

Lietotāja rokasgrāmata

Šī ir 「lietotāja rokasgrāmata」, kas ir instalēta TV.

Lai uzlabotu kvalitāti, šīs rokasgrāmatas saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja paziņojuma.

❑ Programmas informācijas skatīšana

Ritenītis(OK) ⇒ Info.

Parāda informāciju par pašreizējo programmu un/vai pašreizējo laiku u.c.

✎ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.



❑ Izlases programmu iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → IESTATĪŠANA → Programmu rediģēšana

- 1 Pārvietojieties uz izvēlēto programmu un nospiediet pogu Ritenītis(OK).
Programma ir izvēlēta.
- 2 Nospiediet Pievienot izlasei.
- 3 Izvēlieties vajadzīgo izlases pr. Grupa.
- 4 Izvēlieties OK. Izlase ir iestatīta.

❑ Izlases izmantošana

HOME ⇒ Pr. saraksts

Būs redzams programmu saraksts. Izvēlas vajadzīgo sākotnējo izlases programmu no izlases saraksta A līdz D.

HOME ⇒ Programmu ceļvedis

[Tikai digitālajā režīmā]

legūst informāciju par programmām un raidīšanas laiku. legūst informāciju par programmu un plāno skatīšanos/ierakstīšanu.

[Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.]



Lai pēc izvēlētās programmas pārslēgšanas skatītu vai skatītu/ierakstītu, nospiediet **Ritenītis(OK)**.

Pēc skatīšanās iepilānotā saraksta apskates veic pārskatīšanu vai dzēšanu.

Izveido iepilānotu rezervāciju, izvēloties datumu/laiku/programmu. Izveido atkārtotu iepilānotu rezervāciju.

❑ Programmas automātiska iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → IESTATĪŠANA → Automātiskā meklēšana

Automātiski meklē programmas.

- 1 Atlasiet valsti, kurā TV tiek lietots. Programmas iestatījumi mainās atkarībā no izvēlētās valsts.
 - 2 Sākt Automātisko meklēšanu.
 - 3 Atlasiet vēlamo ievades avotu.
 - 4 Iestatiet automātisko meklēšanu, izpildot ekrānā redzamās instrukcijas.
- ✎ Ja ievades avots nav pareizi pieslēgts, programmas reģistrācija, iespējams, nedarbosies.
 - ✎ Automātiskā meklēšana sameklē tikai programmas, kas pašreiz tiek pārraidītas.
 - ✎ Ja ir ieslēgta funkcija Sistēmas bloķēšana, ekrānā tiks parādīts uznirstošais logs ar aicinājumu ievadīt paroli.

□ Kabeļu DTV iestatīšanas opcija

Meklējot programmas, izmantojot iestatījumu PILNS, tam var būt nepieciešams daudz laika.

Tālāk norādītās vērtības nepieciešamas, lai ātri un pareizi meklētu visas pieejamās programmas. Biežāk lietotās vērtības norādītas kā „noklusējuma”.

Frekvence	Ievadiet lietotāja noteiktu frekvenci.
Simbolu ātrums	Ātrums, kādā ierīce, piemēram, modems, sūta simbolus programmai.
Modulācija	Audio vai video signālu ielāde nesējā.
Tīkla ID	Unikāls identifikators, kas tiek piešķirts katram lietotājam.
Sākuma frekvence	Ievadiet lietotāja noteiktu sākuma frekvenču diapazonu.
Beigu frekvence	Ievadiet lietotāja noteiktu beigu frekvenču diapazonu.

❑ Kabeļa DTV iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → IESTATĪŠANA → Kabeļa DTV iestatīšana

[tikai kabeļu režīmā]

Pakalpojuma operators	Iestatiet Pakalpojuma operators. Mainot pakalpojuma operatoru, tiek izdzēstas esošās saglabātās programmas, un tiek palaista automātiskā meklēšana.
Kanāla automātiska atjaunināšana	• Ieslēgt: varat atjaunināt visu atjaunināmo programmu informāciju, tostarp pašlaik skatīto programmu. • Izslēgt: varat atjaunināt tikai pašlaik skatītās programmas informāciju.

- ✎ Diapazons, kādu lietotājs var izvēlēties izvēlnē Pakalpojuma operators, atšķiras atkarībā no katrā valstī atbalstīto pakalpojuma operatoru skaita.
- ✎ Ja atbalstīto pakalpojuma operatoru skaits katrā valstī ir 1, atbilstošā funkcija kļūs neaktīva.
- ✎ Nevarat izvēlēties funkciju Kabeļa DTV iestatīšana, ja kā pakalpojuma operators ir izvēlēts Ziggo.

❑ Manuālās meklēšanas lietošana

HOME ⇒ Iestatījumi → IESTATĪŠANA → Manuālā meklēšana

Manuāli regulē programmas un saglabā rezultātus.

Digitālo apraižu signāla stiprumu un kvalitāti var pārbaudīt.

❑ Programmu rediģēšana

HOME ⇒ Iestatījumi → IESTATĪŠANA → Programmu rediģēšana

Rediģē saglabātās programmas.

Iestatīt kā iecienītu programmu, bloķēt/atbloķēt programmu, izlaist programmu u.c. izvēlētās programmas funkcijas.

Ritenītis(OK) →  (ekrāna tālvadības pults)

(vai nospiediet pogu **TEXT**.)

[atkarīgs no valsts]

Teleteksts ir bezmaksas pakalpojums, ko nodrošina televīzijas stacija, kas piedāvā tekstveida informāciju par televīzijas raidījumiem, ziņas un laika prognozi.

Šī TV teleteksta dekoderis var atbalstīt sistēmas SIMPLE, TOP un FASTEXT.

Krāsu pogas	Ļauj izvēlēties iepriekšējo vai nākamo lappusi.
Ciparu pogas	Ievada lappuses numuru, uz kuru jāpāriet.
P 	Ļauj izvēlēties iepriekšējo vai nākamo lappusi.

❑ Īpašā teleteksta funkcija

Ritenītis(OK) →  (ekrāna tālvadības pults)

(vai nospiediet **T. OPT** pogu.)

Izvēlieties izvēlni Teksta iespēja.

 Rādītājs	Izvēlieties katru rādītāju lapu.
 Laiks	Skatoties TV programmu, izvēlieties šo izvēlni, lai ekrāna augšējā labajā stūrī redzētu laiku.
 Atstāt	Tas aptur automātisko lapas maiņu, kas notiktu, ja teleteksta lapa ietver 2 vai vairākas apakšlapas.



Atklāt

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



Atjaunināt

Gaidot jauno teleteksta lapu, ekrānā ir redzams TV attēls.

Valoda

[Tikai digitālajā režīmā]
lestata teleteksta valodu.

Ritenītis(OK) →  (ekrāna tālvadības pults)

(vai nospiediet pogu **TEXT**.)

[Tikai Lielbritānijā/Īrijā]

Televizors nodrošina piekļuvi digitālam teletekstam, kura teksts, grafika u.c. elementi ir daudz labāki nekā vecajam analogajam teletekstam. Šim digitālajam teletekstam var piekļūt izmantojot speciālus digitālā teleteksta pakalpojumus un specifiskus servissus, kas pārraida digitālo teletekstu.

□ Teleteksts digitālā pakalpojuma ietvaros

- 1 Nospiediet ciparu vai **P**  pogu, lai izvēlētos noteiktu pakalpojumu ar apraides digitālo teletekstu.
- 2 Ievērojiet digitālā teleteksta norādījumus un pāreji pie nākamās darbības, nospiežot **Ritenītis(OK)**, **TEXT**, Navigācija, sarkano, zaļo, dzelteno, zilo vai CIPARU pogas utt.
- 3 Nospiediet ciparu vai **P**  pogu, lai izmantotu citu digitālā teleteksta pakalpojumu.

□ Teleteksts digitālā pakalpojumā

- 1 Nospiediet ciparu vai **P**  pogu, lai izvēlētos noteiktu pakalpojumu ar apraides digitālo teletekstu.
- 2 Lai ieslēgtu teletekstu, nospiediet pogu **TEXT** vai krāsu pogu.
- 3 Ievērojiet digitālā teleteksta norādījumus un pāreijiet pie nākamās darbības, nospiežot **Ritenīti(OK)**, Navigācija, sarkano, zaļo, dzelteno, zilo vai CIPARU pogas utt.
- 4 Lai izslēgtu digitālo teletekstu un atgrieztos uz TV skatīšanos, nospiediet pogu **TEXT** vai krāsu pogu.

HOME ⇒ Iestatījumi → IESPĒJA → Data Service

[Atkarīgs no valsts]

Izmantojot šo funkciju, lietotājs var izvēlēties MHEG (digitālo teletekstu) un teletekstu, ja tie abi ir pieejami vienlaikus.

