijai pa fotogrāfiju lapu izmantojiet pogu **P** ^ v .
- Izmantojiet taustiņu **MARK** (ATZĪMĒT), lai atzīmētu fotogrāfiju vai noņemtu tai atzīmi. Ja atzīmēti vairāki fotoattēli, varat apskatīt attēlus pa vienam vai kā atzīmēto fotoattēlu slīdrādi. Ja neviens fotoattēls nav atzīmēts, varat apskatīt visus attēlus pa vienam vai visus mapē esošos attēlus kā slīdrādi.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES).



## Izvēlnes iestatīšana pilnizmēra ekrānā

Varat mainīt iestatījumus, lai parādītu USB ierīcē uzglabātos fotoattēlus pa visu ekrānu. Pilnizmēra fotoattēlu skatīšanas ekrānā pieejamas detalizētas darbības.



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

Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.



1 Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.



2 Izvēlieties nepieciešamās fotogrāfijas.



3 Parādiet uznirstošo izvēlni.



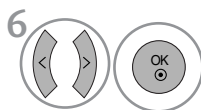
4 Izvēlieties **View** (Skats).



5 Izvēlētais fotoattēls tiek rādīts pilnā lielumā.

- Navigācijai pa fotogrāfiju lapu izmantojiet pogu **P** ^ v .

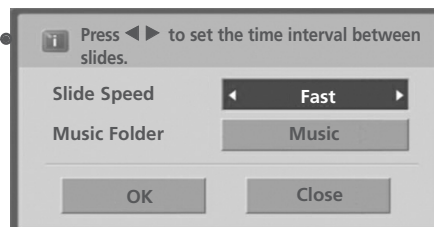
# LAI IZMANTOTU USB IERĪCI



Izvēlieties **Slideshow** (Slīdrāde), **BGM**,  (Rotate) (Grozīt), **Delete** (Dzēst), **Option** (Opcija) vai **Close** (Aizvērt).

- Ar pogu     izvēlieties iepriekšējo vai nākamo fotoattēlu.
- Ar taustiņu     izvēlieties un vadiet izvēlni pilnizmēra ekrānā.

- **Slideshow** (Slaidrāde) : Ja neviens attēls nav izvēlēts, slīdrādes laikā tiek parādīti visi šajā mapē esošie attēli. Kad atzīmēti, slīdrādē tiek parādīti atzīmētie fotoattēli.
  - **Option (Lespējā)** iestatiet slīdrādes laika intervālus.
- **BGM** : Klausieties mūziku, skatoties fotoattēlus pa visu ekrānu.
  - **Option (Lespējā)** iestatiet BGM ierīci un albumu.
-  (Pagriezt) : Pagriezt fotoattēlus.
  - Groza fotogrāfiju par 90° pulksteņrādītāja virzienā.
- **Delete** (Dzēst) : Dzēsiet fotogrāfijas.
- **Option** (Opcija) : Iestatīt **Side Speed** (Sl.ātrums) un **Music Folder** (Mūzikas) mapes lielumus.
  - Ar pogu  un pogu  un pogu **OK** iestatiet vērtības. Tad pārvietojieties uz  un piespiediet pogu **OK**, lai saglabātu iestatījumus.
  - BGM atskaņošanas laikā nav iespējams izdarīt izmaiņas Mūzikas mapē.
- **Close** : Slēpt izvēlni pilnizmēra ekrānā.
  - Lai atkal skatītu izvēlni pa visu ekrānu, piespiediet pogu **OK**.



# MŪZIKAS SARAKSTS

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.

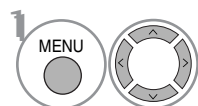
Ekrāna rādītums jūsu aparātā var būt atšķirīgs. Attēli sniegti kā piemēri un lai palīdzētu TV lietošanā.

## MUSIC (MŪZIKAS) (\*. MP3) atbalstītas datnes

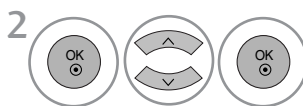
Bitu ātrums 32 ~ 320

• Iztveršanas ātrums MPEG1 3. slānis: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz.

## Ekrāna sastāvdaļas



Izvēlieties **USB**.



Izvēlieties **Music List** (USB mūzikas sarakstu).

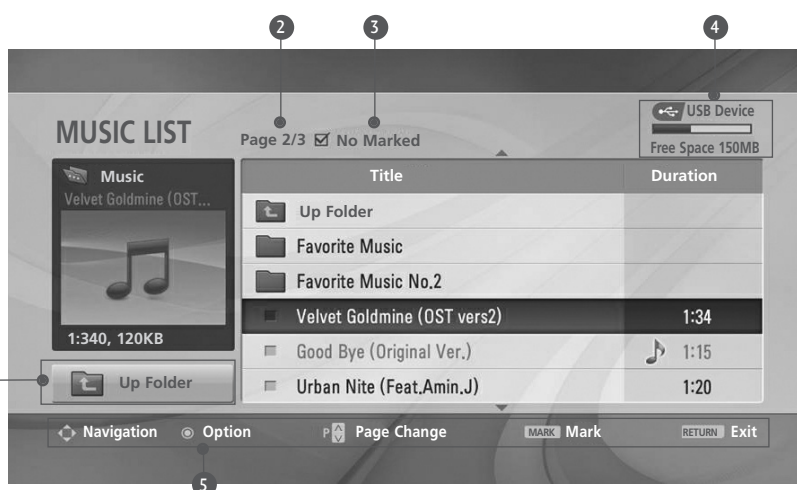
1 Pārvietojas uz augšējā līmeņa datni

2 Pašreizējā lapa/Kopējais lapu skaits

3 Visu atzīmēto mūzikas vienību skaits

4 Izmantojamā USB atmiņa

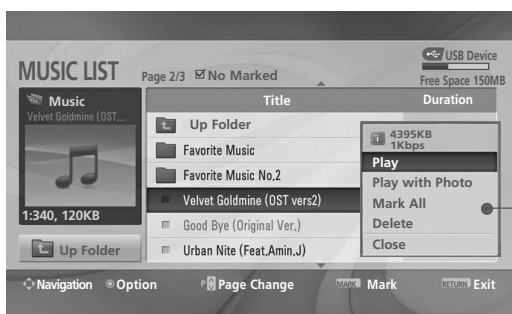
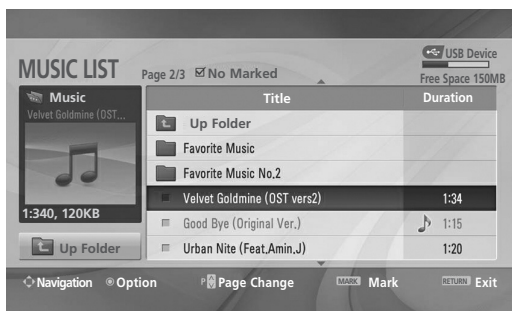
5 Atbilstošās tālvadības pults pogas



# LAI IZMANTOTU USB IERĪCI

## Mūzikas izvēle un uznirstošā izvēlne

Kā parādīts, katrā lapā redzami līdz 6 mūzikas nosaukumi.



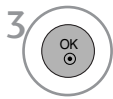
- **Play (Atskaņot)** : Atskaņot izvēlētās mūzikas vienības.  
Kad melodija atskaņota līdz galam, tiek atskaņota nākamā. Kad nav atskaņošanai izvēlētās mūzikas vienības, tiek atskaņota nākamā šīs mapes melodija.  
Ja pārejat uz citu mapi un piespiežat **OK**, pašreizējās melodijas atskaņošana tiek apturēta.
- **Play Marked (Atsk. iezīmētos)** : Atskaņot izvēlētās mūzikas vienības. Kad melodija atskaņota līdz galam, automātiski tiek atskaņota nākamā atzīmētā.
- **Stop Play (Apturēt atskaņ)** : Apturēt mūzikas atskaņošanu.
- **Play with Photo (Atskaņ. ar foto)** : Sāk atskaņot izvēlēto mūziku un tad pārvieties uz Photo List (Fotoattēlu sarakstu).
- **Mark All (Atzīm. visu)** : Atzīmē visas melodijas šajā mapē.
- **Unmark All (Atcelt visu)** : Noņem atzīmes visām atzīmētajām mūzikas vienībām.
- **Delete (Dzēst)** : Dzēst izvēlētās mūzikas vienības.
- **Close** : Aizvērt uznirstošo izvēlni.



1 Izvēlieties mērķa mapi vai dzini.



2 Izvēlieties nepieciešamās mūzikas vienības.



3 Parādiet uznirstošo izvēlni.

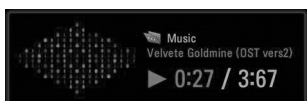


4 Izvēlieties nepieciešamo uznirstošo izvēlni.

- Navigācijai pa mūzikas lapu izmantojiet pogu **P** ^ v .
- Izmantojiet taustiņu **MARK (ATZĪMĒT)**, lai atzīmētu mūzikas ierakstu vai noņemtu tam atzīmi. 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 neviena mūzikas vienība nav atzīmēta, pēc kārtas tiks atskaņotas visas šīs mapes melodijas.

• Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES).

- 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

- ▶ Mūzikas atskaņošanas laikā ikona tiek parādīta mūzikas vienības nosaukuma aizmugurē.
- ▶ 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**(▶), **Pauze**(||), , , .
- ▶ Lai izvēlētos nākamo mūzikas failu, varat izmantot pogu , savukārt, lai izvēlētos iepriekšējo mūzikas failu - pogu .

# EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE - ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS)

Šai sistēmai ir Elektroniskais Programmu Ceļvedis (EPG – Electronic Programme Guide), lai palīdzētu Jums pārvietoties starp visām iespējamām skatīšanās režīmu opcijām.

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.

EPG parāda programmas aprakstu nākamajām 8 dienām.



Parāda tekošo ekrāna informāciju.



Tiek attēlots pie DTV Programme (DTV programma).



Tiek attēlots pie Radio Programme (Radio programma).



Tiek attēlots pie MHEG Programme (MHEG programma).



Tiek attēlots pie Teletext Programme (Teleteksta programma).



Tiek attēlots pie Subtitle Programme (Subtitru programma).



Tiek attēlots pie Scramble Programme (Specifisku Pakalpojumu Programma).



Tiek attēlots pie Dolby Programme (Dolby programma).

## EPG ieslēgšana/izslēgšana



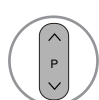
Ieslēdziet vai izslēdziet **EPG**.

| Programme Guide                                        |                   |                 |                   |
|--------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| 1 YLE TV1                                              | 6/ Mar 2006 15:09 |                 |                   |
| ALL                                                    | 6/ Mar (Mon)      |                 |                   |
|                                                        | 14:00             | 15:00           |                   |
| 1 YLE TV1                                              | No Information    | Kungskonsumente |                   |
| 2 YLE TV2                                              | No Information    | TV2: Farmen     | No Information    |
| 4 TV..                                                 | No Information    |                 |                   |
| 5 YLE FST                                              | No Information    |                 |                   |
| 6 CNN                                                  | No Information    |                 |                   |
| 8 YLE24                                                | ...               | ...             | Tänään otsikoissa |
| TV/RAD Radio FAV Favourite INFO Information Pr. Change |                   |                 |                   |
| Mode Date Manual Timer Schedule List                   |                   |                 |                   |

## Izvēlieties programmu



vai



Izvēlieties nepieciešamo programmu.



Parādiet izvēlēto programmu.

## Pogu Funkcija NOW/NEXT Guide (TAGAD/NĀKAMAIS CEĻVEDIS) Režīmā

|                                                                                                   |                                                                                        |                                                                                                                                                                          |                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|  <b>SARKANS</b>  | EPG režīma nomainīšana                                                                 |                                                                                         | Pārraidāmās Programmas Izvēle                |
|  <b>DZELTENS</b> | Lai ieietau Timer Record/Remind (Taimera ierakstīšana/atgādināšana) iestatījumu režīmā |                                                                                         | Taustiņš Page Up/Down                        |
|  <b>ZILS</b>     | Lai ieietau Timer Record/Remind (Taimera ierakstīšana/atgādināšana) saraksta režīmā    |  vai  | EPG izslēgšana                               |
|                  | Mainiet uz izvēlēto programmu.                                                         |                                                                                         | TV vai RADIO programmas izvēle               |
|                  | Izvēlieties NOW (TAGAD) vai NEXT (NĀKAMO) programmu                                    |                                                                                         | Detalizētā informācija ieslēgta vai izslēgta |

## Pogu Funkcija 8 dienu Ceļveža Režīmā

|                                                                                                     |                                                                                        |                                                                                                                                                                              |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|  <b>SARKANS</b>   | EPG režīma nomainīšana                                                                 |                                                                                            | Pārraidāmās Programmas Izvēle                |
|  <b>ZALŠ</b>     | Lai ieietau datuma iestatīšanas režīmā                                                 |                                                                                           | Taustiņš Page Up/Down                        |
|  <b>DZELTENS</b> | Lai ieietau Timer Record/Remind (Taimera ierakstīšana/atgādināšana) iestatījumu režīmā |  vai  | EPG izslēgšana                               |
|  <b>ZILS</b>     | Lai ieietau Timer Record/Remind (Taimera ierakstīšana/atgādināšana) saraksta režīmā    |                                                                                           | TV vai RADIO programmas izvēle               |
|                  | Mainiet uz izvēlēto programmu.                                                         |                                                                                           | Detalizētā informācija ieslēgta vai izslēgta |
|                  | Izvēlieties NOW (TAGAD) vai NEXT (NĀKAMO) programmu                                    |                                                                                                                                                                              |                                              |

## Pogas funkcija Datuma Izmainīšanas Režīmā

|                                                                                                 |                                       |                                                                                                                                                                              |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|  <b>ZALŠ</b> | Lai izslēgtu Datu iestatīšanas režīmu |                                                                                           | Datuma iestatīšanas režīma izslēgšana |
|              | Nomainīšana uz izvēlēto datumu        |  vai  | EPG izslēgšana                        |
|              | Datuma izvēle                         |                                                                                                                                                                              |                                       |

# EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE - ELEKTRONISKAIS PROGRAMMU CEĻVEDIS)

## Pogas Funkcija Paplašinātā Apraksta Logā



Taustiņš Page Up/Down



Lai ieietau Timer Record/Remind (Taimera ierakstīšana/atgādināšana) iestatījumu režīmā



Detalizētā informācija ieslēgta vai izslēgta



vai



EPG izslēgšana

## Pogas funkcija Record/Remind Setting (Ierakstīt/Atgādināt iestatījumu) Režīmā

- Šī funkcija ir pieejama tikai tad, kad pie DTV-IZEJAS(AV2) termināļa ir pievienots ierakstīšanas aprīkojums, kas lieto pin8 ierakstīšanas signalizēšanu, izmantojot SCART kabeli.



Izmainiet uz Guide (Vednis) vai Timer (Taimera) saraksta režīmu



Saglabājiat Timer Record/Remind (Taimera ierakstīšana/Atgādināšana)



Izvēlieties Type (Tips), Service (Serviss), Date (Datums) vai Start/End (Sākuma/Beigu) laiku



Funkcijas iestatījums

## Pogu funkcija Schedule List (Ieplānotā saraksta) režīmā



Pievienojiet jaunu Manual Timer (Manuālā Taimera) iestatīšanas režīmu



Atveriet Schedule List (Ieplānotā saraksta) rediģēšanas režīmu.



Izdzēsiet izvēlēto objektu



Nomainiet uz Guide (Vedņa) režīmu



Izvēlieties Schedule List (Ieplānotā saraksts).



# ATTĒLA VADĪBA

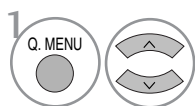
## ATTĒLA LIELUMA (MALU ATTIECĪBAS) VADĪBA

Jūs varat skatīt ekrānu dažādos attēla formātos : 16:9, Just Scan, Original, 4:3, 14:9 un Zoom1/2.

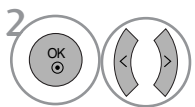
Ja nekustīgs attēls ekrānā ir redzams ilgāku laiku, šis fiksētais attēls var iespiesties ekrānā un atstāt redzamu nospiedumu

Palielināšanas proporcijas varat regulēt, izmantojot pogas  $\wedge$   $\vee$ .

Ar šo funkciju tiek izveidoti turpmākie signālu formāti.



Izvēlieties **Aspect Ratio** (Malu attiecība).



Izvēlieties nepieciešamo attēla formātu.

- Varat regulēt arī Aspect Ratio (Malu attiecību) izvēlnē **PICTURE** (ATTĒLS).
- Zoom Setting (Tālummaiņas iestatījumam) izvēlnē Ratio (Attiecība) izvēlieties 14:9, Zoom1 un Zoom2. Pēc tālummaiņas iestatījuma izvēlēšanās displejs atgriežas ātrajā izvēlnē.