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

HOME ⇒ Iestatījumi → IESTATĪŠANA → CI informācija

- Izmantojot šo funkciju, varat skatīties dažus šifrētos (maksas) pakalpojumus.
- Ja izņemat CI moduli, nevarat skatīties maksas pakalpojumus.
- Izvēlnes CI (kopīgs interfeiss) funkcijas var nebūt pieejamas atkarībā no konkrētās valsts apraides apstākļiem.
- Kad modulis tiek ievietots CI ligzdā, varat piekļūt moduļa izvēlnei.
- Lai iegādātos moduli un viedkarti, sazinieties ar izplatītāju.

- Kad televizors tiek ieslēgts pēc CI moduļa ievietošanas, bieži vien nevar dzirdēt skaņu. Tas var būt nesaderīgs ar CI moduli un viedkarti.
- Lietojot CAM (nosacījumišķļuves moduli), pārliecinieties, vai tas pilnībā atbilsts DVB–CI vai CI plus prasībām.
- CAM (nosacījumišķļuves moduļa) normām neatbilstoša darbība var radīt neatbilstošu attēla kvalitāti.

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Malu attiecība

Izvēlas ekrāna malu attiecību.

16:9	Maina attēlu izmērus, lai ietilptu ekrāna platumā.
Izejas formāts	Parāda videoattēlus oriģinālajos izmēros, nezaudējot attēla malas.  Režīmā DTV/HDMI/Komb. sign. (vairāk par 720p) ir pieejama opcija Tikai skenē.
Oriģinālais	Kad TV uztver platekrāna signālu, attēls automātiski tiek mainīts uz pārraidāmo formātu.

Pilnekrāna	Kad TV uztver platekrāna signālu, tas ļaus horizontāli vai vertikāli lineārā proporcijā pielāgot attēlu tā, lai tas aizpildītu visu ekrānu. Izmantojot DTV ieeju, iespējams bez video traucējumiem rādīt videofilmu, kuras malu attiecība ir 4:3 un 14:9.  Režīmā Analogais/DTV/AV/Scart ir pieejama opcija Pilnekrāna.
4:3	Maina attēlu izmērus uz iepriekšējo standartu 4:3.
14:9	Režīmā 14:9 varat skatīties 14:9 attēla formātu vai parastās TV programmas. Attēls ar proporciju 14:9 tiek parādīts tāpat kā attēls ar proporciju 4:3, tikai tas tiks pārvietots augšup vai lejup.
Tālummaiņa	Maina attēla lielumu atbilstoši ekrāna platumam. Iespējams, tiks nogriezta attēla augšdaļa un apakšdaļa.
Kino tālummaiņa	Izvēlieties kino tālummaiņu, ja vēlaties palielināt attēlu pareizās proporcijās.

- ✎ Skatoties no ārējas ierīces, attēls šādā gadījumā var izdegt:
 - video ar nemainīgu virsrakstu (piemēram, tīkla nosaukums);
 - 4:3 malu attiecība ilgākam periodam.Izmantojot šīs funkcijas, rīkojieties piesardzīgi.
- ✎ Pieejamie attēlu izmēri var atšķirties atkarībā no ievades signāla.
- ✎ Ekrāna malu attiecības HDMI/RGB datora ievadei ir pieejamas tikai formātos 4:3 un 16:9.
- ✎ [Modeļiem, kas atbalsta 2160p] Ja tiek ievadīts 2160p signāls vai datora izšķirtspēja tiek iestatīta uz 3840x2160, **malu attiecība** tiek fiksēta uz **Izejas formāts**.

❑ Attēla pielāgošana datora ievades režīmā

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Ekrāns

Pielāgo attēlu RGB datora režīmā.

Izšķirtspēja	Iestata izvēlēto izšķirtspēju. ✎ Izšķirtspēju var izvēlēties tikai tad, ja datorā iestatītā izšķirtspēja ir 1024 x 768, 1280 x 768 vai 1360 x 768.
Automātiskā konfigurēšana	Optimizē attēlu.
Pozīcija/ izmēri/fāze	Ja ekrāna izmēri vai izvietojums ir sašķiebti, lietotājs var tieši pielāgot ekrāna izmērus un pozīciju.
Atiestatīšana	Atiestata visas attēla iestatījumu izmaiņas datora ievades režīmā.

❑ Datora izšķirtspējas iestatīšana

- 1 Kad kursors atrodas uz datora darbvirsmas, noklikšķiniet labo peles taustiņu un izvēlieties 「Rekvizīti」.
 - 2 Noklikšķiniet uz 「Iestatījumi」 un, ievērojot atbalstītos formātus, iestatiet izšķirtspēju.
 - 3 Iestatījumu logā izvēlieties 「Papildu → Monitors → Monitora iestatījumi」. Lai izvēlētos optimālo vertikālo frekvenci, ievērojiet atbalstītos formātus.
- ✎ Datora režīmā optimālu attēla kvalitāti nodrošina 1920 x 1080 pikseļu izšķirtspēja.
 - ✎ Izšķirtspējas iestatījumi atšķiras atkarībā no datora veida.

□ Atbalstītie formāti

Datora ievades režīms	Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (KHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
HDMI-PC/ RGB-PC	640x350	31,468	70,09
	720x400	31,469	70,08
	640x480	31,469	59,94
	800x600	37,879	60,31
	1024x768	48,363	60,00
	1360x768	47,712	60,015
	1920x1080	67,5	60,00
HDMI-PC	1280x1024	63,981	60,020

HOME ⇒ Ātrā izvēlne → AV režīms

Iestatā labāko attēlu/skaņu, kas optimizēti dažādiem AV režīmiem.

Izslēgts	Darbojas ar vērtību, kas iestatīta izvēlnē Attēls/Skaņa.
Kino/ <u>THX</u> Kino	Optimizē attēla un skaņas iestatījumus filmām.
Spēle	Optimizē attēla un skaņas iestatījumus spēlēm.

THX [Atkarīgs no modeļa]

THX (Tomlinsona Holmaņa eksperiments) ir Džordža Lūkasa un Tomlinsona izveidots audio un video sertificēšanas standarts. THX sertificēts ekrāns garantē ekrāna kvalitāti, kas pārsniedz attēlojuma standarta specifikācijas gan aparatūrai, gan programmatūrai.

❑ Attēlu pielāgošana ar attēlu vedni

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Attēlu vednis II

Lietojiet tālvadības pulti un ievērojiet attēlu vedņa norādījumus, lai kalibrētu un pielāgotu attēlu optimālai kvalitātei, neizmantojot dārgas struktūras ierīces vai palīdzības dienesta speciālista atbalstu.

Ievērojiet norādījumus, lai iegūtu optimālu attēla kvalitāti.

❑ Attēla režīma izvēle

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Attēla režīms

Izvēlas attēla režīmu, kas optimizēts skatīšanās videi vai programmai.

Spilgts	Palielina kontrastu, spilgtumu un asumu, lai iegūtu spilgtus attēlus.
Standarta	Rāda attēlus standarta kontrasta, spilgtuma un asuma līmeņos.
APS	APS: automātiskā enerģijas taupīšana Šis režīms iestata optimālu spilgtuma līmeni atkarībā no apkārtējā apgaismojuma un tam ir enerģijas taupīšanas funkcija. Atkarībā no ievades attēla tas arī iestata optimālu attēla kvalitāti un minimālu elektroenerģijas patēriņu.

Kino/ THX Kino/spēles/ FOTO	Parāda optimālus filmu un spēļu attēlus, kā arī fotoattēlus (nekustīgus attēlus). [THX Kino : Atkarīgs no modeļa]
 Lietpratējs	Attēla kvalitātes pielāgošanas izvēlne, kas ļauj lietpratējiem un entuziastiem baudīt vislabākās TV skatīšanās iespējas. Šī ir ISF sertificēta izvēlne un paredzēta lietpratējiem, lai varētu veikt attēla precīzu regulēšanu. (ISF logotipu var izmantot tikai ISF sertificētās TV ierīcēs.) ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (Attēlveidošanas zinātniskā fonda sertificēta kalibrācijas vadība)

- ✎ Pieejamais attēla režīmu diapazons var atšķirties atkarībā no ievades signāla.
- ✎  **Lietpratēja** režīms paredzēts attēla precīzas regulēšanas profesionāļiem, lai vadītu un precīzi regulētu īpašu attēlu. Normāliem attēliem efekti var nebūt dramatiski

❑ Attēla režīma precīza noregulēšana

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Attēla režīms → Kontrasts/Spilgtums/Asums/Krāsa/Tonis/Krāsu t.

Vispirms izvēlieties sev vajadzīgo attēla režīmu.

Kontrasts	Pielāgo starpību starp spilgtiem un tumšiem ekrāna apgabaliem.
Spilgtums	Pielāgo vispārējo ekrāna spilgtumu.
Asums	Pielāgo asumu starp spilgtām un tumšām robežpārejām.
Krāsa	Pielāgo tumšākas vai gaišākas ekrāna krāsas.

Nokrāsa	Pielāgo sarkanās/zaļās krāsas balansu.
Krāsu t.	Pielāgo vispārējo krāsu toni no silta līdz aukstam.