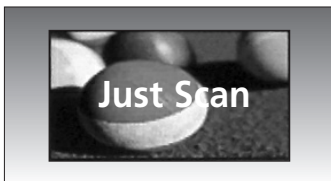
### • 16:9

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



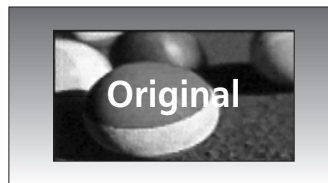
### • Just Scan

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.



### • Original (Oriģ in. formā ts)

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



### • 4:3

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



# ATTĒLA VADĪBA

## • 14:9

Režīmā 14:9 varat baudīt formāta 14:9 attēlu vai parastās TV programmas. Ekrāna formāts 14:9 izskatās tā, it kā ekrāna formāts 4:3 būtu palielināts pa kreisi / pa labi.



## • Zoom1

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



## • Zoom2

Izvēlieties opciju Zoom 2 (Tālummaiņa 2), ja vēlaties, lai attēls tiktu mainīts – pa vertikāli paplašināts un pa horizontāli kadrēts. Šajā gadījumā salāgo attēla izmēru maiņu un ekrāna aizpildīšanu.

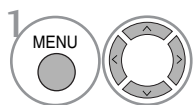
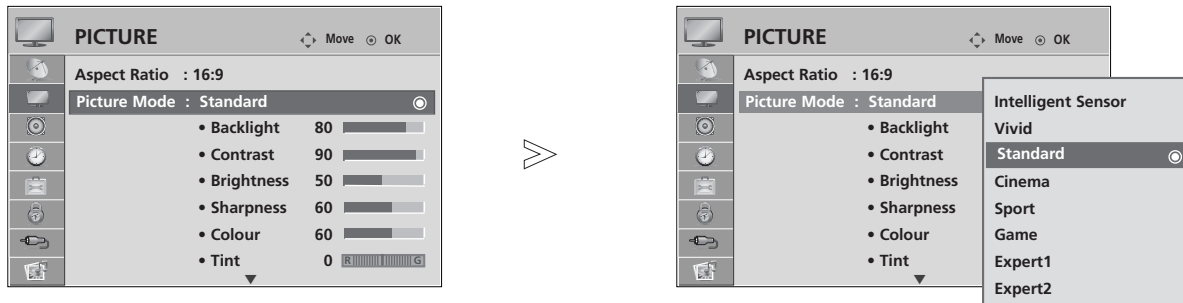


## ! PIEZĪME

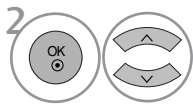
- Jūs varat izvēlēties tikai **4:3, 16:9** (platekrāna režīms), **14:9, Zoom 1/2** Komponentā, **HDMI** režīmu.
- RGB režīmā Jūs varat izvēlēties tikai **4:3, 16:9** (platekrāna režīms).
- Režīmā HDMI/Component (HDMI/Kombinētais signāls) (vairāk par 720p), ir pieejama iespēja Just Scan (Tikai skenēšana).

# ATTĒLA RŪPNĪCAS IESTATĪJUMI

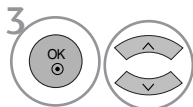
## Attēla režīma rūpnīcas noklusējums



1 Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



2 Izvēlieties **Picture Mode** (Attēla režīms).



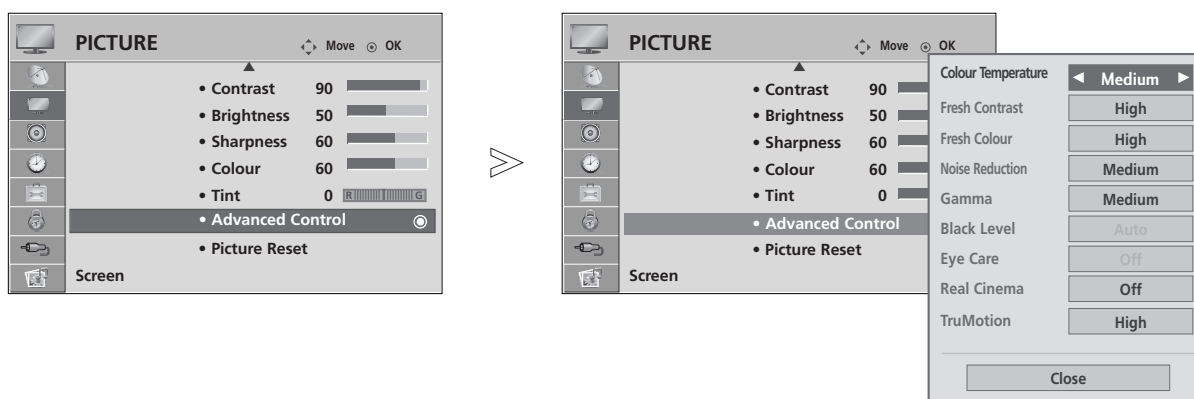
3 Izvēlieties **Intelligent Sensor** (Viedais sensors) (tikai LCD televizoriem), **Vivid** (Spilgts), **Standard** (Standarts), **Cinema** (Kino), **Sport** (Sports) vai **Game** (Spēle).

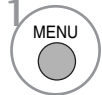
- Elements **Picture Mode**(Attēla režīms) ļauj regulēt televizoru, lai iegūtu vislabāko attēlu. Izvēlieties iepriekš iestatītu vērtību izvēlnē **Picture Mode**(Attēla režīms), pamatojoties uz programmas kategoriju.
- Ja funkcija **Intelligent sensor** (Viedais sensors) ir ieslēgta, vispiemērotākais attēls automātiski tiek piemērots atbilstoši apkārtējiem apstākļiem. (Tikai LCD TV)
- **Picture Mode** (Attēla režīmu) varat regulēt arī izvēlnē **Q.Menu** (Ātrā izvēlne).
- **Intelligent Sensor** (Viedais sensors) : Regulē attēlu atbilstoši apkārtējiem apstākļiem. (tikai LCD televizoriem)

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

## Automātiska krāsu toņu vadība (Warm (Silti)/Medium/Cool (Vēsi))

Izvēlieties vienu no trijiem automātiskiem krāsu iestatījumiem. Iestatiet līmeni warm (silts), lai uzlabotu karstākās krāsas, tādas kā sarkans, vai iestatiet līmeni cool (auksts), lai redzētu mazāk intensīvākās krāsas vēsākā tonī.



- 1   Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).
- 2   Izvēlieties **Advanced Control** (Papildu kontrole).
- 3   Izvēlieties **Colour Temperature** (Krāsas temperatūra).
- 4   Izvēlieties vai nu **Cool** (Vēsa), vai **Medium** (Vidēja), vai **Warm** (Silta).

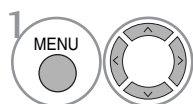
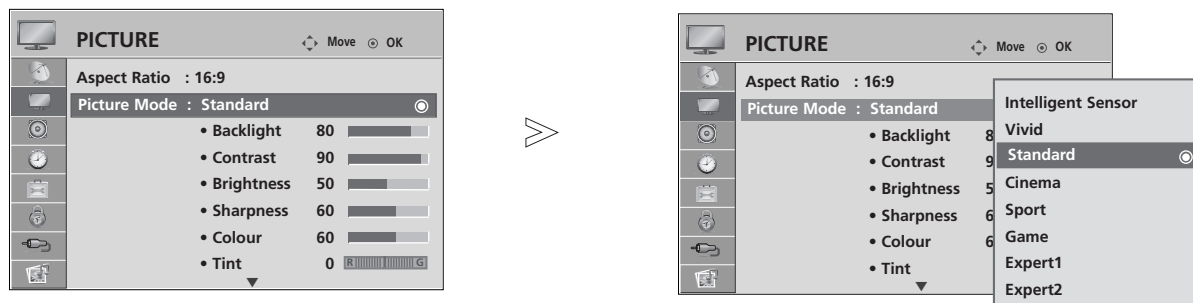
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# ATTĒLA REGULĒŠANA MANUĀLI

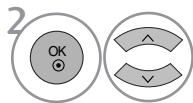
## Attēla režīmu iestatījums User (Lietotājs)

- **Back Light** (Aizmugurapgaismojums) (Tikai LCD TV)  
Lai kontrolētu ekrāna spilgtumu, regulējiet LCD paneļa spilgtumu.
- **Contrast**(Kontrasts)  
Lai regulētu atšķirību starp gaišajiem un tumšajiem līmeņiem attēlā.
- **Brightness**(Spilgtums)  
Lai palielinātu vai samazinātu baltā toņa daudzumu attēlā.
- **Sharpness**(Asums)  
Lai regulētu asumu pārejās starp attēla gaišajām un tumšajām zonām. Jo zemāks ir asuma līmenis, jo maigāks ir attēls.
- **Colour**(Krāsa)  
Lai regulētu visu krāsu intensitāti.
- **Tint**(Nokrāsa)  
Lai iestatītu līdzsvaru starp sarkanās un zaļās krāsas līmeņiem.

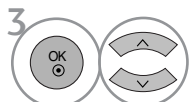
Šī funkcija nav pieejama izmantošanai "Intelligent Sensor (Viedajā sensorā) (tikai LCD TV)".



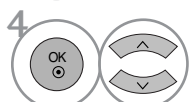
1 Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



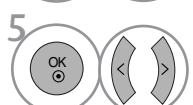
2 Izvēlieties **Picture Mode** (Attēla režīms).



3 Izvēlieties **Vivid** (Spilgts), **Standard** (Standarts), **Cinema** (Kino), **Sport** (Sports) vai **Game** (Spēle).



4 Izvēlieties **Back Light** (Aizmugurapgaismojums) (tikai LCD TV), **Contrast** (Kontrasts), **Brightness** (Spilgtums), **Sharpness** (Asums), **Colour** (Krāsa) vai **Tint** (Nokrāsa).



5 Veiciet attiecīgās korekcijas.

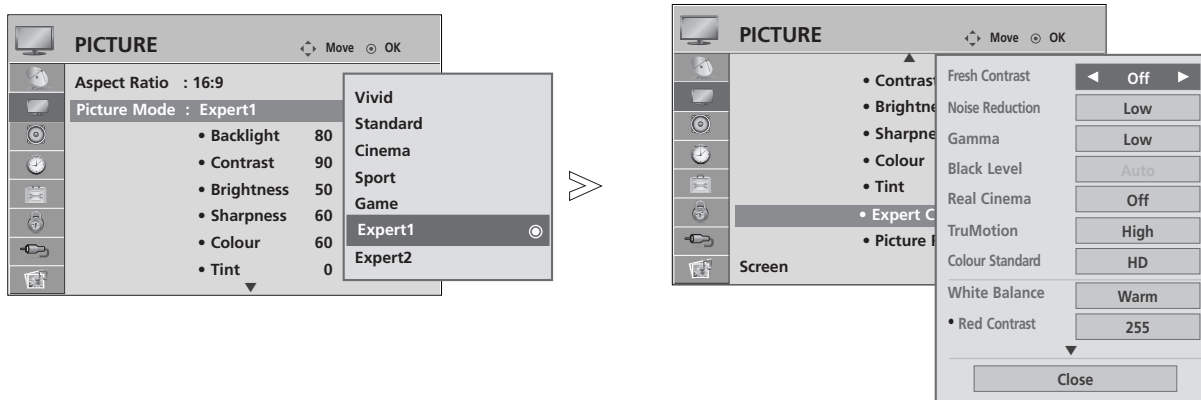
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

### ! PIEZĪME

- Režīmā RGB-PC nav iespējams regulēt krāsas, asumu un nokrāsas līdz līmenim, kādam jūs dodiet priekšroku.

## Picture Mode (Attēlu režīms) - Expert Control (Eksperta kontrole)

Segmentējot kategorijas, iespējas **Expert1** un **Expert2** sniedz vairāk kategoriju, ko lietotājs var iestatīt pēc saviem ieskatiem, nodrošinot lietotājiem optimālu attēlu kvalitāti.



1. Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).
2. Izvēlieties **Picture Mode** (Attēla režīms).
3. Izvēlieties **Expert1** vai **Expert2**.
4. Izvēlieties **Expert Control** (Eksperta kontrole).
5. Izvēlieties nepieciešamo Source (Avotu).
6. Veiciet attiecīgās korekcijas.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# ATTĒLA UZLABOŠANAS TEHNOLOĢIJA

## Fresh Contrast

automātiska kontrasta uzlabošana atbilstoši atstarotā attēla spilgtumam.

## Fresh Colour

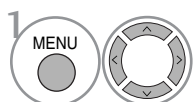
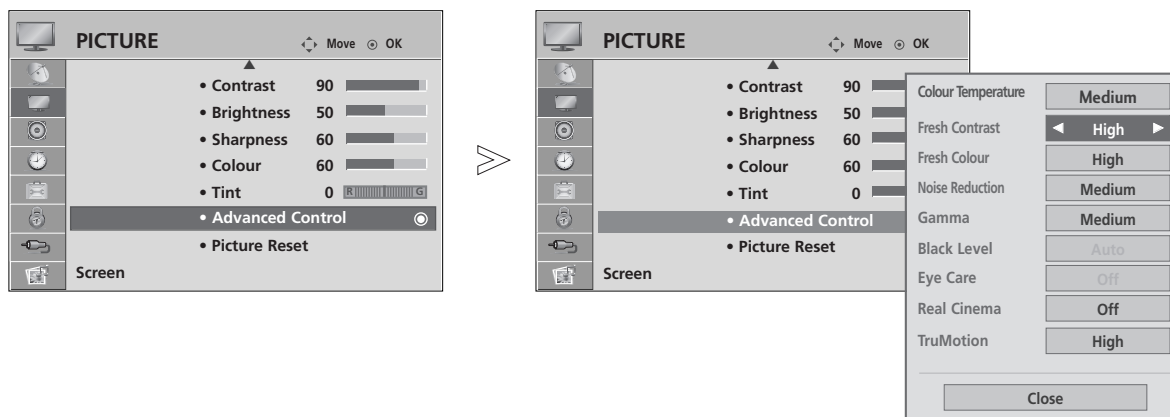
automātiska atstarotā attēla krāsu regulēšana, lai iespējami precīzāk atveidotu dabiskās krāsas.

## Noise Reduction

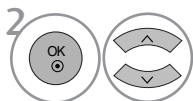
trokšņu samazināšana līdz līmenim, pie kura tie nebojā oriģinālo attēlu.

## Gamma.

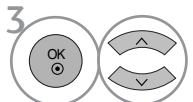
Augstas gamma vērtības parāda gaišus attēlus un zemas gamma vērtības parāda augsta kontrasta attēlus.



1 Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



2 Izvēlieties **Advanced Control** (Papildu kontrole).



3 Izvēlieties **Fresh Contrast** (Svaigs kontrasts), **Fresh Colour** (Svaiga krāsa), **Noise Reduction** (Trokšņa samazināšana) vai **Gamma**.



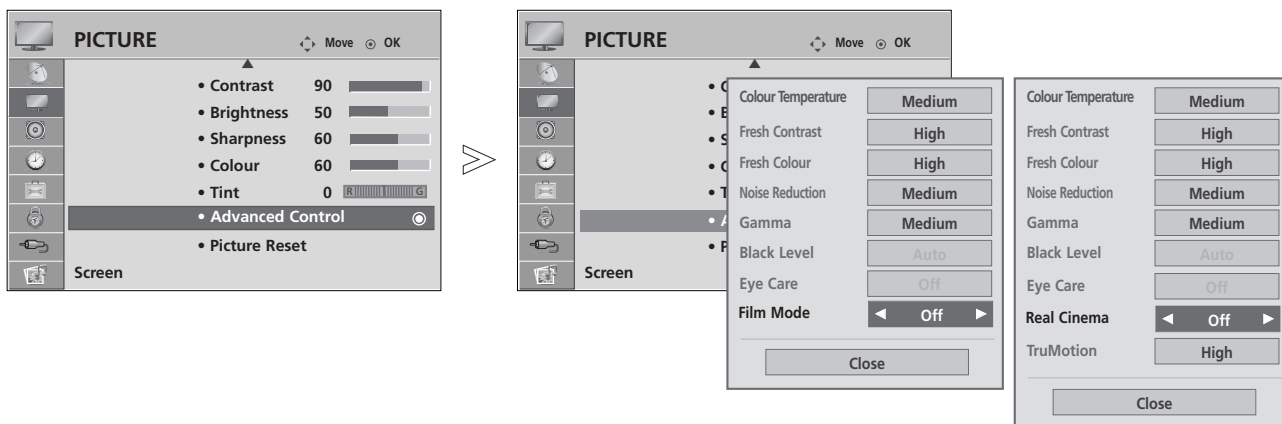
4 Izvēlieties nepieciešamo Source (Avotu).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

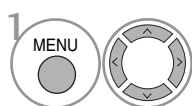
## PAPILDU – FILMAS REŽĪMS/REĀLS KINO (tikai 42/47LG60\*\*, 42LG61\*\* modelis)

Lai iestatītu televizoru labākajai attēla kvalitātei kinofilmu skatīšanai.