-  Pielāgošanai pieejamo detalizēto vienumu diapazons var atšķirties atkarībā no ievades signāla vai citiem attēla iestatījumiem.

❑ Papildu regulēšanas iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Attēla režīms → Papildu regulēšana/ Eksperta regulēšana

Kalibrē ekrānu katram attēla režīmam vai pielāgo attēla iestatījumus īpašam ekrānam.

Vispirms izvēlieties sev vajadzīgo attēla režīmu.

Dinamiskais kontrasts	Atbilstoši ekrāna spilgtumam optimāli pielāgo kontrastu un krāsu.
Iecienītākā krāsa	Apdares krāsa: apdares krāsu spektru var iestatīt atsevišķi, lai izveidotu lietotāja noteikto apdares krāsu.
	Zāles krāsa: dabisku krāsu spektru (pļavas, kalni utt.) var iestatīt atsevišķi.
	Debess krāsa: Debesu krāsu tiek iestatīta atsevišķi.

Izcila izšķirtspēja	Nodrošina kristāldzidru attēlu, uzlabojot detaļas attēla izplūdušajos vai neskaidrajos apgabalos.
Gamma	Iestata pakāpeniskās pārejas līnijas saskaņā ar attēla signāla izvadi un saistībā ar ievades signālu.
Krāsu gamma	Izvēlas krāsu diapazonu, ko var attēlot.
Stūru uzlabotājs	Skaidrākas un izteiktākas video malas, tomēr dabīgas.
xvYCC	Attēlo piesātinātākas krāsas.
Krāsu filtrs	Filtrē īpašu RGB krāsu spektru, lai precīzi noregulētu piesātinājumu un nokrāsas precizitāti.
Lietpratēja struktūra	Struktūras, kas tiek izmantotas lietpratēja pielāgošanai.

Baltās kr. bal.	Pielāgo vajadzīgo ekrāna vispārējo toni. Lietpratēja režīmā detalizēti precīzu noregulējumu var iestatīt, izmantojot Metode/Struktūra utt.
Krāsu pārvaldības sistēma	Šo funkciju izmanto lietpratēji, lai pielāgotu krāsas, kas izmanto sešu krāsu pārbaudes struktūru (sarkana/zaļa/zila/ciāna/fuksīna/dzeltena), neietekmējot citus krāsu apgabalus. Labas kvalitātes attēliem pielāgošana var nesniegt redzamas krāsu izmaiņas.

- ✎ Pielāgošanai pieejamo detalizēto vienumu diapazons var atšķirties atkarībā no ievades signāla vai citiem attēla iestatījumiem.

❑ Papildu attēla iespēju iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Attēla režīms → Attēla iespējas

Pielāgo detalizētu attēla iestatījumu.

Trokšņa samazināšana	Samazina ekrāna trokšņus video attēlošanas laikā.
Melnās krāsas līmenis	Pielāgo ekrāna spilgtumu vai tumšumu, lai atbilstu attēla ievades melnās krāsas līmenim, izmantojot ekrāna tumšuma pakāpi (melnās krāsas līmeni).
Filmu režīms	Optimizē ekrānu filmu skatīšanās vajadzībām.
Motion Eye Care	[Atkarīgs no modeļa] Pielāgo ekrāna spilgtumu, lai novērstu acu apžilbināšanu.

❑ Attēla režīma atiestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Attēla režīms → Attēla atiestatīšana

Atiestata lietotāja pielāgotās vērtības.

Tiek atiestatīts katrs attēla režīms. Izvēlieties attēla režīmu, ko vēlaties atiestatīt.

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Attēla režīms → Attēla opcija → TruMotion

Labo attēlus, lai parādītu vienmērīgākas kustības.

Gluds	De-Judder iestatītā vērtība ir 3.
Notīrīt	De-Judder iestatītā vērtība ir 7.
Lietotājs	De-Judder var iestatīt manuāli. • De-judder : šī funkcija pielāgo ekrāna vibrēšanu.

 Ja video signāls ir 60 Hz, TruMotion, iespējams, nedarbosies.

❑ Skaņas režīma izmantošana

HOME ⇒ Iestatījumi → AUDIO → Skaņas režīms

Optimizē TV skaņu izvēlētajam skaņas režīmam.

Standarta	Piemērots visiem videomateriālu veidiem
Mūzika/kino/sports/spēles	Iestata īpašam žanram optimizētu skaņu.
Spilgts	Nodrošina izteiktākas balsis ar piesātinātāku basu un skaidras augstas izšķirtspējas skaņas.
Lietotāja iestatījums	Pielāgo skaļuma līmeni pēc izvēles, izmantojot lietotāja ekv.

❑ Skaļuma precīza noregulēšana

HOME ⇒ Iestatījumi → AUDIO → Lietotāja ekv.

Vispirms lietotāja iestatījumos iestata skaņas režīmu.

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz
/ 3 kHz / 10 kHz

Atiestatīšana

Iestata EQ, manuāli pielāgojos skaņas diapazonu.

Atiestata lietotāja mainītās ekvalaizera vērtības.

❑ Skaļuma režīma iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → Skaņa → Skaļuma režīms

Iestata dažādus skaļuma regulēšanas režīmus.

Automātisks skaļums	Iestatiet funkciju Automātiskais skaļums uz Ieslēgt . Atšķirīga skaļuma izvade pārslēdzot pārraides. Pārslēdzot pārraides, tā tiek automātiski noregulēta patīkamai televīzijas baudīšanai.
Skaļuma kontrole	Atkarībā no vides vienas skaņas līknes izmantošana var radīt slikti dzirdamu vai skaļu skaņu. Noregulē skaļuma līmeni atkarībā no dienas laika (diena/nakts).

❑ Funkcijas Sound Optimizer izmantošana

HOME ⇒ Iestatījumi → Skaņa → Sound Optimizer

Nodrošina optimizētu skaņu pielāgotām televizora uzstādīšanas vietām.

Standarta	Vispārīgais skaņas režīms.
Sienas st. tips	Optimizē skaņu pie sienas piestiprinātam televizoram.
Statīva tips	Optimizē skaņu uz statīva novietotam televizoram.

❑ Virtuālās ieskaujošās skaņas lietošana

HOME ⇒ Iestatījumi → Skaņa → Virtuālā ieskausa

LG patentētā skaņas apstrādes tehnoloģija nodrošina 5.1 kanālam līdzvērtīgu telpisko skaņu, izmantojot divus skaļruņus.

✎ Ja funkcija Skaidra balss II ir iestatīta uz Ieslēgt, opcija Virtuālā ieskausa netiks izvēlēta.

❑ Funkcijas Skaidra balss II izmantošana

HOME ⇒ Iestatījumi → Skaņa → Skaidra balss II

Uzlabo balss kvalitāti.

❑ Audio un video sinhronizēšana

HOME ⇒ Iestatījumi → Skaņa → AV sinhr.

Tiešā veidā sinhronizē video un audio signālus, ja tie nesakrīt.

Iestatot AV sinhr. uz Ieslēgta, skaņas izvadi (televizora skaļruņu vai SPDIF) var pielāgot ekrāna attēlam.

TV skaļrunis	Pielāgo televizora iekšējo skaļruņu skaņas sinhronizāciju. Nospiežot pogu „-”, skaņas izvade ir ātrāka, bet, nospiežot pogu „+”, skaņas izvade ir lēnāka par noklusējuma vērtību.
SPDIF	(Sony Philips Digital InterFace) Pielāgo skaņas sinhronizāciju skaļruņos, kas pievienoti ciparu audio savienotājiem. Nospiežot pogu „-”, skaņas izvade ir ātrāka, bet, nospiežot pogu „+”, skaņas izvade ir lēnāka par noklusējuma vērtību.

Bypass

izvada ārējas ierīces radītus apraides vai audio signālus bez aizkaves. Audio var tikt izvadīts pirms video, jo video ievades TV apstrādei nepieciešams laiks.

❑ ARC režīma izmantošana

HOME ⇒ **Iestatījumi** → **Skaņa** → **Skaņas iestatījums** → **ARC režīms**

Lai nodrošinātu SPDIF izvadi, ārējās audio ierīces var pievienot bez papildu optiskā audio kabeļa, izmantojot ātrdarbīgu HDMI® kabeli. Tas izveido interfeisu ar SIMPLINK.

Izmantojot ārēju ierīci, kas atbalsta ARC (audio atgriešanas kanālu), pievienojiet to **HDMI(ARC)** portam.

Izslēgts	Pat gadījumos, kad pievienotā ārējā audio ierīce ar ARC atbalstu tiek ieslēgta, audio izvade netiek automātiski apstrādāta ārējās audio ierīces skaļruņos.
Ieslēgt	Ieslēdzot ārēju audio ierīci ar ARC atbalstu, audio izvade tiek automātiski apstrādāta ārējās audio ierīces skaļruņos. Informācija par SIMPLINK ir atrodama sadaļā 「Vispārīga informācija → ārēju ierīču vadība」.

-  Pieslēdzot ārējām ierīcēm, pievienojiet tikai ARC terminālim.
-  Pievienojot ārējām ierīcēm, izmantojiet ātrdarbīgu HDMI® kabeli.
-  Izmantojot trešo pušu ierīces ar ARC funkciju, var rasties darbības traucējumi.

❑ Audio balansa regulēšana

HOME ⇒ Iestatījumi → Skaņa → Skaņas iestatījums → Balanss

Noregulē kreisās/labās puses audio balansu.

❑ Televizora skaļruņu izmantošana

HOME ⇒ Iestatījumi → Skaņa → Skaņas iestatījums → TV skaļrunis

Klausoties no televizoram pievienotas ārējas audio ierīces, piemēram, mājas kinozāles skaļruņiem, televizora skaļruni var izslēgt. Ja savienojumam SIMPLINK ir pieslēgta mājas kinozāle, iestatot opciju TV skaļrunis uz Izslēgts, mājas kinozāle tiks automātiski ieslēgta.

	TV skaļrunī nekas netiek atskaņots.
Izslēgts	Atskaņo TV skaņu televizoram pievienotu ārēju audio ierīču skaļruņos.  Regulē skaļumu, izmantojot ārējās ierīces pogu.
Ieslēgt	Atskaņo TV skaņu televizora iekšējā skaļrunī.

❑ Digitālās skaņas izejas izmantošana

HOME ⇒ Iestatījumi → SKAŅA → Skaņas iestatījums → Digitālās skaņas izeja

Iestata digitālās skaņas izvadi.

Vienums	Skaņas ievade	Digitālās skaņas izeja
Auto	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Visi	PCM

❏ DTV skaņas iestatījums

HOME ⇒ Iestatījumi → SKAŅA → DTV skaņas iestatījums

[Atkarīgs no modeļa]

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

Ja ir iestatīts AUTO, meklēšanas secība ir HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG un izvade tiek atskaņota pirmajā atrastajā audio formātā.

✎ Tikai Itālijā: secība ir HE-AAC → Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital.

✎ Tikai jaunzēlandē secība ir Dolby Digital+ → Dolby Digital → HE-AAC → MPEG.

✎ Ja izvēlētais audio formāts netiek atbalstīts, izvadei var izmantot citu audio formātu.

❑ Ārējās ievades izvēlēšanās

HOME ⇒ Ievades saraksts

Atlasa ārējo ievadi.



Atlasa skaļruni.

Atlasa ievadi.

Iestata SIMPLINK.

Rediģē pie ārējā termināļa pievienotās ārējās ierīces nosaukumu.

❑ SIMPLINK lietošana

SIMPLINK ir funkcija, kas izvēlnē SIMPLINK ļauj vadīt un pārvaldīt dažādas multivides ierīces, ērti izmantojot tikai TV tālvadības pulti.

- 1 Savienojiet TV **HDMI IN** termināli un SIMPLINK ierīces HDMI izvades termināli, izmantojot HDMI kabeli. Mājas kinozāles ierīcēm ar funkciju SIMPLINK savienojiet HDMI termināļus, kā aprakstīts iepriekš, un izmantojiet optisko kabeli, lai pievienotu optisko digitālā audio izvadi no TV pie SIMPLINK ierīces optiskās digitālā audio ieejas.
- 2 Izvēlieties **HOME** ⇒ **SIMPLINK**. Atveras izvēlnes SIMPLINK logs.
- 3 SIMPLINK izvēlnes logā atlasiet **iestatīt SIMPLINK**. Parādās SIMPLINK iestatīšanas logs.
- 4 SIMPLINK iestatīšanas logā iestatiet funkciju **SIMPLINK** uz **ieslēgta**.
- 5 Aizveriet SIMPLINK iestatīšanas logu.
- 6 Izvēlnē **HOME** ⇒ **SIMPLINK** izvēlieties vadāmo ierīci.

- ✎ Šī funkcija darbojas tikai ar ierīcēm, kurām ir SIMPLINK logotips ( SIMPLINK).

Pārbaudiet, vai ārējai ierīcei ir SIMPLINK logotips.

- ✎ Lai lietotu funkciju SIMPLINK, jāizmanto ātrdarbīgs HDMI® kabelis (ar pievienotu funkciju CEC (sadzīves elektronikas vadība)). Ātrdarbīgajiem HDMI® kabeļiem 13. tapīņa ir pievienota informācijas apmaiņai starp ierīcēm.
- ✎ Ieslēdziet vai izvēlieties multividi ierīcē ar mājas kinozāles funkcijām, lai redzētu, kā skaļruņi tiek pārslēgti uz funkciju **HT skaļrunis**.
- ✎ Lai izmantotu funkciju **HT skaļrunis**, pievienojiet ierīci, izmantojot optisko kabeli (jāiegādājas atsevišķi).
- ✎ Pārslēdzot uz ārēju ievadi, SIMPLINK ierīce pārstāj darboties.
- ✎ Izmantojot trešo pušu ierīces ar HDMI-CEC funkcijām, var rasties darbības traucējumi.

□ SIMPLINK funkciju skaidrojums

Tiešā atskaņošana	Tūlīt atskaņo multivides ierīces saturu TV.
Multivides ierīces izvēlēšanās	Izvēlas vēlamo ierīci SIMPLINK izvēlnē, lai to tūlīt vadītu no TV ekrāna.
Disku atskaņošana	Pārvalda multivides ierīci, izmantojot TV tālvadības pulti.
Visu ierīču izslēgšana	Ja SIMPLINK iestatījumos automātiskās barošanas funkcija ir iestatīta kā ieslēgta, izslēdzot TV, tiks izslēgta barošana visām pievienotajām SIMPLINK ierīcēm.

Sinhronizācija
ieslēdzot

Ja SIMPLINK iestatījumos automātiskā ieslēgšana/
izslēgšana ir ieslēgta, ieslēdzot SIMPLINK ierīci, tiks
ieslēgts arī TV.

Skaļrunis

Izvēlas vai nu mājas kinezāles, vai arī TV skaļruni.

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → Enerģijas taupīšana

Samazina enerģijas patēriņu, pielāgojot ekrāna spilgtumu.

Inteliģentais sensors	TV sensoros uztver apkārtējo apgaismojumu un automātiski pielāgo ekrāna spilgtumu.
Izslēgts	Izslēdz enerģijas taupīšanas režīmu.
Minimāla / Vidēja / Maksimāla	Lieto iepriekš iestatītu enerģijas taupīšanas režīmu.
Ekrāns izslēgts	Ekrāns tiek izslēgts un tiek atskaņota tikai skaņa. Lai atkal ieslēgtu ekrānu, nospiediet jebkuru tālvadības pults pogu.

❑ Miega taimera izmantošana

HOME ⇒ Iestatījumi → LAIKS → Miega taimeris

Izslēdz TV pēc minūtēs norādīta laika.

Lai atceltu miega taimeri, izvēlieties Izslēgt.

❑ Pašreizējā laika iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → LAIKS → Pulkstenis

TV skatīšanās laikā pārbauda vai nomaina laiku.

Automātiski	Sinhronizē TV pulksteni ar digitālo pulksteņa laika informāciju, ko sūta televīzijas stacija.
Manuāli	Manuāli iestata laiku un datumu, ja automātiskais iestatījums neatbilst pašreizējam laikam.

❑ TV automātiskas ieslēgšanās un izslēgšanās iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → LAIKS → Ieslēgšanas laiks / izslēgšanas laiks

Iestata ieslēgšanas/izslēgšanas laiku.

Izvēlieties Izslēgt izvēlnē Atkārtot, lai pārtrauktu ieslēgšanas laiku / izslēgšanas laiku.

- ✎ Lai izmantotu ieslēgšanas laiku / izslēgšanas laiku, pareizi iestatiet pašreizējo laiku.
- ✎ Pat ja ir ieslēgta funkcija Ieslēgšanas laiks, TV tiks automātiski izslēgts pēc 120 minūtēm, ja šajā laikā netiks nospiesta neviena poga.

❑ Automātiskās gaidstāves iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → LAIKS → Aut. gaidstāve

[Atkarīgs no modeļa]

Ja noteiktu laika posmu nospiedīsiet nevienu tālvadības pults pogu, TV automātiski pārslēgsies gaidstāves režīmā.

✎ Šī funkcija nedarbojas režīmā Demonstrācija veikalā un programmatūras jaunināšanas laikā.

❑ Paroles iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → BLOKĒT → Iestatīt paroli

Iestata vai maina TV paroli.

✎ Sākotnēji iestatītā parole ir 「0000」.

Ja kā valsts ir izvēlēta Francija, parole nav 「0000」, bet gan 「1234」.

Ja kā valsts iestatīta Francija, parole nevar būt 「0000」.