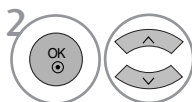
Šī iespēja darbojas tikai režīmā **TV**, **AV** un **Component** (Kombinētais signāls) **480i/576i/1080i** (tikai Film Mode).



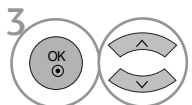
Tikai 42/47LG60\*, 42LG61\* modelis



1 Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



2 Izvēlieties **Advanced Control** (Papildu kontrole).



3 Izvēlieties **Film Mode** (Filmu režīms) (vai **Real Cinema** (tikai 42/47LG60\*\*/42LG61\*\* modelis)).



4 Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).

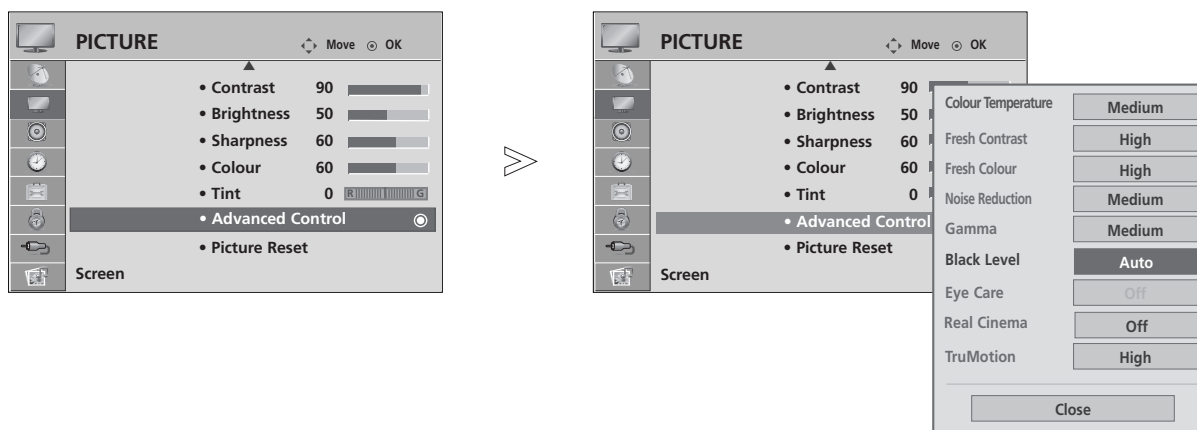
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.



## PAPILDU — MELNĀS KRĀSAS (TUMŠO TOŅU) LĪMENIS

Kad skatāties filmu, šī funkcija regulē televizoru, lai iegūtu vislabāko attēla kvalitāti.

Šī funkcija darbojas šādos režīmos: AV, S-Video (NTSC-M), HDMI vai Component.



1. Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).
2. Izvēlieties **Advanced Control** (Papildu kontrole).
3. Izvēlieties **Black Level** (Melnās krāsas līmenis).
4. Izvēlieties **Low** (Zems) vai **High** (Augsts).

- **Low (Zems):** ekrāna atstarotais attēls paliek tumšāks.
- **High (Augsts):** ekrāna atstarotais attēls paliek spilgtāks.
- **Auto** (Automātiski) : Īsteno ekrāna melnās krāsas līmeni un automātiski iestata to High (Augstākā) vai Low (Zemākā) līmeni.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

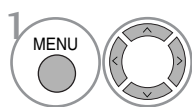
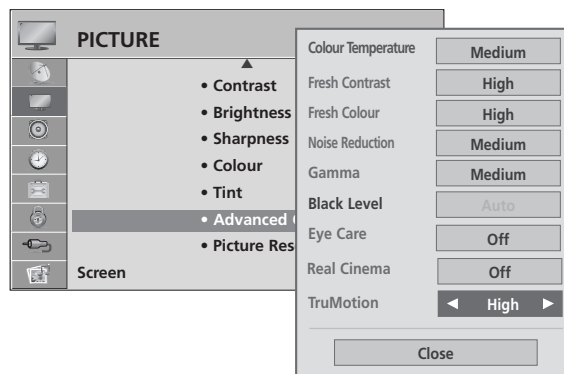
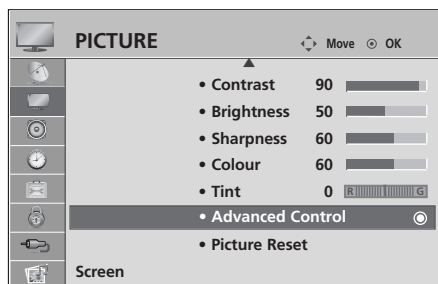
# ATTĒLA VADĪBA

## ADVANCED TruMotion (UZLABOTS TruMotion)

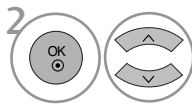
(tikai 42/47LG60\*\*, 42LG61\*\* modelis)

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

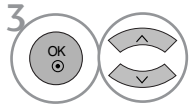
Šī funkcija ir atspējota RGB-PC, HDMI-PC režīmā.



1 Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



2 Izvēlieties **Advanced Control** (Papildu kontrole).



3 Izvēlieties **TruMotion**.



4 Izvēlieties **Off** (Izsl.), **Low** (Zems) vai **High** (Augsts).

- **High** (Augsts)  
Nodrošina vienmērīgāku attēla kustību.
- **Low** (Zems)  
Nodrošina vienmērīgu attēla kustību. Šo iestatījumu izmantojiet parastajā režīmā.
- **Off** (Izsl.)  
Šo iestatījumu izmantojiet, ja iestatījumi "High" (Augsts) un "Low" (Zems) rada trokšņus.

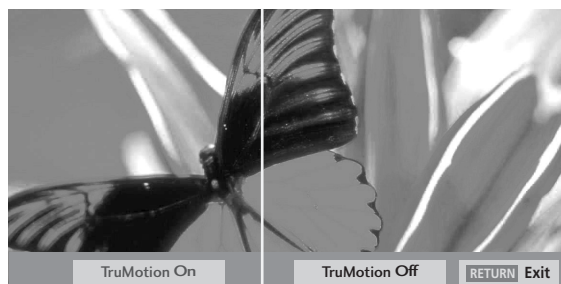
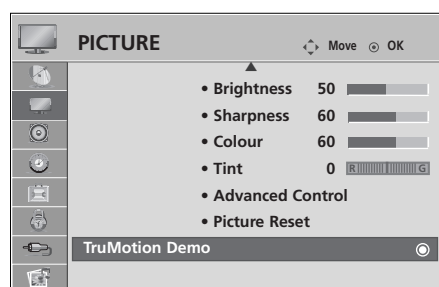
- Ja aktivizēsiet "TruMotion", troksnis var parādīties ekrānā.
- Ja tā notiek, iestatiet "TruMotion" uz "Off" ("Izsl.")

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

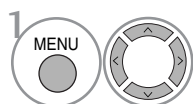
## TruMotion DEMO (TruMotion demonstrēšana) (tikai 42/47LG60\*\*, 42LG61\*\* modelis)

Izmantojiet šo funkciju, lai redzētu atšķirību starp TruMotion Demo (TruMotion demonstrēšana ieslēgta) un TruMotion Demo off (TruMotion demonstrēšana izslēgta).

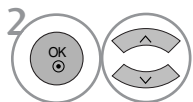
Šo funkciju nevar izmantot režīmā RGB[PC], HDMI[PC].



- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.



1 Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



2 Izvēlieties **TruMotion Demo**.

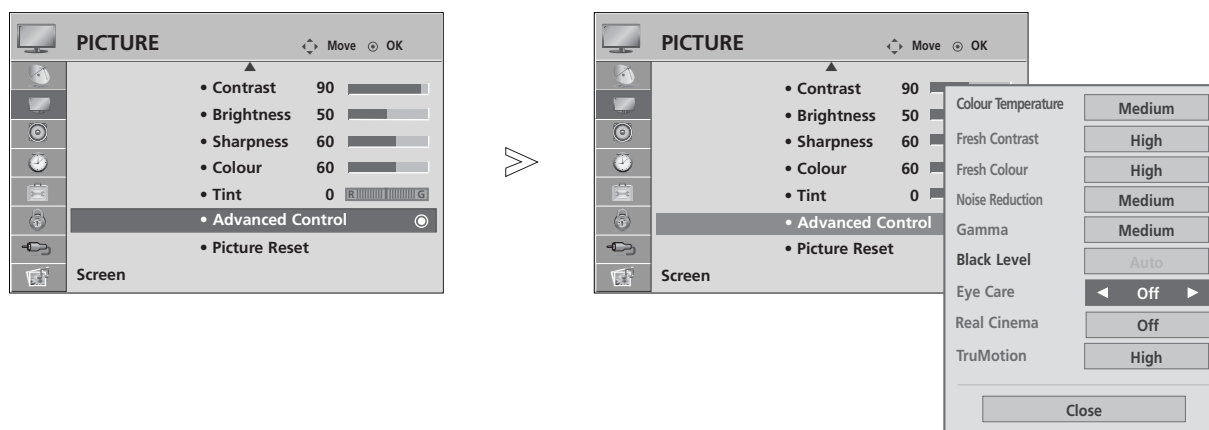


- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES).

# ATTĒLA VADĪBA

## EYE CARE (ACU APKOPE) (TIKAI LCD TV)

Šī iespēja palīdz jums regulēt spilgtumu, kad ekrāns ir pārāk gaišs, lai nepieļautu apžilbšanu.

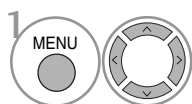
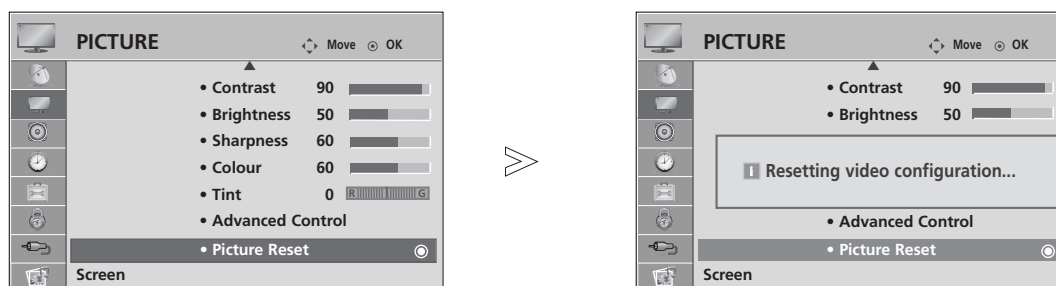


1. Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).
2. Izvēlieties **Advanced Control** (Papildu kontrole).
3. Izvēlieties **Eye Care** (Acu apkope).
4. Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).

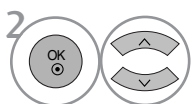
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# ATTĒLA ATIESTATĪŠANA

Izvēlētajā attēla režīmu iestatījumi atkal kļūst par rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.



Izvēlieties **PICTURE** (ATTĒLS).



Izvēlieties **Picture Reset** (Attēla atiestatīšana).

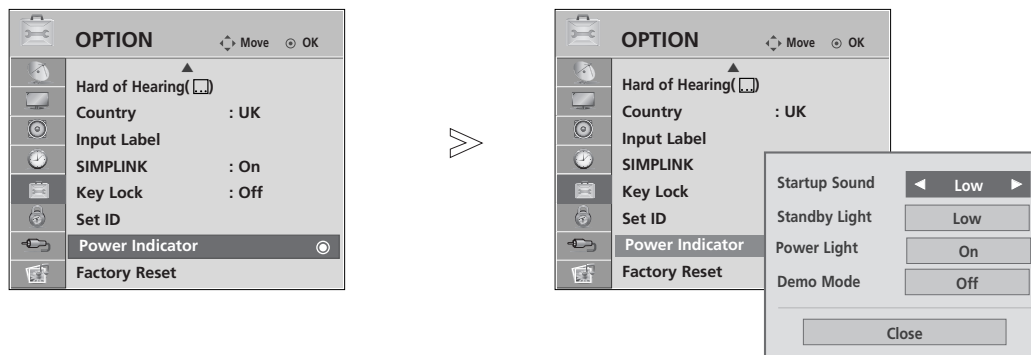


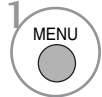
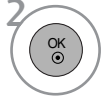
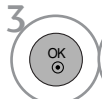
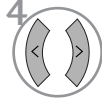
Inicializējiet regulēto vērtību.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

## POWER INDICATOR (BAROŠANAS INDIKATORS) (TIKAI LCD TV)

Šī iespēja palīdz regulēt kustīgas gaismas diodes spilgtumu un skaņu, kad ir izslēgta barošana.



- 1   Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).
- 2   Izvēlieties **Power Indicator** (Barošanas indikators).
- 3   Izvēlieties **Startup Sound** (Ieslēgšanas skaņa), **Standby Light** (Nodrošes gaisma), **Power Light** (Barošanas gaisma) vai **Demo Mode** (Demonstrēšanas režīms).
- 4   Izvēlieties nepieciešamo Source (Avotu).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

## ISM (Image Sticking Minimization – ekrāna dedzināšanas samazināšana) METODE (TIKAI PLAZMAS TV)

Fiksēts vai nekustīgs attēls no datora/videospēles, kas ilgu laiku tiek attēlots ekrānā, izraisīs māņattēla palikšanu pat gadījumā, ja attēls tiek mainīts. Izvairieties no nekustīga attēla palikšanas televizora ekrānā ilgāku laiku.

### White wash(Balināšana)

Ar funkciju White wash (Balināšana) no ekrāna tiek noņemti visi tajā esošie pastāvīgie attēli.

**Piezīme:** Ar funkciju White Wash (Balināšana) var būt neiespējami pilnībā noņemt pārlietu fiksētu pastāvīgu attēlu.

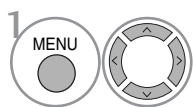
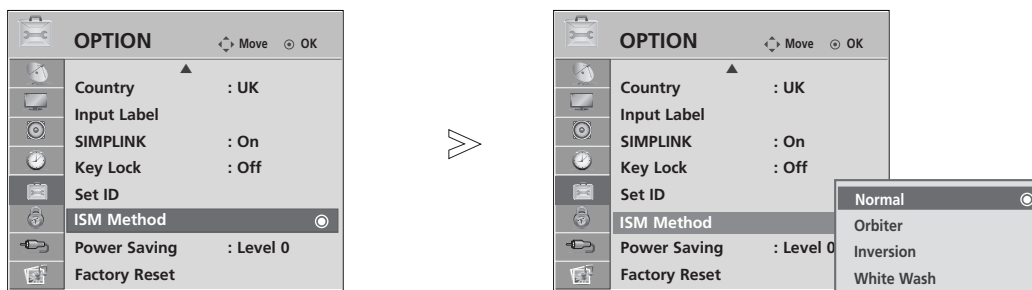
### Orbiter(Attāla pārviet.)

Funkcija Orbiter (Orbiters) var palīdzēt novērst māņattēlus. Tomēr labāk ir neļaut ekrānā palikt jebkādiem fiksētiem attēliem. Lai izvairītos no pastāvīgu attēlu palikšanu ekrānā, ekrāna attēls ik pēc 2 minūtēm pārvietojas.

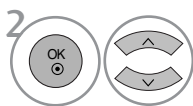
### Inversion(Inversija)

Ar šo funkciju tiek invertēta ekrāna paneļa krāsa.

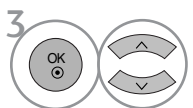
Paneļa krāsa automātiski tiek invertēta ik pēc 30 minūtēm.



Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).



Izvēlieties **ISM Method** (ISM metode).



Izvēlieties **Normal** (Normāls), **Orbiter** (Orbiters), **Inversion** (Inversija) vai **White Wash** (Balināšana).



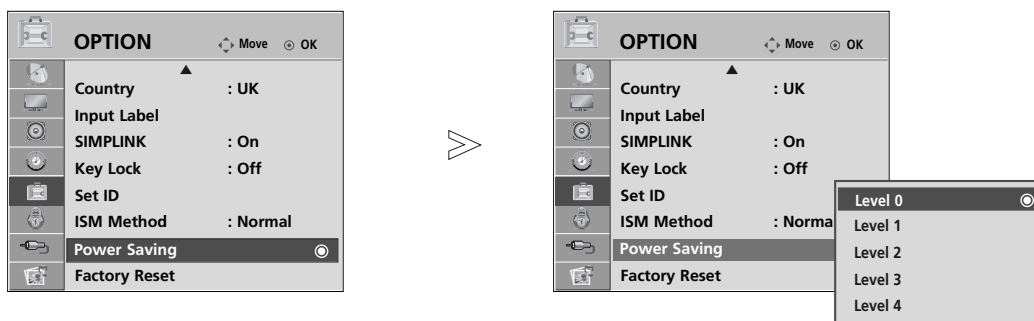
Saglabāji.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# ATTĒLA VADĪBA

## POWER SAVING PICTURE MODE (ENERĢIJAS TAUPĪŠANAS ATTĒLA REŽĪMS) (TIKAI PLAZMAS TV)

Ar šo funkciju tiek samazināts televizora enerģijas patēriņš.



1. Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).
2. Izvēlieties **Power Saving** (Enerģijas taupīšana).
3. Izvēlieties **Level 0** (0. līmenis), **Level 1** (1. līmenis), **Level 2** (2. līmenis), **Level 3** (3. līmenis) vai **Level 4** (4. līmenis).
4. Saglabāji.

- 0. līmenis ir visspilgtākais.
- **Power Saving** (Enerģijas taupīšanu) varat regulēt arī izvēlnē **Q.Menu** (Ātrā izvēlnē).

### ! PIEZĪME

- Noklusējuma rūpnīcas iestatījums atbilst **Energy Star** prasībām un ir noregulēts komfortablā līmenī, lai skatītos mājās.  
Varat palielināt ekrāna spilgtumu, noregulējot **Power Saving Level** (Enerģijas taupīšanas līmenis) vai iestatot **Picture Mode** (Attēla režīms).

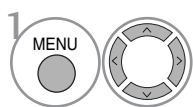
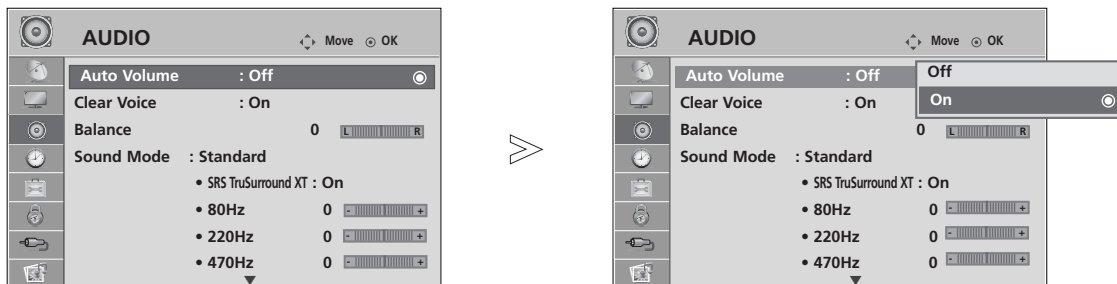
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.



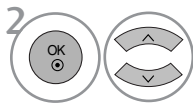
# SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

## AUTOMĀTISKAIS SKAĻUMA IZLĪDZINĀTĀJS

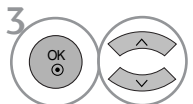
Iestatījums Auto Volume (Automātiskais skaļuma līmenis) automātiski uztur vienādu skaļuma līmeni pat, mainot programmas.



Izvēlieties **AUDIO**.



Izvēlieties **Auto Volume**  
(Automātiskais skaļums).



Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

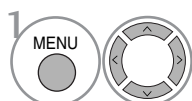
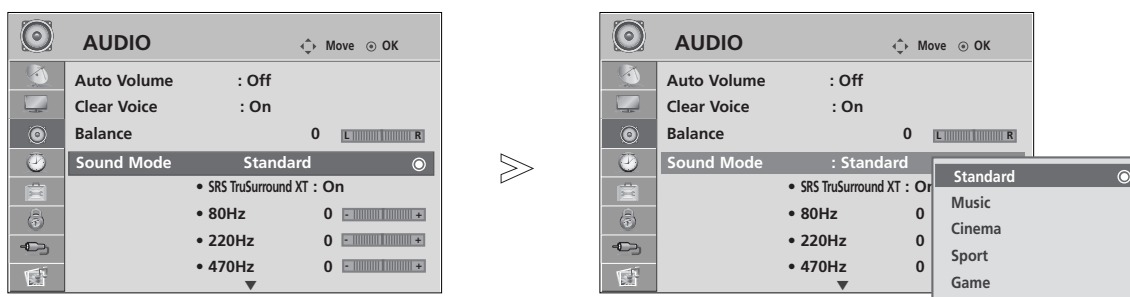
# SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

## RŪPNĪCAS SKAŅU IESTATĪJUMI – REŽĪMS SOUND MODE

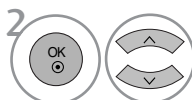
Varat izvēlēties savu iecienīto skaņas iestatījumu – ; Standard, Music, Cinema, Sport vai Game , kā arī varat iestatīt ekvalaizera skaņas frekvences.

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

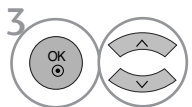
Standard (Standarta), Music (Mūzika), Cinema (Kino), Sport (Sports) un Game (Spēle) ir iepriekš iestatīti rūpnīcā, lai iegūtu optimālu skaņas kvalitāti.



Izvēlieties **AUDIO**.



Izvēlieties **Sound Mode**  
(Skaņas režīms).



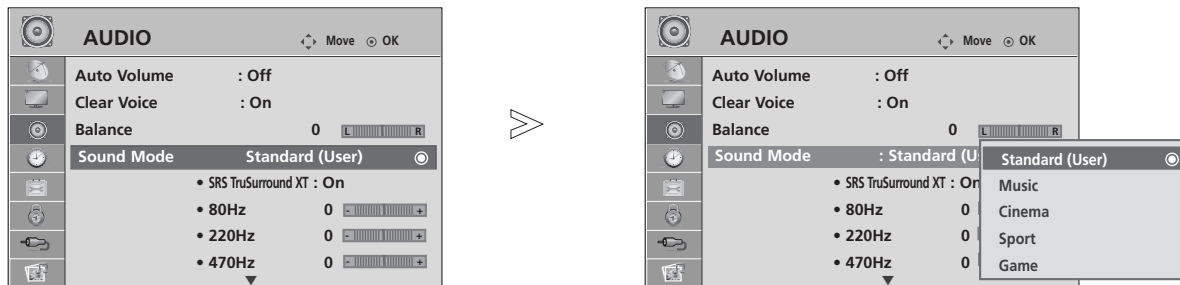
Izvēlieties **Standard** (Standarts), **Music** (Mūzika), **Cinema** (Kino), **Sport** (Sports) vai **Game** (Spēle).

• **Sound Mode** (Skaņas režīmu) varat regulēt arī izvēlnē **Q.Menu** (Ātrā izvēlne).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# SKAŅAS IESTATĪJUMU REGULĒŠANA – LIETOTĀJA REŽĪMS

Lai regulētu skaņas ekvalaizeru.



1. Izvēlieties **AUDIO**.
2. Izvēlieties **Sound Mode** (Skaņas režīms).
3. Izvēlieties **Standard** (Standarts), **Music** (Mūzika), **Cinema** (Kino), **Sport** (Sports) vai **Game** (Spēle).
4. Izvēlieties frekvences joslu.
5. Iestatiet nepieciešamo skaņas līmeni.

## SRS TRUSURROUND XT

1. Izvēlieties **AUDIO**.
2. Izvēlieties **SRS TruSurround XT**.
3. Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).

### Surround MAX

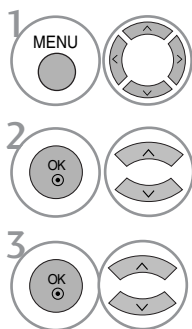
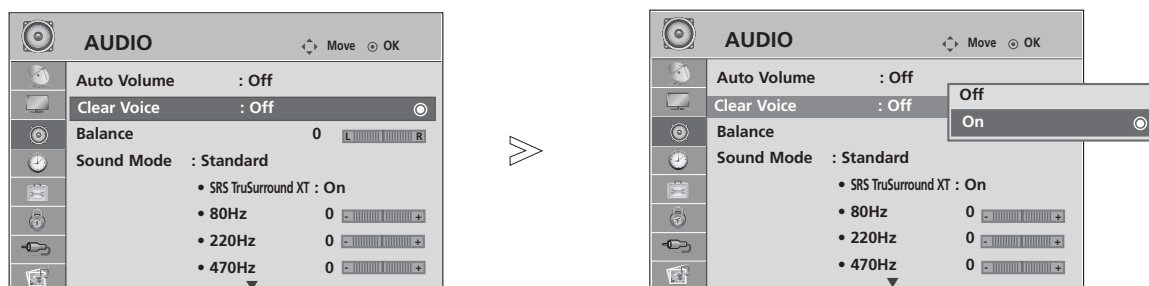
Izvēlieties šo opciju, lai iegūtu reālu skaņu.

- ▶ ir kompānijas SRS Labs, Inc. tirdzniecības zīme
- ▶ TruSurround XT tehnoloģija ir ietverta saskaņā ar SRS Labs, Inc. izsniegto licenci.

# SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

## CLEAR VOICE (SKAIDRA BALSS)

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



Izvēlieties **AUDIO**.

Izvēlieties **Clear Voice**  
(Skaidra balss).

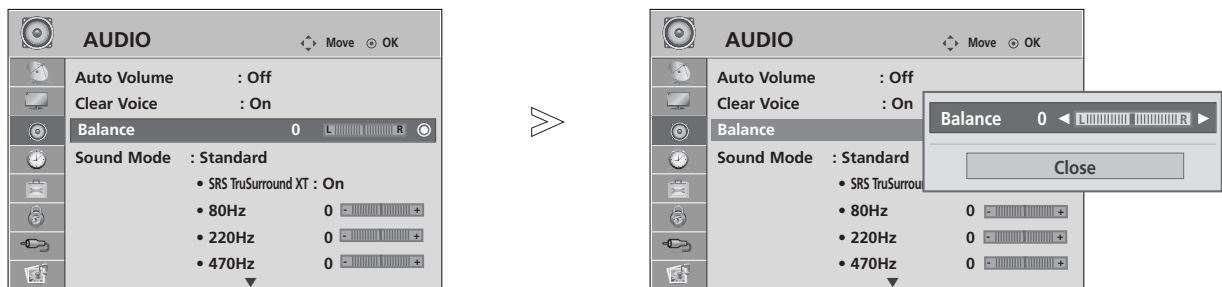
Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).

• Ja izvēlaties “On” (Iesl.) iespējai **Clear Voice** (Skaidra balss), funkcija **SRS TruSurround XT** nedarbojas.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# BALANSS

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



- 1   Izvēlieties **AUDIO**.
- 2   Izvēlieties **Balance** (Līdzsvars).
- 3   Veiciet vajadzīgās korekcijas.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

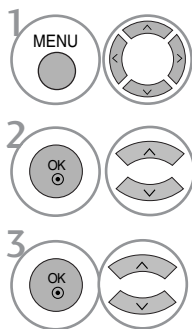
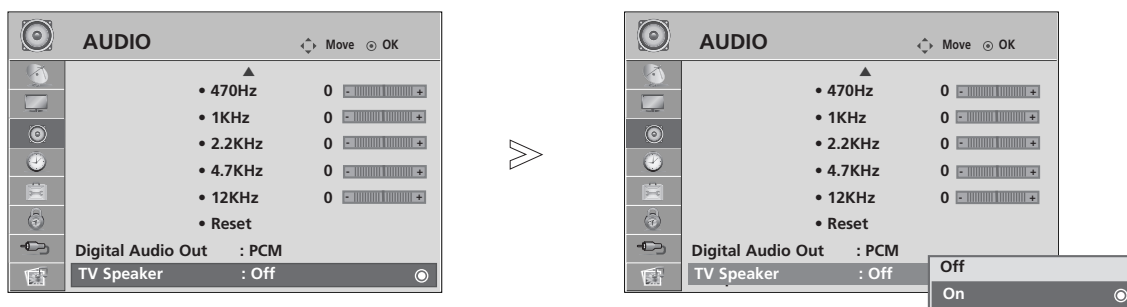
# SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

## TV SKAĻRUŅU IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS IESTATĪŠANA

Varat iestatīt iekšējā skaļruņa stāvokli.

**AV1, AV2, AV3, COMPONENT, RGB** un **HDMI1** režīmā ar HDMI uz DVI kabeli, var padot izeju uz TV iekārtas skaļruņiem, pat ja nav video signāla.

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



Izvēlieties **AUDIO**.

Izvēlieties **TV Speaker** (TV skaļrunis).

Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# DIGITĀLĀS AUDIO IZEJAS IZVĒLE

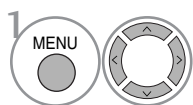
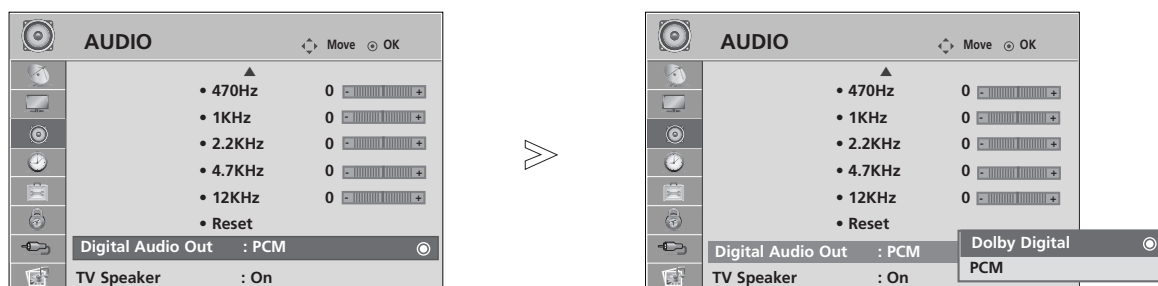
Šī funkcija ļauj Jums izvēlēties Jums vēlamu Digitālo Audio Izeju.

Displejs var izdot Dolby Digital signālu tikai tādā kanālā, kas pārraida Dolby Digital Audio signālu.

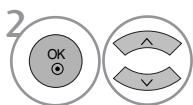
Kad tiek pielietots Dolby Digital formāts, ja izvēlaties Dolby Digital izvēlnē Digital audio out (Digitālā audio izeja), tad SPDIF izejā tiks izdots Dolby Digital signāls.

Pat ja tiek izvēlēts Dolby Digital, ja tas neattiecas uz Dolby Digital formātu, SPDIF Izejā tiks izdots PCM signāls.

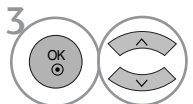
Pat ja kanālā, kas pārraida Dolby Digital Audio, ir iestatīts gan Dolby Digital, gan Audio valoda, tiks atskaņots vienīgi Dolby Digital signāls.



Izvēlieties **AUDIO**.



Izvēlieties **Digital Audio Out** (Digitālā audio izeja).



Izvēlieties **Dolby Digital** vai **PCM**.



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

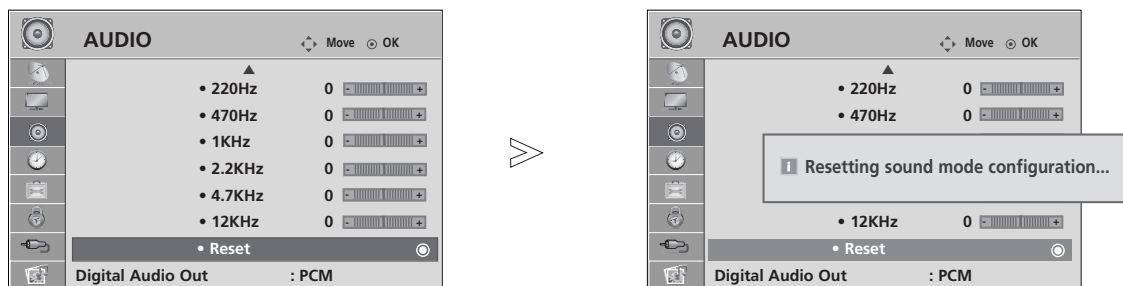
- Pastāv iespēja, ka, darbojoties HDMI režīmā, daži DVD atskaņotāji neradīs SPDIF skaņu. Tādā gadījumā, iestatiet DVD atskaņotāja digitālā audio izeju uz PCM.

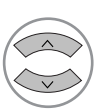
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

## AUDIO RESET (AUDIO ATIESTATĪŠANA)

Izvēlētā skaņas režīmu iestatījumi atkal kļūst par rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.