❑ Sistēmas bloķēšana

HOME ⇒ Iestatījumi → BLOĶĒT → Sistēmas bloķēšana

Atļauj skatīties tikai noteiktas programmas, bloķējot kanālus vai ārēju ievadi.
Izvēlieties bloķēšanas sistēmai vērtību **ieslēgta**.

Programmas bloķēšana

Programmu bloķēšana, kas ietver bērniem nepiemērotu saturu. Programmas var izvēlēties, bet ekrāns ir tukšs un skaņa ir izslēgta.
Lai skatītos bloķētu kanālu, ievadiet paroli.

Vecāku uzraudzība

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

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

Lai skatītos maksas programmu, ievadiet paroli.

Novērtējums dažādās valstīs ir atšķirīgs.

Ievades bloķēšana

Bloķējiet ievades signāla avotu.

HOME ⇒ Iestatījumi → OPCIJA → Valoda

Izvēlas ekrānā redzamo izvēlnes un audio valodu.

Izvēlnes valoda	Izvēlas ekrāna teksta valodu.
Audio valoda	[Tikai digitālajā režīmā] Skatoties digitālu pārraidi, kurā ir vairākas audio valodas, varat izvēlēties vēlamu valodu.
Subtitru valoda	[Tikai digitālajā režīmā] Ja tiek pārraidītas divas vai vairākas subtitru valodas, lietojiet funkciju Subtitri.  Ja subtitri izvēlētajā valodā netiek pārraidīti, tie tiks parādīti pēc noklusējuma iestatītajā valodā.

Teksta valoda

[Tikai digitālajā režīmā]

Lietojiet teksta valodas funkciju, ja teksts tiek pārraidīts divās vai vairāk valodās.

- ✎ Ja teleteksts netiek pārraidīts izvēlētajā valodā, teksts tiks rādīts noklusējuma valodā.
- ✎ Ja jūs izvēlaties nepareizu valsti, teleteksts uz ekrāna var būt kļūdains un var būt problēmas teleteksta lietošanas laikā.

Balss meklēšanas valoda

Izvēlieties valodu, ar kuru veikt balss meklēšanu.

- ✎ Šis iestatījums tiek atbalstīts tikai modeļos ar balss meklēšanas funkciju.

HOME ⇒ Iestatījumi → IESPĒJA → Valsts

Iestata valsti, kuru izmanto TV.

TV iestatījumi tiek mainīti atbilstoši izvēlētajā valsts apraides videi.

- ✎ Ja ir mainīti valsts iestatījumi, ekrānā, iespējams, būs redzama **Automātiskā meklēš.** informācija.
- ✎ Valstī, kur digitālās apraides regulēšana nav fiksēta, dažas DTV funkcijas var nedarboties atkarībā no digitālās apraides apstākļiem.
- ✎ Ja valsts iestatījums ir iestatīts uz „--”, ir pieejamas Eiropas zemes digitālā standarta pārraides programmas, taču DTV funkcijas var nedarboties.

HOME ⇒ Iestatījumi → IESPĒJA → Palīdzība nespējīgajiem

Audio komentāri vai subtitri tiek piedāvāti tiem, kuriem ir vāja dzirde vai redze.

Vājdzirdīgajiem	Šī funkcija ir paredzēta vājdzirdīgajiem. Ja tā ir ieslēgta, subtitri tiek rādīti pēc noklusējuma.
Audio apraksts	Šī funkcija paredzēta akliem cilvēkiem un nodrošina skaidrojošo audio, kas papildus pamata audio apraksta pašreizējo situāciju TV programmā. Ja Audio apraksts ir izvēlēta vērtība ieslēgt, pamata audio un audio apraksts tiek nodrošināts tikai tām programmām, kurās ir iekļauts audio apraksts.

❑ Magic Remote Control (maģiskās tālvadības pults) reģistrēšana

Lai izmantotu Magic Remote Control (maģisko tālvadības pulti), reģistrējiet to vispirms TV.

Pirms lietošanas reģistrējiet Magic Remote Control (maģisko tālvadības pulti), veicot šādas darbības.

- 1 Ieslēdziet televizoru un gaidiet aptuveni 10 sekundes, pēc tam nospiediet ritenīša pogu **Ritenīti(OK)**, tālvadības pulti vēršot televizora virzienā.
 - 2 Tālvadības pults tiek reģistrēta automātiski, un televizora ekrānā tiek parādīts reģistrēšanas pabeigšanas ziņojums.
- ✎ Ja neizdevās reģistrēt Magic Remote Control (maģisko tālvadības pulti), izslēdziet TV un mēģiniet vēlreiz.

❑ Magic Remote Control (maģiskās tālvadības pults) atkārtota reģistrēšana

- 1 Vienlaicīgi apmēram 5 sekundes turiet nospiestas pogas **HOME** un **BACK**.
 - 2 Vērsiet tālvadības pulti televizora virzienā un aptuveni 5 sekundes turiet ritenīša pogu **Ritenīti(OK)**.
- ✎ Nospiediet pogu **BACK** vienlaicīgi vēršot tālvadības pulti TV virzienā vismaz 5 sekundes, lai to atiestatītu un atkārtoti reģistrētu.

❑ Magic Remote Control (maģiskās tālvadības pults) rādītāja iestatīšana

HOME ⇒ Iestatījumi → IESPĒJA → Rādītājs

Iestata TV ekrānā redzamā rādītāja ātrumu un formu.

Ātrums	Iestata rādītāja pārvietošanās ātrumu.
Forma	Izvēlas rādītāja formu no dažādām iespējām.
Izmērs	Izvēlas rādītāja izmēru.
Līdzināš.	Iestatiet vērtību ieslēgts . Ja līdzinājums starp rādītāju un pašreizējo virzienu, ko norāda tālvadības pults, nav pareizs, lai izlīdzinātu, pārvietojiet Magic Remote Control (maģisko tālvadības pulti) pa kreisi un pēc tam pa labi. Rādītājs automātiski tiek izlīdzināts uz centru un ir ērti regulējams.

- ✎ Ja rādītāju kādu laiku neizmanto, tas nozūd. Kad rādītājs pazūd no ekrāna, pakratiet Magic Remote Control (maģisko tālvadības pulti) pa labi un kreisi. Tad tas parādās vēlreiz.
- ✎ Ja laikā, kad pārvietojat rādītāju pa ekrānu, nospiežat navigācijas pogu, rādītājs pazūd un Magic Remote Control (maģiskā tālvadības pults) darbojas kā parasta tālvadības pults.
- ✎ Izmantojiet efektīvā attālumā, kas ir 33 pēdas. (10 metri). Izmantojot tālvadības pulti no lielāka attāluma vai, ja šķērslis bloķē signāla redzeslauka līniju, tā var darboties nepareizi.

- ✎ Blakus esošās elektroniskās ierīces var izraisīt sakaru traucējumus. Tādas ierīces kā mikroviļņu krāsnis un bezvadu LAN izmanto tādu pašu frekvences diapazonu (2,4 GHz) kā Magic Remote Control (maģiskā tālvadības pults) un var izraisīt traucējumus.
- ✎ Magic Remote Control (maģiskā tālvadības pults) var sabojāties, ja tā jebkādā veidā tiek nomesta vai bojāta.
- ✎ Uzmanieties, lai tā neatsistos pret citiem cietiem priekšmetiem, piemēram, mēbelēm vai grīdu.

❑ Žesta parauga funkcijas lietošana

Nospiediet ritenīša pogu **Ritenīti(OK)**, kad ir aktivizēts parasts video ekrāns, un zīmējiet ekrānā paraugu.



Iepriekšējais kanāls: pārvietojas atpakaļ uz iepriekšējo kanālu.



Pēdējo kanālu saraksts: parāda nesen skatītos kanālus.

✎ Šī funkcija var nedarboties, ja ir atvērti noteikti logi.

❑ Televizora režīma maiņa

HOME ⇒ Iestatījumi → IESPĒJA → Režīma iestatīšana

Izvēlas Lietošana mājās vai Demonstrācija veikalā .

Lietošanai mājās atlasiet Lietošana mājās.

Demonstrācija veikalā ir režīms, ko izmanto parādīšanai veikalā.

❑ ISM metodes lietošana

HOME ⇒ Iestatījumi → IESPĒJA → ISM metode

Šī funkcija novērš attēlu pielipšanu, ko izraisa ilgstoša nekustīgu attēlu demonstrēšana.

- **Normāls**: mazina attēlu pielipšanu, pakāpeniski samazinot spilgtumu nekustīgu attēlu demonstrēšanas laikā un palielinot spilgtumu, kad tiek rādīti kustīgi attēli.
- **Pārvietotājs**: mazina attēlu pielipšanu, ik pēc divām minūtēm nedaudz pārvietojot attēlus pa kreisi, pa labi, augšup vai lejup.