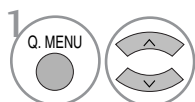
-   Izvēlieties **AUDIO**.
-   Izvēlieties **Reset** (Atiestatīt).
-  Inicializējiet regulēto vērtību.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

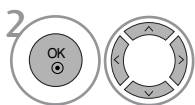


## Uztveršana STEREO/DIVVALODU REŽĪMĀ (tikai Analogā Režīmā)

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



Izvēlieties **AUDIO**.



Izvēlas skaņas izeju.

| Apraides signāls | Ekrāna izvēlne                                  |
|------------------|-------------------------------------------------|
| Mono             | <b>MONO</b>                                     |
| Stereo           | <b>STEREO</b>                                   |
| Divvalodu        | <b>DUAL I (DIVVALODU I), DUAL II, DUAL I+II</b> |

### ■ 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 (DIVVALODU I)** Skaļruņiem tiek nosūtīts galvenās pārraides valodas signāls.

**DUAL II (DIVVALODU II)** Skaļruņiem tiek nosūtīts otrās pārraides valodas signāls.

**DUAL I+II (DIVVALODU I + II)** Katram skaļrunim tiek nosūtīts savs valodas signāls.

# SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

## NICAM KODĒTAS SKAŅAS UZTVERŠANA (tikai Analogā Režīmā)

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

Skaņas 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 divvalodu signāls, varat izvēlēties **NICAM DUAL I** (NICAM DIVVALODU I), **NICAM DUAL II** (NICAM DIVVALODU II), **NICAM DUAL I+II** (NICAM DIVVALODU I+II) vai **FM MONO**.

## SKAĻRUŅU SKAŅAS IZEJAS IZVĒLE

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

Izvēlieties skaņas izeju.

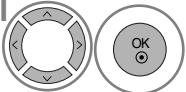
**L+R (kreisā puse + labā puse):** audio signāls no skaņas ieejas L (kreisā puse) tiek nosūtīts kreisās puses skaļrunim, un audio signāls no skaņas ieejas R (labā puse) tiek nosūtīts labās puses skaļrunim.

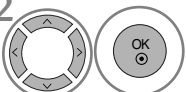
**L+L (kreisā puse + kreisā puse):** audio signāls no skaņas ieejas L (kreisā puse) tiek nosūtīts kreisās un labās puses skaļruņiem.

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

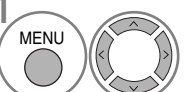
## Valodas/valsts izvēle ekrāna izvēlnē

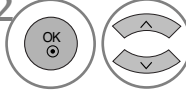
Pirmoreiz ieslēdzot televizoru, tā ekrānā tiek atvērta instalācijas vedņa izvēlne.

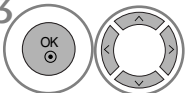
1  Izvēlieties nepieciešamo valodu.

2  Izvēlieties savu valsti.

### \* Ja vēlaties mainīt izvēlēto valodu/valsti

1  Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).

2  Izvēlieties **Menu Language** (Izvēlnes valoda) vai **Country** (Valsts).

3  Izvēlieties nepieciešamo valodu vai valsti.

4  Saglabāji.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

### ! PIEZĪME

- ▶ Ja jūs nebeidzat **Installation Guide** (Iestatīšanas palīgs) iestatīšanu, nospiežot taustiņu **RETURN** vai arī notiek taimouts no OSD (ekrāna) displeja, tā atkārtoti parādīsies, kad iekārta tiks ieslēgta.
- ▶ Ja jūs izvēlaties nepareizu valsti, teleteksts uz ekrāna var būt kļūdainš 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 "UK" (Lielbritānija) vajag aktivizēt tikai Lielbritānijā.

# SKAŅAS UN VALODAS VADĪBA

## VALODAS IZVĒLE (TIKAI DIGITĀLĀ REŽĪMĀ)

**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 **Subtitle** (Subtitri). Ja subtitri izvēlētajā valodā netiek pārraidīti, subtitri tiks parādīti pēc noklusējuma iestatītajā valodā.

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

- 1   Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).
- 2   Izvēlieties **Audio Language** (Audio valodu) vai **Subtitle Language** (Subtitru valodu).
- 3   Izvēlieties **Hard of Hearing** (Vājdzirdīgajiem).
- 4  Saglabāji.

- 1   Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).
- 2   Izvēlieties **Hard of Hearing** (Vājdzirdīgajiem).
- 3   Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).

• Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

### < Audio valodas izvēle >

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

- 1   Izvēlieties **AUDIO**.
- 2   Izvēlieties audio valodu.

### Informācija par audio valodu ekrāna displejā

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

- 3  Izvēlieties L+R, L+L vai R+R.

### < Subtitru valodas izvēle >

- Ja subtitri tiek pārraidīti divās vai vairāk valodās, jūs variet izvēlēties subtitru valodu piespiežot taustiņu SUBTITLE uz tālvadības pults.
- Lai iestatītu vajadzīgo valodu, izmantojiet taustiņus  $\wedge$   $\vee$ .

### Informācija par subtitru valodu ekrāna displejā

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

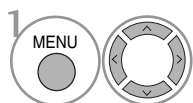
- Audio/subtitri var tikt attēloti vienkāršotā formātā: kā 1 – 3 rakstzīmes, ko noraida servisa piegādātājs.
- Ja jūs izvēlieties papildus audio (audio „Cilvēkiem ar redzes/dzirdes traucējumiem”), iespējams, ka tiks atskaņota daļa no galvenās audio plūsmas.

# LAIKA IESTATĪJUMS

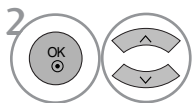
## PULKSTENĀ IESTATĪŠANA

Kad tiek saņemts digitālais signāls, pulkstenis tiek iestatīts automātiski. (Pulksteni var iestatīt, ja televizoram nav DTV signāla)

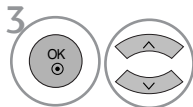
Pirms ieslēgšanas/izslēgšanas funkcijas izmantošanas jāiestata pareizais laiks.



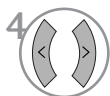
Izvēlieties **TIME** (LAIKS).



Izvēlieties **Clock** (Pulkstenis).



Izvēlieties vai nu gada un datuma, vai laika opciju.



Izvēlieties gada, datuma un laika opcijas.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# LAIKA IESTATĪJUMS

## AUTOMĀTISKĀ IESLĒGŠANĀS/IZSLĒGŠANĀS TAIMERA IESTATĪJUMS

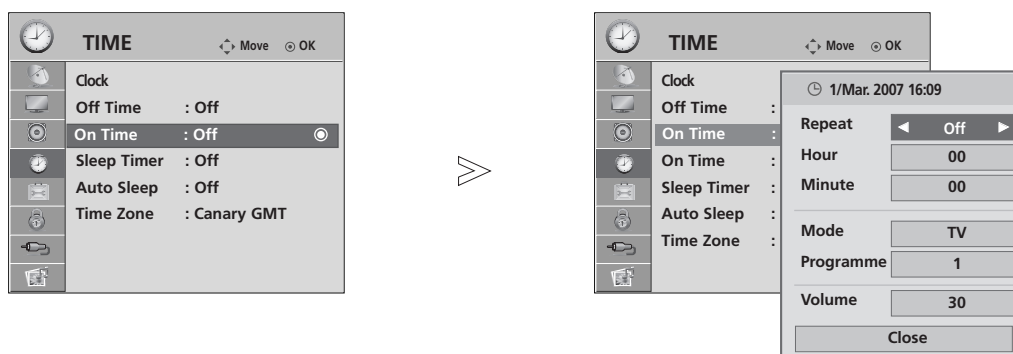
Ar funkciju **Izslēgš anas laiks** iepriekš iestatītajā laikā televizors automātiski tiek pārslēgts nodrošes režīmā.

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

Kad ir iestatīts **Izslēgš anas laiks**/**Ieslēgš anas laiks**, šīs funkcijas darbojas katru dienu iepriekš iestatītajā laikā.

Funkcijai **Izslēgš anas laiks** ir prioritāte pār funkciju **Ieslēgš anas laiks**, ja tie abi ir iestatīti vienam un tam pašam laikam.

Lai varētu darboties funkcija **Ieslēgš anas laiks**, televizoram jāatrodas nodrošes režīmā.



1. Izvēlieties **TIME** (LAIKS).
2. Izvēlieties **Off Time** (Izslēgt laiku) vai **On Time** (Ieslēgt laiku).
3. Izvēlieties **Repeat** (Atkārtot).
4. Izvēlieties **Off** (Izsl.), **Once** (Vienreiz), **Daily** (Ik dienu), **Mon ~ Fri** (Prm ~ Pkt), **Mon ~ Sat** (Prm ~ Sst), **Sat ~ Sun** (Sst ~ Svt) vai **Sun** (Svt).
5. Iestatiet stundu.
6. Iestatiet minūtes.

- Lai atceltu funkciju **On/Off timer**, izvēlieties **Off**.

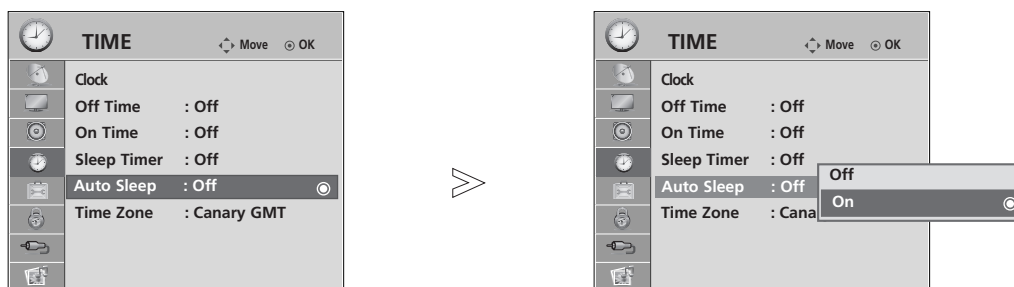
- Tikai funkcijai **Ieslēgš anas laiks**

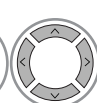
1. Izvēlieties režīmu.
2. Izvēlieties **TV**, **DTV** vai **Radio**.
3. Iestatiet programmu.
4. Regulējiet ieslēgšanas skaļuma līmeni.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# AUTOMĀTISKĀS IZSLĒGŠANĀS IESTATĪJUMS

Ja televizors ir ieslēgts un nav ieejas signāla, TV automātiski izslēdzas pēc 10 minūtēm.



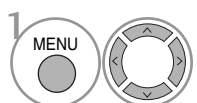
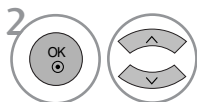
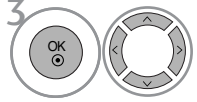
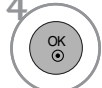
1.   Izvēlieties **TIME** (LAIKS).
2.   Izvēlieties Auto Sleep (Automātisks miegs).
3.   Izvēlieties **Off** (Izs.) vai **On** (Iesl.).

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# LAIKA IESTATĪJUMS

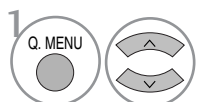
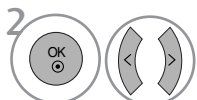
## LAIKA ZONAS IESTATĪŠANA

Kad Jūs izvēlaties Time Zone (Laika Zonas) pilsētu, tad TV laiks tiek iestatīts ar laika nobīdes informāciju, kas balstīta uz Laika Zonu un GMT (Grīnvičas vidējais laiks) informāciju, kas tiek saņemta uz pārraides signālu, kad laiks automātiski tiek iestatīts ar digitālo signālu.

-  Izvēlieties **TIME** (LAIKS).
-  Izvēlieties **Time Zone** (Laika zona).
-  Izvēlieties sava skatīšanās reģiona laika zonu.
-  Apstipriniet to.

## MIEGA TAIMERA IESTATĪJUMS

Pirms gulētiešanas jums nav jāatceras, ka jāizslēdz televizors. Pēc iepriekš iestatītā laika iemidzināšanas taimeris televizoru automātiski pārslēdz nodrošes režīmā.

-  Izvēlieties Sleep Timer (Miega taimeris).
-  Izvēlieties **Off** (Izsl.), **10, 20, 30, 60, 90, 120, 180** vai **240** Min.

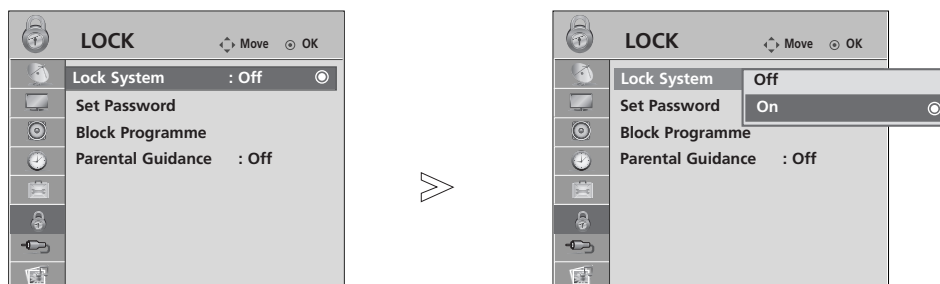
- Izslēdzot televizoru, iepriekš iestatītais miega laiks tiek izdzēsts.
- Varat regulēt **Sleep Timer** (Miega taimeris) arī izvēlnē **TIME** (LAIKS).



# VECĀKU VADĪBA/REITINGS

## PAROLES IESTATĪŠANA UN SISTĒMAS NOBLOKĒŠANAa

Ja Jūs ievadiet paroli pirmo reizi, tad nospiediet pogu kombināciju '0', '0', '0', '0' uz tālvadības pults.



1 Izvēlieties **LOCK** (BLOKĒŠANA).

2 Izvēlieties **Lock System** (Bloķēšanas sistēma).

3 Izvēlieties **On** (Iesl.).

4 Iestatiet paroli.

5 Ievadiet 4 ciparu paroli.  
Noteikti iegaumējiet šo numuru!  
Apstiprinājumam ievadiet jauno paroli vēlreiz.

• Ja Jūs aizmirsāt savu paroli, uz tālvadības pults nospiediet pogu kombināciju '7', '7', '7', '7'.

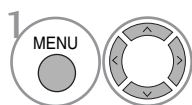
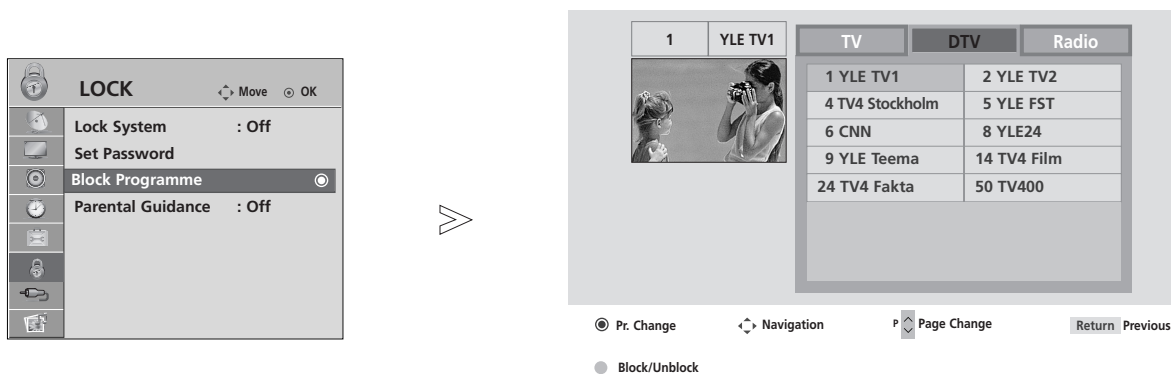
- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# VECĀKU VADĪBA/REITINGS

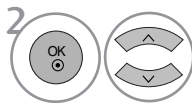
## BLOCK PROGRAMME (BLOKĒT PROGRAMMU)

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

Šīs funkcijas izmantošana ir pieejama izvēlnē Lock System “On” (Sistēmas Bloķēšana “Ieslēgta”).



Izvēlieties **LOCK** (BLOKĒŠANA).



Izvēlieties **Block Programme** (Bloķēt programmu).



Atveriet **Block Programme** (Bloķēt programmu).



Izvēlieties bloķējamo programmu.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

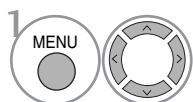
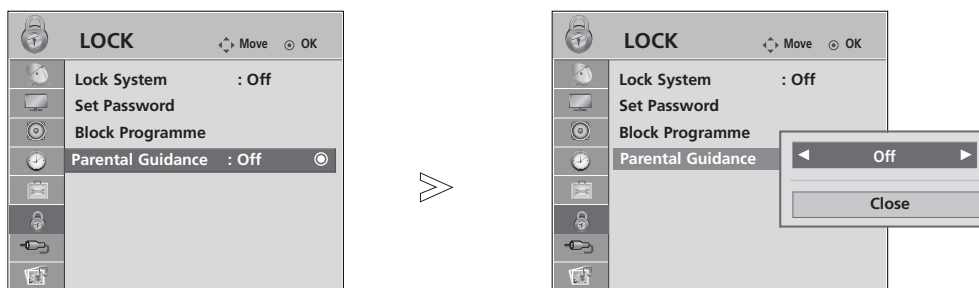
# VECĀKU NOTEIKTA KONTROLE

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

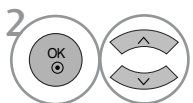
Lai iegūtu piekļuvi šai izvēlnei, nepieciešama parole.

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

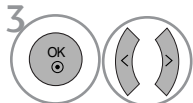
Neļaujiet bērniem skatīties konkrētas pieaugušajiem paredzētas TV programmas, atbilstoši iestatītajiem programmu kategoriju ierobežojumiem.



Izvēlieties **LOCK** (BLOKĒŠANA).



Izvēlieties **Parental Guidance** (Vecāku uzraudzība).



Veiciet attiecīgās korekcijas.



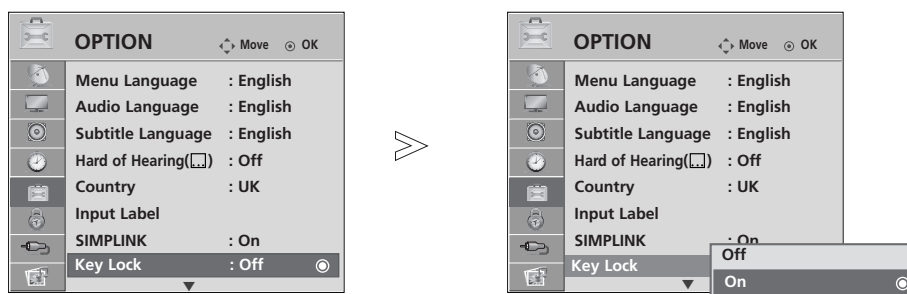
Saglabāji.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# VECĀKU VADĪBA/REITINGS

## Taustiņu bloķēšana

TV var iestatīt tā, ka tā vadībai ir nepieciešama tālvadības pults. Šo iespēju var izmantot, lai novērstu neatļautu skatīšanos.



1. Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).
2. Izvēlieties **Key Lock** (Taustiņu bloķēšana).
3. Izvēlieties **On** (Iesl.) vai **Off** (Izsl.).
4. Saglabāji.

- Ja iestatījumam **Taustiņu bloķēšana** norādīta vērtība **ieslēgts** un televizors ir izslēgts, nospiediet televizora pogu **⏻ / I, INPUT** (IEEJA), **P ▲** vai **▼** (vai **P ^ v**) vai tālvadības pults pogu **POWER** (BAROŠANA), **INPUT** (IEEJA), **P ^ v** vai CIPARU pogas.
- 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**'.

- Lai atgrieztos parastajā TV skatīšanās režīmā, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

# TELETEKSTS

**Kai kuriose šalyse nebus galima išrinkti teleteksto funkcijos.**

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

## Ieslēgšana/izslēgšana

Lai ieslēgtu 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 redzamajai 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**  $\wedge$   $\vee$  .

## TOP (AUGSTĀKĀ LĪMEŅA) teksts

Lietotāja rokasgrāmatā ekrāna apakšējā daļā ir parādīti četri lauki – sarkans, zaļš, dzeltens un zils. Dzeltenais 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**  $\wedge$  .
- 4 Sarkanā poga ļauj atgriezties iepriekšējā izvēlē. Pārmaiņus var izmantot pogu **P**  $\vee$  .

### ■ Lapas tieša izvēle

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

# TELETEKSTS

## FASTEXT (ĀTRAIS TEKSTS)

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

### ■ Lapas izvēle

- 1 Lai izvēlētos  izvēlni, nospiediet pogu **T.OPT** un tad izmantojiet pogu  $\wedge \vee$ . 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  $P \wedge \vee$ .

## Speciālās teleteksta funkcijas

- Lai atvērtu izvēlni **Text Option** (Teksta opcija), piespiediet pogu **T. OPT**, pēc tam izmantojiet pogu  $\wedge \vee$ .



### ■ REVEAL (ATKLĀT)

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



### ■ UPDATE (ATJAUNINĀT)

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



### ■ TIME (LAIKS)

Skatoties TV programmu, izvēlieties šo izvēlni, lai ekrāna augšējā labajā stūrī redzētu laiku.

Apakšlapas numurs parādās ekrāna apakšā. Lai atstātu vai mainītu apakšlapu, nospiediet pogas RED/GREEN (SARKANS/ZALŠ),  $< >$  vai CIPARU pogas.



### ■ HOLD (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 laik Izvēlieties šo izvēlni, ekrāna augšējā kreisajā stūrī parādās apturēšanas simbols un automātiskā lapu maiņa nav aktīva.

# DIGITĀLAIS TELETEKSTS

\*Šī funkcija darbojas tikai Lielbritānijā.

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

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

Jums vajadzētu izvēlēties teleteksta rādīšanu no subtitru valodas, nospiežot pogu **SUBTITLE** (SUBTITRI).

## TELETEKSTS DIGITĀLĀ PAKALPOJUMA IETVAROS

- 1 Nospiediet ciparu vai **P**  $\wedge$   $\vee$  pogu, lai izvēlētos digitālo pakalpojumu, kas pārraida digitālo teletekstu.  
Lai uzzinātu, kas ir digitālā teleteksta pakalpojumi, skatiet EPG pakalpojumu sarakstu.
- 2 Sekojiet norādījumiem uz digitālā teleteksta un pārvietojieties uz nākamo soli nospiežot **TEXT**, **OK**,  $\wedge$   $\vee$   $\leftarrow$   $\rightarrow$ , **RED**, **GREEN**, **YELLOW**, **BLUE** vai **CIPARU** pogas utt.
- 3 Lai nomainītu digitālā teleteksta pakalpojumu, vienkārši izvēlieties citu pakalpojumu izmantojot ciparu vai **P**  $\wedge$   $\vee$  pogu.



## TELETEKSTS DIGITĀLĀ PAKALPOJUMĀ

- 1 Nospiediet ciparu vai **P**  $\wedge$   $\vee$  pogu, lai izvēlētos noteiktu pakalpojumu, kas pārraida digitālo teletekstu.
- 2 Lai ieslēgtu teletekstu, nospiediet pogu **TEXT** (TEKSTS) vai krāsaino pogu.
- 3 Sekojiet norādījumiem uz digitālā teleteksta un pārvietojieties uz nākamo soli nospiežot **OK**,  $\wedge$   $\vee$   $\leftarrow$   $\rightarrow$ , **RED**, **GREEN**, **YELLOW**, **BLUE** 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.



## PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Darbība netiek veikta pareizi.

### Tālvadības pults nedarbojas.

- Pārbaudiet, vai starp ierīci un tālvadības pulti nav priekšmetu, kas rada šķēršļus.
- Vai akumulatori ir ievietoti ar pareizu polaritāti (+ pret +, - pret -)?
- Vai ir iestatīts pareizais tālvadības režīms: TV, STB utt.?
- Ievietojiet jaunus akumulatorus.

### Barošana pēkšņi izslēdzas.

- Vai nav iestatīts iemidzināšanas taimeris?
- Pārbaudiet barošanas vadības iestatījumus. Barošana ir pārtraukta.
- Nav pārraides no stacijas ar aktivētu automātiskās izslēgšanas funkciju.

Video funkcija nedarbojas.

### Nav attēla un nav skaņas.

- 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.

- 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 vājš.

- Regulējiet krāsu ar atbilstošo izvēlnes funkciju.
- Nodrošiniet pietiekamu attālumu starp televizoru un VCR.
- Mēģiniet citu kanālu. Problēma var būt saistīta ar pārraidi.
- Vai video kabeļi ir pievienoti pareizi?
- Aktivējiet jebkuru funkciju, lai atjaunotu attēla spilgtumu.

### Horizontālas/vertikālas joslas vai attēls ir nestabils.

- Pārbaudiet, vai nav lokālo traucējumu, piem., no elektroierīces vai jaudīgas ierīces.

### Vāja atsevišķu kanālu uztveršana.

- 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.

- Pārbaudiet antenu (mainiet antenas virzienu).

### Nav attēla, kad pieslēgts HDMI

- Pārbaudiet, vai HDMI kabeļa versija ir 1,3. HDMI kabeļi neatbalsta HDMI versiju 1,3, jo tā izraisa mirgošanu vai attēls neparādās. Šādā gadījumā, izmantojiet jaunākos kabeļus, kas atbalsta HDMI versiju 1,3.



#### Audio funkcija nedarbojas.

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Attēls ir labs, bet nav skaņas.</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nospiediet pogu  + vai - (SKAĻUMS).</li> <li>■ Vai skaņa nav atslēgta? Nospiediet pogu <b>MUTE</b> (ATSLĒGT SKAŅU).</li> <li>■ Mēģiniet citu kanālu. Problēma var būt saistīta ar pārraidi.</li> <li>■ Vai audio kabeļi ir ierīkoti pareizi?</li> </ul> |
| <b>Nav signāla no viena no skaļruņiem.</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Iestatiet līdzsvaru ar atbilstošo izvēlnes funkciju.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Neparasta skaņa no ierīces iekšpuses.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Apkārtējās vides mitruma vai temperatūras izmaiņa var izraisīt neparastu troksni, kad ierīce tiek ieslēgta vai izslēgta, un tas nenorāda, ka ierīce ir bojāta.</li> </ul>                                                                                                                                                                |
| <b>Nav skaņas, kad pieslēdzat HDMI vai USB</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pārbaudiet, vai HDMI kabeļa versija ir 1,3.</li> <li>■ Pārbaudiet, vai USB kabeļa versija ir 2,0.</li> </ul> <p style="text-align: right;">*Ne visiem modeļiem ir pieejama šī funkcija.</p>                                                                                                                                              |

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

|                                                                                                     |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Signāls ir ārpus uztveršanas diapazona.</b>                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Iestatiet izšķirtspēju, horizontālās vai vertikālās izvēršanas frekvenci.</li> <li>■ Pārbaudiet ieejas signāla avotu.</li> </ul> |
| <b>Vertikāla josla vai svītra fonā, horizontālās izvēršanas trokšņi, nepareiza attēla pozīcija.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Veiciet automātisko konfigurēšanu vai iestatiet takts impulsu ģeneratoru, fāzi vai pozīciju pa horizontāli/vertikāli.</li> </ul> |
| <b>Ekrāna krāsa nav stabila vai attēls ir vienkrāsains.</b>                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pārbaudiet signāla kabeli.</li> <li>■ Pārinstalējiet datora videokarti.</li> </ul>                                               |

#### Radusies problēma ar PICTURE (ATTĒLS) iestatījumiem.

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ja ir mainīti attēla iestatījumi, pēc noteikta laika perioda televizorā notiek automātiska pārveidošana atpakaļ uz sākotnējiem iestatījumiem.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tas nozīmē, ka televizors pašlaik ir iestatīts režīmā <b>In Store (Veikalā)</b>. Lai pārslēgtu režīmā <b>Home (Mājas)</b>, jāveic šādas darbības. Televizora izvēlnē izvēlieties <b>OPTION (OPCIJA) -&gt; Factory Reset (Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana) -&gt; Yes (Jā)</b> (uzgaidiet dažas sekundes, lai TV vēlreiz veiktu lejupielādi) -&gt; parādās OSD <b>“WELCOME” (“LAIPNI LŪGTI!”)</b> -&gt; nospiediet pogu <b>OK (LABI)</b> -&gt; izvēlieties <b>Language (Valoda) -&gt; izvēlieties Home (Sākums) -&gt; atlasiet Country (Valsts) un Time Zone (Laika zona) -&gt; nospiediet pogu OK (LABI)</b>. Automātiski sāksies programmu meklēšana (meklēšanu var apturēt, nospiežot pogu OK (LABI)). Tagad pārslēgšanās uz režīmu <b>Home (Mājas)</b> ir pabeigta.</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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 Šeit aprakstīts lielisks paņēmiens, kā no ekrāna visefektīvāk notīrīt putekļus. Samitriniet mīkstu drānu remdenā ūdenī, kurā izšķīdināts neliels daudzums auduma mīkstinātāja vai trauku mazgājamā līdzekļa. Izgrieziet šo drānu, līdz tā ir gandrīz sausa, un tad ar to noslaukiet ekrānu.
- 2 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.

# IZSTRĀDĀJUMA SPECIFIKĀCIJAS

| MODEĻI                                                                         |                                                                            | 32LG60**<br>32LG6000-ZA                                                                                            | 37LG60**<br>37LG6000-ZA                            | 42LG60**<br>42LG6000-ZA<br>42LG6000-ZG                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Izmēri (platums x<br>augstums x dziļums)                                       | ar pamatni                                                                 | 805,6 x 626 x 333 mm<br>31,7 x 24,6 x 13,1 collas                                                                  | 929 x 706,9x 374,7mm<br>36,6x 27,8 x 14,8 collas   | 1037,8 x 794,6 x 379,5mm<br>40,9x 31,2 x 14,9 collas   |
|                                                                                | bez pamatnes                                                               | 805,6x 587,4x 96,2mm<br>31,7 x 23,1 x 3,8 collas                                                                   | 929 x 665x 98,7mm<br>36,6x 26,1 x 3,9 collas       | 1037,8x 747x 80,8mm<br>40,9 x 29,4 x 3,2 collas        |
| Svars                                                                          | ar pamatni<br>bez pamatnes                                                 | 14,4 kg / 31,7 mārciņas<br>12,2 kg / 26,9 mārciņas                                                                 | 21,2 kg / 46,3 mārciņas<br>18,1 kg / 39,9 mārciņas | 24,1 kg / 53,1 mārciņas<br>20,4 kg / 44,9 mārciņas     |
| Patērētā jauda<br>Energijas patēriņš                                           |                                                                            | AC100-240V~ 50/60Hz<br>150W                                                                                        | AC100-240V~ 50/60Hz<br>180W                        | AC100-240V~ 50/60Hz<br>230W                            |
| MODEĻI                                                                         |                                                                            | 42LG61 **<br>42LG6100-ZB<br>42LG6100-ZH                                                                            |                                                    | 47LG60**<br>47LG6000-ZA<br>47LG6000-ZG                 |
| Izmēri (platums x<br>augstums x dziļums)                                       | ar pamatni                                                                 | 1037,8 x 798 x 379,5mm<br>40,9x 31,4 x 14,9 collas                                                                 |                                                    | 1152,8 x 868,6 x 434,5 mm<br>45,4 x 34,2 x 17,1 collas |
|                                                                                | bez pamatnes                                                               | 1037,8x 747x 44,7mm<br>40,9 x 29,4 x 1,8 collas                                                                    |                                                    | 1152,8 x 820,8 x 79 mm<br>45,4 x 32,3 x 3,1 collas     |
| Svars                                                                          | ar pamatni<br>bez pamatnes                                                 | 21,3 kg / 47 mārciņas<br>18 kg / 39,7 mārciņas                                                                     |                                                    | 32,8 kg / 73,3 mārciņas<br>27,2 kg / 59,9 mārciņas     |
| Patērētā jauda<br>Energijas patēriņš                                           |                                                                            | AC100-240V~ 50/60Hz<br>230W                                                                                        |                                                    | AC100-240V~ 50/60Hz<br>300W                            |
| Televīzijas sistēma<br>Programmu pārklājums<br>Ārējās antenas pilnā pretestība |                                                                            | PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'<br>VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47<br>75 Ω |                                                    |                                                        |
| Apkārtējās vides<br>apstākļi                                                   | Darba temperatūra<br>Apkārtējās vides mitrums                              | 0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F<br>Mazāk par 80%                                                                             |                                                    |                                                        |
|                                                                                | Uzglabāšanas temperatūra<br>Apkārtējās vides mitrums<br>uzglabāšanas telpā | -20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F<br>Mazāk par 85%                                                                           |                                                    |                                                        |