- **Krāsu mazgātājs**: novērš attēlu pielipšanu, noteiktā veidā pārvietojot katru pikseli ekrānā uz noteiktu laika posmu. Izmantojiet šo funkciju, lai novērstu īslaicīgu attēlu pielipšanu.
- ✎ Attēlu pielipšana ir plaši izplatīta kļūme plazmas televizoriem, ilgstoši demonstrējot nekustīgus attēlus. **ISM metode** aizkavē attēlu pielipšanas efektu; tā pilnībā nenovērš šo parādību. Izmantojiet šo funkciju ar apdomu.

❑ Sākotnējo iestatījumu atjaunošana

HOME ⇒ **Iestatījumi** → **IESPĒJA** → **Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana**

Nodzēš visus izvēles iestatījumus un atgriežas sākotnējā noklusējuma režīmā.

Kad inicializēšana būs pabeigta, televizors pats izslēgsies un ieslēgsies.

✎ Ja **sistēmas bloķēšana** būs aktivizēta, parādīsies uznirstošs paroles pieprasījums.

✎ Neizslēdziet barošanu inicializēšanas laikā.

Lai lietotu viedās funkcijas, nepieciešams bezvadu vai vadi tīkla savienojums. Kad ir izveidots savienojums ar tīklu, varat izmantot **Premium** (maksas saturu), **LG Smart World**, DLNA un citas iespējas.

❑ Tīkla savienojums ar vienu klikšķi

Ļauj viegli izveidot savienojumu ar vadu/bezvadu tīklu.

HOME ⇒ **Iestatījumi** → **TĪKLS** → **Tīkla savienojums**: atlasiet, lai automātiski izveidotu savienojumu ar pieejamu tīklu. Izpildiet norādījumus televizora ekrānā redzamajās uzvednēs.

❑ Pievienošanās tīklam, izmantojot opciju Iestatīt eksperta līmeni

HOME ⇒ Iestatījumi → TĪKLS → Tīkla savienojums

Šī opcija ir paredzēta īpašiem apstākļiem, piemēram, lietošanai birojā (ja tiek izmantota statiska IP adrese).

- 1 Izvēlieties vadu vai tīkla.
- 2 Savienojoties, izmantojot Wi-Fi, izmantojiet kādu no šiem tīkla savienojumiem.

AP saraksts	Izveido savienojumu ar AP sarakstā izvēlēto tīklu.
Ievadīt SSID	Izveido savienojumu ar ievadītu bezvadu AP.
WPS-PBC	Viegla savienojuma izveide, nospiežot bezvadu AP atbalstošu PBC.

WPS-PIN

Viegla savienojuma izveide, ievadot AP vietnē vēlamā bezvadu AP PIN.

Eksprompta

Izveido savienojumu ar tīklu, izmantojot datoru vai mobilo tālruni ar bezvadu iespēju.

❏ Wi-Fi ekrāna funkcijas izmantošana

HOME ⇒ Iestatījumi → TĪKLS → Wi-Fi Screen Share

Atļauj izmantot bezvadu savienojuma funkciju, piemēram, Wi-Fi Direct un WiDi. Koplieto to ierīču ekrānu, kas funkcijā Smart Share savienotas, izmantojot Wi-Fi Screen Share.

- 1 Norādiet Wi-Fi Screen Share iestatījumu **ieslēgt**. (Ja to neizmantojat, mainiet iestatījumu uz **Izslēgt**.)
- 2 Iespējo Wi-Fi Direct iestatījumus ierīcē, ar kuru vēlaties izveidot savienojumu.
- 3 Tiek parādīts to ierīču saraksts, kuras var savienot ar televizoru.
- 4 Atlasiet ierīci, ar kuru jāizveido savienojums.
- 5 Atlasiet **Jā**, kad tiek parādīts savienojuma pieprasījuma ziņojums.
- 6 Ja ierīce, ar kuru vēlaties izveidot savienojumu, apstiprina pieprasījumu, funkcija Wi-Fi Screen Share tiek savienota.

❑ Tīkla iestatīšana — brīdinājums

- ✎ Izmantojiet standarta LAN kabeli (Cat5 vai jaunāku versiju ar RJ45 savienotāju un 10 Base-T vai 100 Base TX LAN portu).
- ✎ Modema atiestatīšana var izraisīt tīkla savienojuma problēmas. Lai atrisinātu problēmu, atslēdziet elektropadevi, veiciet atvienošanu un pēc tam atkal pievienošanu un pieslēdziet elektropadevi.
- ✎ LG Electronics nav atbildīgs par jebkādām ar tīkla savienojumu saistītām problēmām vai jebkādām kļūmēm, darbības traucējumiem un kļūdām, ko radījis tīkla savienojums.
- ✎ Tīkla savienojums var nedarboties pareizi. Tas ir atkarīgs no interneta pakalpojumu sniedzēja.

- ✎ Lai nodrošinātu DSL pakalpojumu, ir vajadzīgs DSL modems. Lai nodrošinātu kabeļa pakalpojumu, ir vajadzīgs kabeļa modems. Atkarībā no līguma ar interneta pakalpojumu sniedzēju (ISP), iespējams, ir pieejams tikai ierobežots tīkla savienojumu skaits, un televīzijas tīkla iestatīšana var nebūt pieejama. (Ja ir atļauts savienojums tikai ar vienu ierīci un dators jau ir pievienots, citas ierīces nevar pievienot.)
- ✎ Citas ierīces, kas darbojas 2,4 GHz frekvencē (piemēram, bezvadu tālruni, Bluetooth ierīces vai mikroviļņu krāsnis) var izraisīt bezvadu tīkla traucējumus. Traucējumus var radīt arī ierīces ar 5 GHz frekvenci, kā arī citas Wi-Fi ierīces.
- ✎ Tuvumā esošās bezvadu ierīces var izraisīt lēnu bezvadu tīkla darbību.
- ✎ Ja viss lokālais mājas tīkls nav izslēgts, dažās ierīcēs var veidoties tīkla trafiks.

- ✎ Lai izveidotu AP savienojumu, ir nepieciešama piekļuves punkta ierīce, kas atbalsta bezvadu savienojumu. Ierīcē ir jābūt iespējotai bezvadu savienojuma funkcijai. Lai uzzinātu par bezvadu savienojuma pieejamību piekļuves punktam, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.
- ✎ Lai izveidotu AP savienojumu, pārbaudiet AP SSID un drošības iestatījumus. Informāciju par AP SSID un drošības iestatījumiem skatiet attiecīgajā dokumentācijā.
- ✎ Nepareizi tīkla ierīču (vadu/bezvadu līnijas koplietošanas ierīces, centrmezgla) iestatījumi var izraisīt lēnu vai nepareizu televizora darbību. Instalējiet ierīces pareizi, vadoties pēc atbilstošajām pamācībām, un iestatiet tīklu.
- ✎ Atkarībā no pievienotās ierīces (piemēram, klēpjatora) eksprompta savienojums var nedarboties.
- ✎ Savienojuma metode var būt atkarīga no AP ražotāja.

❑ Premium izmantošana

HOME ⇒ Premium

Šis pakalpojums jebkurā brīdī nodrošina piekļuvi plašam saturam, piemēram, ziņām, laika ziņām, biržas datiem, TV pārraižu atkārtotai skatīšanai un video, kamēr ir izveidots savienojums ar tīklu. Premium saturs ietver specializētus, valsts tirgum pielāgotus pakalpojumus, kuros iekļauti reģionāli un kulturāli aspekti, kā arī nodrošina piekļuvi saturam visā pasaulē.

The screenshot shows the LG Smart TV Premium interface. At the top, there's a banner with the LG Smart TV logo and the website www.lgappstv.com. Below the banner is a grid of 10 content categories: Populāri video, Kino, Laika prognoze, Attēli, Sociālie tīkli, Ziņas, Sports, Video, Karte, and Spēles. A right arrow is visible next to the grid. At the bottom, there's a status bar that says "Piev. Manas lietojumpr." (Connected to My Applications).

Annotations:

- Apraides attēls (Broadcast image) points to the LG Smart TV logo.
- Premium saturs (Premium content) points to the content grid.
- Izvēlieties saturu, ko izmantosit (Select the content you will use) points to the content grid.
- Meklēšana (Search) points to the search icon in the top right.
- Pierakstīšanās (Sign in) points to the sign-in icon in the top right.
- Pievienot sadaļai Manas lietojumprogrammas (Add to My Applications section) points to the status bar.

❑ Maksas satura izmantošana

Par daļu Premium satura ir jāmaksā. Maksas pakalpojumus var apmaksāt, izmantojot LGElectronicssapmaksassistēmu vai attiecīgās saturanodrošinātāja apmaksassistēmu. Pirms LG apmaksas sistēmas izmantošanas ir jāreģistrējas dalībai un jāiesniedz apmaksas informācija vietnē www.lgappstv.com.

- 1 Lai pierakstītos, Home ekrāna augšējā labajā stūrī noklikšķiniet uz pogas **Pierakstīties**.
- 2 Tiek atvērts vajadzīgais Premium pakalpojums.
- 3 Kad ir pārskatīta satura cenas un pakalpojumu informācija, noklikšķiniet uz pogas **Pirkt**. (Daļa satura ir pakļauta noteiktiem ierobežojumiem, piemēram, laika vai apskatīšanas reižu ierobežojumiem.)