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

# PIELIKUMS

| MODEĻI                                                                        |                                                                            | 32PG60**<br>32PG6000-ZA<br>32PG6010-ZE                                                                             | 42PG60**<br>42PG6000-ZA<br>42PG6010-ZE                 | 50PG60**<br>50PG6000-ZA/ 50PG6000-ZY<br>50PG6010-ZE    |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Izmēri (platums x<br>augstums x dziļums)                                      | ar pamatni                                                                 | 825,5 x 586,0 x 270,0 mm<br>32,5 x 27,1 x 10,6 collas                                                              | 1044,4 x 735,4 x 308,0 mm<br>41,1 x 28,9 x 12,1 collas | 1235,6 x 849,3 x 364,1 mm<br>48,6 x 33,4 x 14,3 collas |
|                                                                               | bez pamatnes                                                               | 825,5 x 539,8 x 73,8 mm<br>32,5 x 21,3 x 2,9 collas                                                                | 1044,4 x 680,6 x 79,6 mm<br>41,1 x 26,7 x 3,1 collas   | 1235,6 x 792,8 x 79,6 mm<br>48,6 x 31,2 x 3,1 collas   |
| Svars                                                                         | ar pamatni<br>bez pamatnes                                                 | 18,0 kg / 39,7 mārciņas<br>16,3 kg / 35,9 mārciņas                                                                 | 28 kg / 61,7 mārciņas<br>25 kg / 55,1 mārciņas         | 43,65 kg / 96,2 mārciņas<br>39,7 kg / 87,5 mārciņas    |
| Patērētā jauda<br>Enerģijas patēriņš                                          |                                                                            | AC100-240V~ 50/60Hz<br>230W                                                                                        | AC100-240V~ 50/60Hz<br>310W                            | AC100-240V~ 50/60Hz<br>420W                            |
| MODEĻI                                                                        |                                                                            | 50PG70**<br>50PG7000-ZB                                                                                            | 60PG70**<br>60PG7000-ZB                                | 50PG40**<br>50PG4000-ZA                                |
| Izmēri (platums x<br>augstums x dziļums)                                      | ar pamatni                                                                 | 1235,6 x 849,3 x 364,1 mm<br>48,6 x 33,4 x 14,3 collas                                                             | 1455 x 985 x 414 mm<br>57,3 x 38,8 x 16,3 collas       | 1232,0 x 850,0 x 363,6 mm<br>48,5 x 33,5 x 14,4 collas |
|                                                                               | bez pamatnes                                                               | 1235,6 x 792,8 x 79,6 mm<br>48,6 x 31,2 x 3,1 collas                                                               | 1455 x 924,8 x 84,1 mm<br>57,3 x 36,4 x 3,3 collas     | 1232,0 x 793,0 x 84,0 mm<br>48,5 x 31,2 x 3,3 collas   |
| Svars                                                                         | ar pamatni<br>bez pamatnes                                                 | 45,65 kg / 100,6 mārciņas<br>41,7 kg / 91,9 mārciņas                                                               | 62,4 kg / 137,6 mārciņas<br>54,9 kg / 121,0 mārciņas   | 42,3 kg / 93,3 mārciņas<br>38,3 kg / 84,5 mārciņas     |
| Patērētā jauda<br>Enerģijas patēriņš                                          |                                                                            | AC100-240V~ 50/60Hz<br>520W                                                                                        | AC100-240V~ 50/60Hz<br>700W                            | AC100-240V~ 50/60Hz<br>520W                            |
| Televīzijas sistēma<br>Programmu pārklājum<br>Ārējās antenas pilnā pretestība |                                                                            | PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'<br>VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47<br>75 Ω |                                                        |                                                        |
| Apkārtējās vides<br>apstākļi                                                  | Darba temperatūra<br>Apkārtējās vides mitrums                              | 0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F<br>Mazāk par 80%                                                                             |                                                        |                                                        |
|                                                                               | Uzglabāšanas temperatūra<br>Apkārtējās vides mitrums<br>uzglabāšanas telpā | -20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F<br>Mazāk par 85%                                                                           |                                                        |                                                        |

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

# TĀLVADĪBAS PULTS PROGRAMMĒŠANA

Tālvadības pults ir lietojama dažādu zīmolu televizoriem. To var programmēt, lai darbinātu lielāko daļu citu ražotāju tālvadības ierīces.

Ievērojiet, ka ar šo tālvadības pulti varbūt nevarēs kontrolēt visus citu ražotāju modeļus.

## Koda programmēšana tālvadības režīmā

- 1** Pārbaudiet tālvadības pulti.  
Lai pārbaudītu, vai jūsu tālvadības pults var darbināt citas sastāvdaļas bez programmēšanas, ieslēdziet sastāvdaļu, piem., STB, un nospiediet atbilstošā režīma pogu (tādu kā STB), vērsot tālvadības pulti pret šo sastāvdaļu. Pārbaudiet pogas POWER (BAROŠANA) un  $P \wedge \vee$ , lai redzētu, vai sastāvdaļa reaģē pareizi.  
Ja tā nav, tālvadības pults jāprogrammē, lai šo ierīci varētu vadīt.
- 2** Ieslēdziet programmējamo ierīci un uz tālvadības pults nospiediet atbilstošā režīma pogu (tādu kā **STB**). Iedegas vajadzīgās ierīces tālvadības pogas indikators.
- 3** Vienlaikus nospiediet pogas **MENU** (IZVĒLNE) un **MUTE** (ATSLĒGT SKAŅU), un tālvadības pults ir sagatavota koda programmēšanai.
- 4** Ievadiet koda skaitli, izmantojot tālvadības pults ciparu pogas. Programmēšanas kodu skaitļus atbilstošajai ierīcei var atrast turpmākajās lapās. Ja kods ir pareizs, ierīce atkal izslēgsies.
- 5** Lai saglabātu kodu, nospiediet pogu **MENU** (IZVĒLNE).
- 6** Pārbaudiet tālvadības pults funkcijas, lai redzētu, vai ierīce reaģē pareizi. Ja tā nav, atkārtojiet darbības, sākot ar soli 2.

## HDSTB

| Zīmols             | Kodi                                                         | Zīmols             | Kodi                   | Zīmols               | Kodi                                                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| ALPHASTAR DSR      | 123                                                          | HOUSTON TRACKER    | 033 037 039 051        | PROSAT               | 072                                                                 |
| AMPLICA            | 050                                                          |                    | 057 104                | RCA                  | 066 106                                                             |
| BIRDVIEW           | 051 126 129                                                  | HUGHES             | 068                    | REALISTIC            | 043 074                                                             |
| CHANNEL MASTER     | 013 014 015 018<br>036 055                                   | JANIEL             | 060 147                | SAMSUNG              | 123                                                                 |
| CHAPARRAL          | 008 009 012 077                                              | JERROLD            | 061                    | SATELLITE SERVICE CO | 028 035 047 057<br>085                                              |
| CITOH              | 054                                                          | KATHREIN           | 108                    | SCIENTIFIC ATLANTA   | 032 138                                                             |
| CURTIS MATHES      | 050 145                                                      | LEGEND             | 057                    | SONY                 | 103                                                                 |
| DRAKE              | 005 006 007 010<br>011 052 112 116<br>141                    | LG                 | 001                    | STARCAST             | 041                                                                 |
| DX ANTENNA         | 024 046 056 076                                              | LUTRON             | 132                    | SUPER GUIDE          | 020 124 125                                                         |
| ECHOSTAR           | 038 040 057 058<br>093 094 095 096<br>097 098 099 100<br>122 | LUXOR              | 062 144                | TEECOM               | 023 026 075 087<br>088 090 107 130<br>137                           |
| ELECTRO HOME       | 089                                                          | MACOM              | 010 059 063 064<br>065 | TOSHIBA              | 002 127                                                             |
| EUROPLUS           | 114                                                          | MEMOREX            | 057                    | UNIDEN               | 016 025 042 043<br>044 045 048 049<br>078 079 080 086<br>10 135 136 |
| FUJITSU            | 017 021 022 027<br>133 134                                   | NEXTWAVE           | 028 124 125            | VIEWSTAR             | 115                                                                 |
| GENERAL INSTRUMENT | 003 004 016 029<br>031 059 101                               | NORSAT             | 069 070                | WINEGARD             | 128 146                                                             |
| HITACHI            | 139 140                                                      | PACE SKY SATELLITE | 143                    | ZENITH               | 081 082 083 084<br>091 120                                          |
|                    |                                                              | PANASONIC          | 060 142                |                      |                                                                     |
|                    |                                                              | PANSAT             | 121                    |                      |                                                                     |
|                    |                                                              | PERSONAL CABLE     | 117                    |                      |                                                                     |
|                    |                                                              | PHILIPS            | 071                    |                      |                                                                     |
|                    |                                                              | PICO               | 105                    |                      |                                                                     |
|                    |                                                              | PRESIDENT          | 019 102                |                      |                                                                     |
|                    |                                                              | PRIMESTAR          | 030 110 111            |                      |                                                                     |

# IR (INFRASARKANIE STARI) KODI

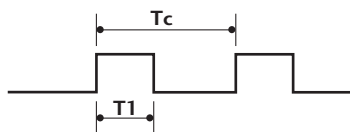
## 1. Kā pievienot

- Pievienojiet savu tālvadības pults uztverošo shēmu TV portam Remote Control (Tālvadība).

## 2. Tālvadības pults infrasarkanā staru kodi

### ■ Izejas signāla forma

Atsevišķs impulss, modulēts ar 37,917 KHz signālu frekvencē 455 KHz



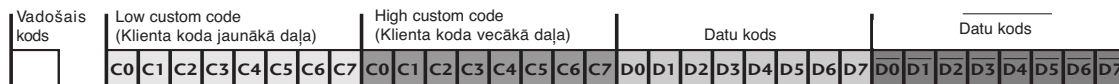
Nesējfrekvence

$$FCAR = 1/TC = f_{OSC}/12$$

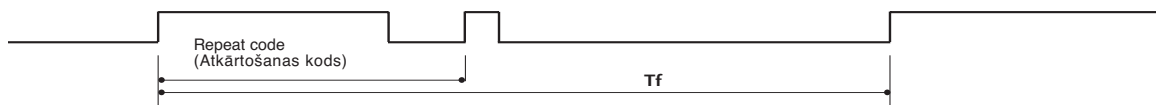
$$\text{Aizpildīšanas koeficients} = T1/TC = 1/3$$

### ■ Kadra konfigurācija

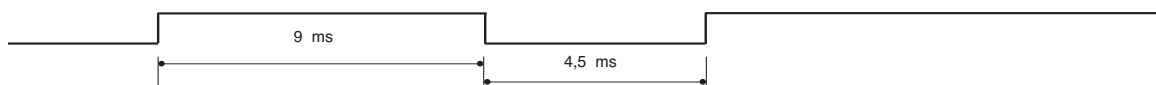
Pirmais kadrs



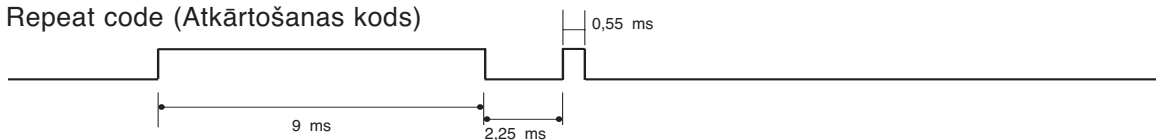
Repeat frame (Atkārtotās kads)



### ■ Lead code (Vadošais kods)

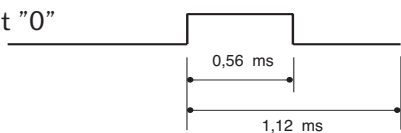


### ■ Repeat code (Atkārtotās kads)

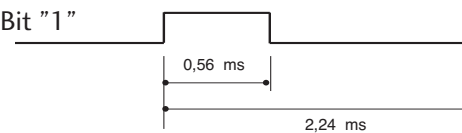


### ■ Bitu apraksts

Bit "0"

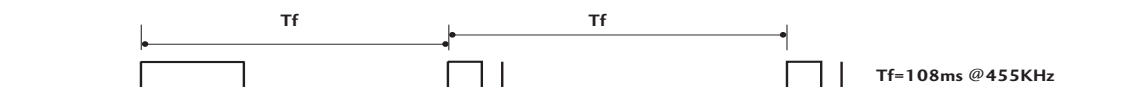


Bit "1"



### ■ Kadru atkārtotās intervāls: Tf

Signāla forma tiek pārraidīta, kamēr ir nospiests taustiņš.



# PIELIKUMS

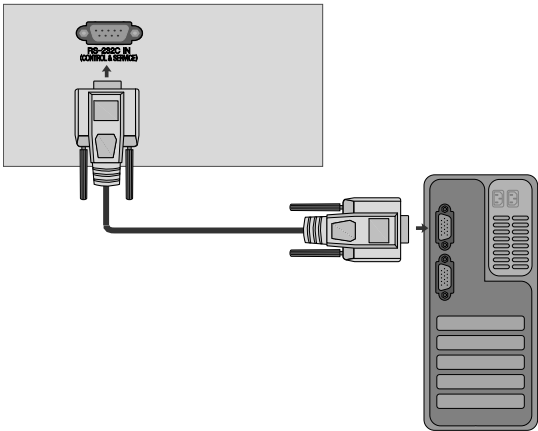
| Kods<br>(heksadecimāls) | Funkcija            | Piezīme                               |
|-------------------------|---------------------|---------------------------------------|
| 08                      | POWER               | Poga R/C (Barošana ieslēgta/Izslēgta) |
| 0B                      | INPUT (IEEJA)       | Poga R/C                              |
| f0                      | TV/RADIO            | Poga R/C                              |
| 45                      | Q.MENU              | Poga R/C                              |
| 43                      | MENU                | Poga R/C                              |
| AB                      | GUIDE               | Poga R/C                              |
| 07                      | Left ( < )          | Poga R/C                              |
| 06                      | Right ( > )         | Poga R/C                              |
| 40                      | Up ( ^ )            | Poga R/C                              |
| 41                      | Down ( v )          | Poga R/C                              |
| 44                      | OK ( ● )            | Poga R/C                              |
| 28                      | RETURN              | Poga R/C                              |
| AA                      | INFO ⓘ              | Poga R/C                              |
| 30                      | AV MODE             | Poga R/C                              |
| 02                      | ⏏ +                 | Poga R/C                              |
| 03                      | ⏏ -                 | Poga R/C                              |
| 00                      | P ^                 | Poga R/C                              |
| 01                      | P v                 | Poga R/C                              |
| 1E                      | FAV(IZLASE)         | Poga R/C                              |
| 09                      | MUTE                | Poga R/C                              |
| 10 ~ 19                 | Ciparu taustiņš 0~9 | Poga R/C                              |
| 53                      | LIST                | Poga R/C                              |
| 1A                      | Q. VIEW (SKATS)     | Poga R/C                              |
| 72                      | RED Key             | Poga R/C                              |
| 71                      | GREEN Key           | Poga R/C                              |
| 63                      | YELLOW Key          | Poga R/C                              |
| 61                      | BLUE Key            | Poga R/C                              |
| 20                      | TEXT                | Poga R/C                              |
| 21                      | T.Option            | Poga R/C                              |
| 39                      | SUBTITLE            | Poga R/C                              |
| BD                      | ●(Record)           | Poga R/C                              |
| 7E                      | SIMPLINK            | Poga R/C                              |



# ĀRĒJO VADĪBAS IERĪČU IESTATĪŠANA

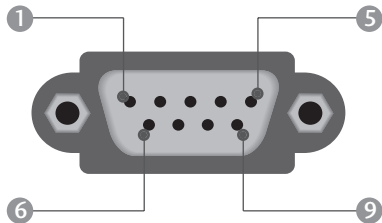
## RS-232C iestatīšana

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. 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 modema 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)

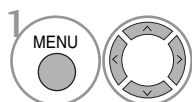
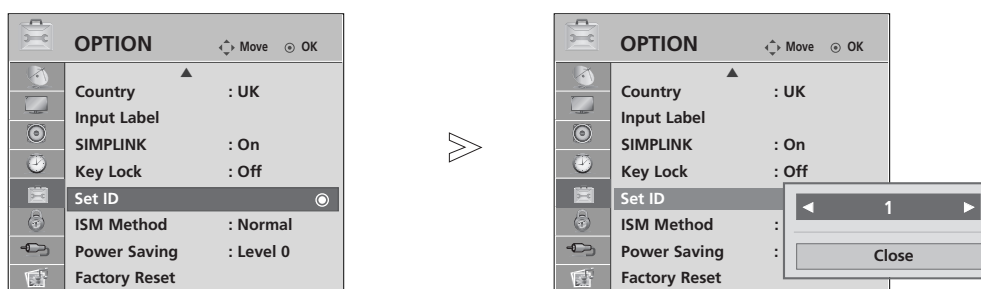
|     | PC      | TV      |     |
|-----|---------|---------|-----|
| RXD | 2       | 3       | TXD |
| TXD | 3       | 2       | RXD |
| GND | 5       | 5       | GND |
| DTR | 4       | 6       | DSR |
| DSR | 6       | 4       | DTR |
| RTS | 7       | 8       | CTS |
| CTS | 8       | 7       | RTS |
|     | D-Sub 9 | D-Sub 9 |     |

### 3 vadu konfigurācijas (neatbilst standartam)

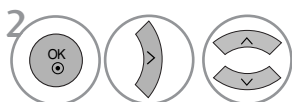
|     | PC      | TV      |     |
|-----|---------|---------|-----|
| RXD | 2       | 3       | TXD |
| TXD | 3       | 2       | RXD |
| GND | 5       | 5       | GND |
| DTR | 4       | 6       | DTR |
| DSR | 6       | 4       | DSR |
| RTS | 7       | 7       | RTS |
| CTS | 8       | 8       | CTS |
|     | D-Sub 9 | D-Sub 9 |     |

## Set ID (Televizora ID)

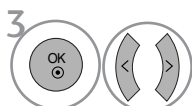
Izmantojiet šo funkciju, lai norādītu televizora ID numuru.  
Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 120 lpp.