- 4 Kad pirkuma process ir pabeigts, varat apskatīt nopirkto saturu, noklikšķinot uz pogas **legādāties**.
- 5 Ekrāna Home augšdaļā izvēlieties savu ID un skatiet pirkumu vēsturi sadaļā **Mana lapa** → **Uzziņas par maksājumiem**. Šī informācija ir pieejama arī vietnes (www.lgappstv.com) sadaļā **Mana lapa** → **Pirkumu vēsture**.

❑ Premium atiestatīšana

HOME ⇒ **Iestatījumi** → **ATBALSTS** → **Premium inicializēšana**

Ļauj atiestatīt Premium sarakstu, Premium informāciju, valsts iestatījumu un lietotāja pierakstīšanās informāciju. Atiestatīšana palīdz novērst kļūdas, kas radušās Premium atjaunināšanas laikā.

- ✎ Pakalpojumu sniedzēju piedāvātais saturs kvalitātes uzlabošanas nolūkos var tikt mainīts un dzēsts, iepriekš par to nebrīdinot. Lai saņemtu atbildes uz jautājumiem, informāciju par problēmu novēršanu un jaunāko saturu, skatiet attiecīgā satura nodrošinātāja vietni. LG Electronics neuzņemas juridisko atbildību par satura pakalpojumiem un ar tiem saistīto informāciju pat tad, ja pakalpojumu sniedzējs ir beidzis sniegt attiecīgos pakalpojumus.
- ✎ Premium pakalpojuma kvalitāte var būt atkarīga no interneta savienojuma. Ja jums ir jautājumi par interneta ātrumu un citām problēmām, sazinieties ar interneta pakalpojumu sniedzēju.
- ✎ Lai panāktu labāko pakalpojumu kvalitāti, iesakām abonēt interneta pakalpojumu, kas nodrošina 4,0 Mbps (1,5 Mbps vai lielāku) ātrumu. Ja jums rodas ar interneta ātrumu saistītas problēmas, sazinieties ar interneta pakalpojumu sniedzēju.
- ✎ Atsevišķi satura nodrošinātāji var piedāvāt nepilngadīgām personām nepiemērotu saturu — ir ieteicama vecāku uzraudzība.

HOME ⇒ Internets

Manuāli ievadiet televizorā vietrādi URL vai apmeklējiet izlasei pievienotās vietnes.

Ļauj ievadīt tīmekļa adresi.

Pievienot šo lapu izlasei.

Ļauj izvēlēties, ja ir atvērtas vairākas pārlūkprogrammas.



Ļauj doties uz iepriekš apmeklētu vietni.

- ✎ **Internets** nodrošina atbalstu visām programmas Flash versijām līdz pat Flash 10, taču neatbalsta no platformas atkarīgas tehnoloģijas, piemēram, ActiveX.
- ✎ **Internets** darbojas tikai kopā ar iepriekš instalētu spraudni.
- ✎ Izmantojot funkciju **Internets**, var demonstrēt tikai šādu veidu multivides failus: JPEG/PNG/GIF/WMV (ASF)/WMA/MP3/MP4
- ✎ **Internets** tiek aizvērta, ja nepietiek atmiņas.
- ✎ Televizorā instalētie **Internets** paredzētie fonti tiek lietoti un atkarībā no atskaņotā satura, iespējams, netiks parādīti pareizi.
- ✎ **Internets** neatbalsta failu un fontu lejupielādi.
- ✎ **Internets** ir paredzēta izmantošanai televizorā, tādēļ tā var darboties citādi nekā datoriem paredzētās pārlūkprogrammas.
- ✎ **Internets** ir TV pārlūks, un tas var nedarboties pareizi, atskaņojot dažus satura failus.

HOME ⇒ Social Center

LG Smart TV lietojumprogramma **Social Center** televizora skatīšanās laikā ļauj izmantot SNS pakalpojumus, piemēram, Facebook vai Twitter.

Izmantojot lietojumprogrammu **Social Center**, varat sazināties ar draugiem un skatīt SNS kontaktpersonu izliktos paziņojumus un fotoattēlus.

- 1 Pierakstieties LG TV kontā. Ja neesat dalībnieks, vispirms reģistrējieties.
- 2 Pierakstieties vajadzīgajā pakalpojumā (Facebook vai Twitter) vai, ja neesat dalībnieks, izveidojiet kontu.
- 3 Izmantojiet SNS pakalpojumus un izlieciet paziņojumus, vienlaikus skatoties televizoru.

Paziņojumi, kas izlikti vietnē Facebook vai Twitter, izmantojot lietojumprogrammu **Social Center**, būs pieejami arī tīmekļa lapā un mobilajā tīmeklī.



Pārslēdz Facebook/Twitter

- ✎ Ja lietojumprogramma **Social Center** nav pieejama sadaļā **Manas lietojumprogrammas**, instalējiet to no LG Smart World.
- ✎ Viedtālrunī piesakieties pakalpojumiem SNS, izmantojot LG Magic tālvadības pults lietojumprogrammu, lai teksta ziņojumu rakstīšanu padarītu daudz ērtāku. Šī lietojumprogramma ir pieejama veikalā Google Play Store un Apple App Store.

Lai lietotu pakalpojumu LG Smart World, nepieciešams reģistrēties.

Lai pieteiktu dalību un izmantotu bezmaksas lietojumprogrammas: reģistrējieties, izmantojot televizoru vai datoru.

Lai pieteiktu dalību un iegādātos maksas lietojumprogrammas: reģistrējieties, izmantojot tikai datoru.

Problēma	Risinājums
Atverot izvēlni, vienmēr atveras paziņojums par inicializēšanu.	Paziņojums Inicializē... tiek rādīts, kamēr mikroprocesors un aparatūra tiek atsāknēta, tiek iestatīti tīkla sakari un veidota saziņa ar SDP (ierīces autentificēšana un pamatinformācijas lejupielāde). Tas aizņem aptuveni 20 sekundes un ir ierasts process.
Netiek parādīts Premium kartes saturs.	Saturs var nebūt redzams, ja esat mainījis Smart TV valsts iestatījumu. Mainiet valsti, izvēloties HOME ⇒ Iestatījumi → IESPĒJA → Smart TV iestatījums → Smart TV valsts.

Problēma	Risinājums
Interneta lietošanas laikā dažās vietnēs ir tukši laukumi.	• Televizora interneta funkcija nodrošina atbalstu visām programmas Flash versijām līdz pat Flash 10 un demonstrē tikai šādu formātu failus: JPEG, PNG, GIF, WMV (ASF), WMA, MP3, MP4.
Internets automātiski aizveras, apmeklējot vietni.	• Iespējams, internets var aizvērties, ja vietnes informācijas apjoma apstrādei nepietiek atmiņas.
Es jau esmu reģistrējies, izmantojot televizoru. Vai man ir vēlreiz jāreģistrējas vietnē (www.lgappstv.com)?	• Varat pierakstīties vietnē (www.lgappstv.com), izmantojot ID un paroli, ar ko reģistrējāties, izmantojot televizoru. Pēc pierakstīšanās ar televizorā reģistrēto ID un paroli ievadiet savu personisko informāciju. Tiklīdz e-pasta autentificēšana ir pabeigta, arī reģistrēšanās vietnē (www.lgappstv.com) ir pabeigta.

Problēma	Risinājums
Vai katrs ģimenes loceklis var izmantot citu ID vienā televizorā?	• Vienā televizorā ir iespējams vairākkārt reģistrēties ar dažādiem ID. • Jūs varat aplūkot televizorā reģistrētos ID, atverot HOME ⇒ Iestatījumi → IESPĒJA → Smart TV iestatīšana → ID saraksts. • Varat aplūkot katra ID lietotāja nopirkto lietojumprogrammu sarakstu. Savukārt sadaļā Manas lietojumprogrammas.
Ko darīt, ja esmu aizmirsis savu ID?	• Ja esat reģistrējies, izmantojot datoru, vietnē (www.lgappstv.com) izmantojiet funkciju Vai aizmirsāt savu ID?. • Ja esat reģistrējies, izmantojot televizoru, ID var aplūkot, atverot HOME ⇒ Iestatījumi → IESPĒJA → Smart TV iestatīšana → ID saraksts.