Izvēlieties **OPTION** (OPCIJA).



Izvēlieties **Set ID** (Televizora ID).



Regulējiet **Set ID**, lai izvēlētos nepieciešamo televizora ID numuru.  
SET ID regulēšanas diapazons ir 1~99.

• Nospiediet pogu **RETURN** (ATGRIEZTIES), lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnes ekrānā.

## 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 atsauces saraksts

|                                    | KOMANDA<br>1 | KOMANDA<br>2 | DATI<br>(heksadecimālā sistēmā) |
|------------------------------------|--------------|--------------|---------------------------------|
| 01. Barošana                       | k            | a            | 00 ~ 01                         |
| 02. Malu attiecība                 | k            | c            | Sk. 118. lpp.                   |
| 03. Ekrāna atslēgšana              | k            | d            | 00 ~ 01                         |
| 04. Skaņas atslēgšana              | k            | e            | 00 ~ 01                         |
| 05. Skaļuma regulēšana             | k            | f            | 00 ~ 64                         |
| 06. Kontrasts                      | k            | g            | 00 ~ 64                         |
| 07. Spilgtums                      | k            | h            | 00 ~ 64                         |
| 08. Krāsas                         | k            | i            | 00 ~ 64                         |
| 09. Nokrāsa                        | k            | j            | 00 ~ 64                         |
| 10. Asums                          | k            | k            | 00 ~ 64                         |
| 11. Ekrāna izvēlnes OSD izvēle     | k            | l            | 00 ~ 01                         |
| 12. Tālvadības bloķēšana režīms    | k            | m            | 00 ~ 01                         |
| 13. Līdzsvars                      | k            | t            | 00 ~ 64                         |
| 14. Krāsu siltums                  | k            | u            | 00 ~ 02                         |
| 15. Anormāls stāvoklis             | k            | z            | 00 ~ a                          |
| 16. ISM metode                     | j            | p            | Sk. 119. lpp.                   |
| 17. Enerģijas taupīšana            | j            | q            | 00 ~ 04                         |
| 18. Automātiskā konfigurēšana      | j            | u            | 01                              |
| 19. Pielīdzināt                    | j            | v            | Sk. 120. lpp.                   |
| 20. Noskaņošanas komanda           | m            | a            | Sk. 120. lpp.                   |
| 21. Kanāla Pievienošana/Izlaiša    | m            | b            | 00 ~ 01                         |
| 22. Taustiņš                       | m            | c            | Atslēgas kods                   |
| 23. Kontroles aizmugurapgaismojums | m            | g            | 00 ~ 64                         |
| 24. Ieejas izvēle (galvenās)       | x            | b            | Sk. 121. lpp.                   |

\* Iestatot 15.–24. elementu, izvēlnē ekrānā netiek atvērta.

### Pārraides / uztveršanas protokols

#### Pārraide

[Command1][Command2][ ][Set 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): izvēlnē Setup (Iestatīšana) varat regulēt, lai izvēlētos vēlamo TV ID numuru. Regulēšanas diapazons ir 1~99. Izvēloties Set ID = '0', tiek kontrolētas visas TV pieslēgtās ierīces. Set ID (Televizora ID) izvēlnē ir norādīts ar skaitli decimālajā skaitīšanas sistēmā (1 ~ 99) un pārraides/uztveršanas protokolā – ar skaitli heksadecimālajā skaitīšanas sistēmā (0x0 – 0x63).
- \* [DATA] (DATI): komandas datu pārraidei.  
Lai nolasītu komandas stāvokli, pārraidiet datus 'FF'.
- \* [Cr]: Rakstgriezis  
kods ASCII '0x0D'
- \* [ ]: Koda ASCII 'atstarpe (0x20)'

#### OK – apliecinājums

[Command2][ ][Set 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][ ][Set ID][ ][NG][Data][x]

- \* Uztverot anormālus datus no kļūdainām funkcijām vai komunikācijas kļūdu gadījumā, TV pārraida signālu ACK (apliecinājums), izmantojot šo formātu.

Dati 00 : neatļauts kods

## 01. Barošana (Komanda: k a)

► Lai kontrolētu TV barošanas ieslēgšanu/izslēgšanu.  
Pārraide

[k][a][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Dati 00: barošanas izslēgšana 01: barošanas ieslēgšana

Apliecinājums

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

► Lai rādītu barošanas stāvokli – ieslēgta/izslēgta.

Pārraide

[k][a][ ][Set ID][ ][FF][Cr]

Apliecinājums

[a][ ][Set 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.

\* Ja TV strāvas padeve ir ON (Iesl.), ekrānā var parādīties OK ("Labi") apliec., Error (Kļūda) apliec. un citi ziņojumi.

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

► Lai regulētu ekrāna formātu. (Galvenā attēla formāts) iespējams regulēt arī ekrāna formāti, izmantojot Aspect Ratio (Malu attiecību) Q.MENU (ĀTRAJĀ IZVĒLNĒ) vai izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

|      |                             |                           |
|------|-----------------------------|---------------------------|
| Dati | 01 : Normālais ekrāns (4:3) | 05 : Zoom2                |
|      | 02 : Platekrāns (16:9)      | 06 : Original (Oriģināls) |
|      | 04 : Zoom1                  | 07 : 14:9                 |
|      |                             | 09 : Just Scan            |

Ack

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

\* Izmantojot ieeju RGB-PC vai Component (Kombinētais signāls), izvēlieties ekrāna malu attiecību 16:9 vai 4:3.

\* Režīmā DTV/HDMI((1080i 50Hz/60Hz, 720p 24Hz/50Hz/60Hz, 1080p 24Hz/30Hz/50Hz/60Hz), Component(720p, 1080i, 1080p 50Hz/60Hz) ir pieejama iespēja Just Scan (Tikai skenēšana).

## 03. Ekrāna atslēgšana (Komanda : k d)

► Lai izvēlētos, vai ekrāna atslēgšanu ieslēgt/izslēgt.

Pārraide

[k][d][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Dati 00 : Ekrāna atslēgšana izslēgta (attēls ieslēgts)  
01 : Ekrāna atslēgšana ieslēgta (attēls izslēgts)

Apliecinājums

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

## 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][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Dati 00 : Skaņas atslēgšana ieslēgta (skaļums izslēgts)  
01 : Skaņas atslēgšana izslēgta (skaļums ieslēgts)

Apliecinājums

[e][ ][Set 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][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Datu min. vērtība: 00 ~ maks. vērtība: 64

\* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 120. lpp.

Apliecinājums

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

## 06. Kontrasts (Komanda : k g)

► Lai regulētu ekrāna kontrastu.

Kontrastu varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Datu min. vērtība: 00 ~ maks. vērtība: 64

\* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 120. lpp.

Apliecinājums

[g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## 07. Spilgtums (Komanda : k h)

► Lai regulētu ekrāna spilgtumu.

Spilgtumu varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][h][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Datu min. vērtība: 00 ~ maks. vērtība: 64

\* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 120. lpp.

Apliecinājums

[h][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## 08. Krāsa (Komanda : k i)

► Lai regulētu ekrāna krāsas.

Krāsas varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

[k][i][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Datu min. vērtība: 00 ~ maks. vērtība: 64

\* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 120. lpp.

Apliecinājums

[i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**09. Nokrāsa (Komanda : k j)**

- Lai regulētu ekrāna nokrāsu.

Nokrāsu varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

```
[k][j][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Dati Sarkans: 00 ~ Zaļš: 64

\* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 120. lpp.

Apliecinājums

```
[j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

**10. Asums (Komanda : k k)**

- Lai regulētu ekrāna asumu.

Asumu varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

```
[k][k][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Datu min. vērtība: 00 ~ maks. vērtība: 64

\* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 120. lpp.

Apliecinājums

```
[k][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

**11. OSD izvēle (Komanda : k l)**

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

Pārraide

```
[k][l][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Dati 00: OSD izslēgta      01 : OSD ieslēgta

Apliecinājums

```
[l][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

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

- Lai bloķētu televizora tālvadības pulti un priekšējā paneļa vadības elementus.

Pārraide

```
[k][m][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Dati 00: Bloķēšana izslēgta    01: Bloķēšana ieslēgta

Apliecinājums

```
[m][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

\* Izmantojiet šo režīmu, ja nelietojat tālvadības pulti. Kad tīkla barošana tiek ieslēgta/izslēgta, ārējās vadības pults tiek atbloķēta.

**13. Līdzsvars (Komanda : k t)**

- Lai regulētu balansu.

Līdzsvaru varat regulēt arī izvēlnē AUDIO.

Pārraide

```
[k][t][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Datu min. vērtība: 00 ~ maks. vērtība: 64

\* Sk. "Reālo datu kartēšana 1". Sk. 120. lpp.

Apliecinājums

```
[t][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

**14. Krāsu siltums (Komanda: k u)**

- Lai regulētu krāsu siltumu.

CSM varat regulēt arī izvēlnē PICTURE (ATTĒLS).

Pārraide

```
[k][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Dati 00: Medium    01: COOL(Auksta)    02: Warm(Silta)

Apliecinājums

```
[u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

**15. Anormāls stāvoklis (Komanda: k z)**

- Lai atpazītu anormālu stāvokli.

Pārraide

```
[k][z][ ][Set ID][ ][FF][ ][Cr]
```

Dati FF: Lasīt

Apliecinājums

```
[z][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

Dati 00: Normāls (Barošana ieslēgta un ir signāls)  
 01: Nav signāla (Power On) (Barošana ieslēgta)  
 02: TV izslēgšana ar tālvadības pulti  
 03: TV izslēgšana ar funkciju Sleep Time (Miega režīms)  
 04: TV izslēgšana ar funkciju RS-232C  
 05: 5V izslēgšana  
 06: Maiņstrāvas barošanas izslēgšana  
 07: TV izslēgšana ar funkciju Fan Alarm (Ventilatora trauksme)  
 08: TV izslēgšana ar funkciju Sleep Time (Miega režīms)  
 09: TV izslēgšana ar funkciju Auto sleep (Automātiskais miegs)  
 a: Izslēdziet TV ar AV plates atpazīšanu.

\* Šī funkcija ir "tikai lasīšanai".

**16. ISM metode (TIKAI PLAZMAS TV)  
(Komanda: j p)**

- Lai kontrolētu ISM metodi. ISM metodi varat regulēt arī izvēlnē OPTION.

Pārraide

```
[j][p][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Dati 01: Inversion  
 02: Orbiter  
 04: White wash  
 08: Normal

Apliecinājums

```
[p][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

# PIELIKUMS

## 17. Power Saving (Enerģijas taupīšana) (tikai plazmas TV) (Komanda: j q)

- Lai samazinātu monitora enerģijas patēriņu. Mazu enerģijas patēriņu varat iestatīt arī izvēlnē OPTION.

### Pārraide

[j][q][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Datu min. vērtība: 00 ~ Maks. vērtība: 04 (\*pārsūtīts heksadecimālajā kodā)

### Apliecinājums

[q][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## 18. Automātiskā konfigurēšana (Komanda: j u)

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

### Pārraide

[j][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Dati 01: Lai iestatītu

### Apliecinājums

[u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## 19. Equalize (Pielīdzināt) (Komanda: j v)

- Lai regulētu pielīdzināšanu.

### Pārraide

[j][v][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

MSB

LSB

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

└─ Frekvence ─┘ └─ Dati ─┘

| 7 | 6 | 5 | Frekvence | 4            | 3 | 2 | 1 | 0 |
|---|---|---|-----------|--------------|---|---|---|---|
| 0 | 0 | 0 | 80Hz      | 00000 ~10010 |   |   |   |   |
| 0 | 0 | 1 | 220Hz     |              |   |   |   |   |
| 0 | 1 | 0 | 470Hz     |              |   |   |   |   |
| 0 | 1 | 1 | 1 KHz     |              |   |   |   |   |
| 1 | 0 | 0 | 2.2KHz    |              |   |   |   |   |
| 1 | 0 | 1 | 4.7KHz    |              |   |   |   |   |
| 1 | 1 | 0 | 12KHz     |              |   |   |   |   |

### Apliecinājums

[v][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## 20. Tune Command (Noskaņošanas komanda) (Komanda: m a)

- Izvēlieties kanālu šādam fiziskajam numuram.

### Pārraide

[m][a][ ][Set ID][ ][Data0][ ][Data1][ ][Data2][Cr]

Dati00 (Data00): augstākā kanāla dati

Dati01 (Data01): zemākā kanāla dati

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

Nr. 394 -> 01 88 (188H),

DTV Nr. 0 -> patvaļīgi

Dati02 (Data02) 0x00 : ATV galvenais,

0x10 : DTV galvenais

Kanāla datu diapazons

Analogais — min.: 00 ~ maks. vērtība: 63 (0~99)

Digitālais — min.: 00 ~ maks. vērtība: 3E7 (0~999)

### Apliecinājums

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

Dati min. vērtība: 00 ~ maks. vērtība: FF

## 21. Kanāla Pievienošana/Izlaišana (Komanda: m b)

- Lai iestatītu izlaišanas statusu pašreizējai programmai.

### Pārraide

[m][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Skip(Izlaišana) 01 : Add(Pievienošana)

### Apliecinājums

[b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][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  
 ...  
 C7 : Solis 199  
 ...  
 FE : Solis 254  
 FF : Solis 255

### \* Reālo datu kartēšana 2

00 : -40  
 01 : -39  
 02 : -38  
 ...  
 28 : 0  
 ...  
 4E : +38  
 4F : +39  
 50 : +40

## 22. Key (Taustiņš)(Komanda: m c)

- Lai sūtītu infrasarkanā staru tālvadības pults atslēgas kodu.

### Pārraide

[m][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Dati : Key code (Atslēgas kods) – Sk. 114. lpp.

### Apliecinājums

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

## 23. Kontroles aizmugurapgaismojums (Komanda: m g) (Tikai LCD TV)

- Lai kontrolētu aizmugurapgaismojumu.

### Pārraide

[m][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Dati: datu min. vērtība: 00 ~ maks.: 64 (\* pārsūtīts heksadecimālajā kodā)

### Apliecinājums

[g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## 24. Input select (Ieejas izvēle) (Komanda : x b) (Galvenā attēla ieeja)

- Lai izvēlētos ieejas avotu galvenajam attēlam.

### Pārraide

[x][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Dati : Structure (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 | Kombinētais signāls |
| 0           | 1 | 0 | 1 | RGB-PC              |
| 1           | 0 | 0 | 1 | HDMI/DTV-PC         |

| 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][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## Atklātā pirmkoda programmatūras piezīme

Šajā produktā ir izmantotas un ir GPL2.0/LGPL2.1/MPL1.1 licences vienošanos subjekts šādas GPL izpildāmas programmas un LGPL/MPL bibliotēkas:

### GPL IZPILDĀMAS PROGRAMMAS:

- Linux kernel 2.6
- busybox

### LGPL BIBLIOTĒKAS:

- glibc

### MPL BIBLIOTĒKAS:

- Nanox

LG Electronics piedāvā piegādāt jums pirmkodu CD-ROM par samaksu, kas sedz šādas izplatīšanas veikšanas izmaksas, tādas kā datu nesēja, piegādes un apstrādes izmaksas, pēc pieprasījuma LG Electronics uz e-pasta adresi:

Opensource@lge.com

Šis piedāvājums ir spēkā trīs (3) gadu periodā, sākot no šī produkta LG Electronics izplatīšanas datuma.

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>.

- Šī programmatūra ir daļēji balstīta uz Independent JPEG Group darbu.
- Šī programmatūra ietver libpng, PNG atsauču bibliotēku.
- Šī programmatūra ietver Zlib saspiešanas bibliotēku, ko izstrādājuši Jean-loup Gailly un Mark Adler. Autortiesības (C) 1995-2005 Jean-loup Gailly un Mark Adler





**LG Electronics Inc.**