Problēma	Risinājums
Es iegādājos lietojumprogrammu vietnē (www.lgappstv.com). Kā es varu to izmantot televizorā?	Ja vēlaties televizorā atvērt nopirkto lietojumprogrammu, pierakstieties un aplūkojiet to izvēlnē legādātās lietojumprogrammas. Ekrāna Home augšdaļā izvēlieties ID un skatiet lietojumprogrammu sadaļā Mana lapa → legādātās lietojumprogrammas.
Vai varu skatīt savu iegādāto lietojumprogrammu vēsturi?	- Ekrāna Home augšdaļā izvēlieties ID un skatiet lietojumprogrammu sadaļā Mana lapa → legādātās lietojumprogrammas. - Pierakstieties vietnē (www.lgappstv.com) un izvēlieties Mana lapa → Pirkumu vēsture.
Es izdzēsu maksas lietojumprogrammu. Vai, lai to lejupielādētu, tā ir jāpērk vēlreiz?	Nejauši izdzēstas nopirktās lietojumprogrammas vienu gadu var lejupielādēt bez maksas. Lietojumprogrammas var atkārtoti lejupielādēt tikai tad, ja tās ir nopirktas programmas, kas pieejamas pakalpojumam. Ekrāna Home augšdaļā izvēlieties ID un skatiet lietojumprogrammu sadaļā Mana lapa → legādātās lietojumprogrammas.

Problēma	Risinājums
Vai LG Smart TV pakalpojuma LG Smart World programmas var lietot gan televizorā, gan datorā?	• Pārbaudiet, vai TV modelis atbalsta LG Smart World. • LG Smart TV pakalpojuma LG Smart World programmas var lietot tikai LG Smart TV. • Turklāt ir iespējams, ka vietnē (www.lgappstv.com) iegādātās lietojumprogrammas nevar palaist PC un Mac datoros, tādēļ, pērkot lietojumprogrammas, tas ir jāņem vērā.
Kā uzzināt, kurš ID lietotājs pašlaik ir pierakstījies televizorā?	• Izvēlieties ID ekrāna Home augšdaļā un skatiet ID, kas konkrētajā brīdī ir pierakstījies, atverot Mana lapa → Mana informācija.
Es instalēju lietojumprogrammu televizorā. Kā varu aplūkot instalēto lietojumprogrammu?	• Izvēlieties HOME ⇒ Manas lietojumprogrammas. Tiek parādītas visas televizorā instalētās maksas un bezmaksas lietojumprogrammas.

Problēma	Risinājums
Ekrānā parādītā lietojumprogrammai nepieciešamā atmiņas vieta var atšķirties no faktiskās televizorā instalētās lietojumprogrammas nepieciešamās atmiņas vietas.	Ekrānā parādītajai lietojumprogrammai nepieciešamajai atmiņas vietai ir iekļauta papildu vieta, kas nepieciešama instalēšanai, tādēļ šis lielums var būt atšķirīgs no faktiskā.
Es aizmirsu sava televizora paroli. Kā man rīkoties?	- Ja jums ir tikai TV konts, paroli pēc pazaudēšanas nav iespējams atgūt. Izveidojiet jaunu ID un piesakieties, izmantojot to. - Ja reģistrējāties gan televizorā, gan datorā, vietnē (www.lgappstv.com) varat izmantot funkciju Vai aizmirsāt paroli?.

Problēma	Risinājums
Vai ir nepieciešams saglabāt informāciju par maksājumiem vietnē, lai iegādātos maksas lietojumprogrammas?	• Lai iegādātos maksas lietojumprogrammas savam televizoram, vietnē (www.lgappstv.com) ir jāievada informācija par maksāšanas metodi. Ja nevēlaties saglabāt informāciju par maksājumiem, varat izmantot ātrās maksāšanas pakalpojumu. Tomēr ātrās maksāšanas pakalpojums ir pieejams tikai vietnē, tādēļ lietojumprogrammas nevar iegādāties, izmantojot televizoru, ja vien vietnē nav saglabāta maksājumu informācija.
Vai ir iespējams atgriezt nopirkto lietojumprogrammu?	• Kā dalībnieks jūs nevarat pieprasīt atgriezt samaksāto summu, ja pēc pirkuma veikšanas esat pārdomājis. • Ja produktam ir defekts vai tā lietošanas laikā radušās problēmas, ko jūs neesat radījuši, varat prasīt atlīdzību. Tomēr jānorāda atlīdzības iemesls.

Problēma	Risinājums
Es esmu reģistrēts kā dalībnieks, bet nevaru iegādāties lietojumprogrammas.	• Piesakieties, izmantojot datorā izveidoto ID un pievienojiet maksājuma informāciju. Pēc tam atsakieties un vēlreiz piesakieties, lai varētu iegādāties lietojumprogrammas.

❑ 3D attēlu skatīšanās

3D attēlveidošana ir tehnoloģija, kas izmanto kreisās un labās acs redzes atšķirības, lai TV redzami attēli izskatītos kā īsta trīsdimensiju telpa.

- 1 Atskaņojiet 3D attēla virsrakstu vai pārslēdziet uz 3D programmu.
- 2 Nospiediet pogu **3D**, lai mainītu 3D attēlveidošanu.
- 3 Ieslēdziet 3D brilles un uzlieciet tās uz acīm.
- 4 Lai beigtu 3D attēla skatīšanos, 3D attēlu skatīšanās laikā nospiediet tālvadības pults pogu **3D**.

✎ Atkarībā no ievades signāla pieejamais 3D veids var atšķirties.

❑ 3D attēlu detaļu pielāgošana

HOME ⇒ Iestatījumi → ATTĒLS → 3D iestatījumi

Pielāgo dažādus 3D attēlveidošanas aspektus.

3D režīms	Norādiet atbilstošo 3D dziļumu. • 3D dziļums : Pielāgo 3D dziļumu starp objektu un fonu. • 3D skatupunkts : Pielāgo 3D attēlu tuvāk/tālāk skatītājam.
3D skaņas tālummaiņa	Nodrošina uzlabotu 3D skaņu.
3D īpašību atpazīšana	Analizējot oriģinālā ekrāna attēla īpašības, automātiski tiek veikta pielāgošana 3D ekrānam.

Normāla attēla skats	Jūs varat skatīt 2D attēlus, kuriem noņemts 3D efekts.
3D attēlu korekcija	Pārslēdz 3D video kreisos/labos attēlus.
3D vednis	Optimizē 3D režīmu ar 3D vedņa izvēlni.

❑ 3D attēlu skatīšanās — brīdinājums

- ✎ Skatoties 3D attēlus, ieteicams, lai skatītājs saglabā attālumu, kas ir vismaz divas reizes lielāks par ekrāna diagonāli.
- ✎ Ja nākotnē par 3D apraides standartu kļūs formāts, ko šis TV neatbalsta, jums būs nepieciešama papildu ierīce, piemēram, abonenta ierīce.

❑ 3D brillu izmantošana — brīdinājums

- ✎ Nelietojiet 3D brilles optisko brillu, saulesbrillu vai aizsargbrillu vietā. Nepareiza 3D brillu lietošana var traumēt acis.
- ✎ Neglabājiēt 3D brilles ārkārtas apstākļos. Ļoti augstas vai zemas temperatūras iedarbība var deformēt lēcas. Nelietojiet deformētas brilles.
- ✎ Nespiediet uz 3D brillēm un nepakļaujiet tās triecienu iedarbībai. Nevērīgi rīkojoties ar 3D brillēm, tās var tikt bojātas.
- ✎ 3D brillu lēcas ir viegli saskrāpējamas. Tīrīšanai izmantojiet tikai mīkstu un tīru drāniņu. Netīra drāniņa var saskrāpēt lēcu.
- ✎ Nesaskrāpējiēt 3D brillu lēcas virsmu ar asiem priekšmetiem vai tīrot ar ķīmikālijām. Ja lēcas virsma ir saskrāpēta, 3D attēls, iespējams, netiks attēlots pareizi.

❑ Izvēlētās DVR USB atmiņas ierīces pievienošana

- 1 Pievienojiet USB cieto disku (40 GB vai ietilpīgāku) pie **HDD IN** TV spraudņa. DVR funkcija darbojas tikai ar **HDD IN** spraudni.
 - 2 USB cietajiem diskiem nepieciešams veikt inicializāciju, lai tos varētu lietot DVR. Pievienojot USB cieto disku, kas nav inicializēts, izvēlieties **MY APPS** ⇒ **DVR**. Tiek parādīts **USB ierīces inicializācijas** ekrāns.
 - 3 Pabeidziet USB cietā diska inicializāciju un **Laika nobīdes režīmam** iestatiet vērtību **leslēgt**.
- ✎ Lai noņemtu USB atmiņas ierīci, izvēlieties **Ātrā izvēlne** → **USB ierīce** un pirms fiziskas atvienošanas apstipriniet ziņojumu, ka USB atmiņas ierīce ir noņemta.

❑ Laika nobīdes režīma mainīšana vai USB atmiņas ierīces inicializēšana

Ritenītis(OK) ⇒ Opcija

Maina DVR iestatījumus, kad izmanto DVR.

Laika nobīdes režīms	Ieslēgt: automātiski iespējo laika nobīdes režīmu, kad televizors ir ieslēgts. Izslēgt: atspējo laika nobīdes režīmu.
USB ierīces inicializācija	Pievienotais cietais disks ir pieejams lietošanai ar DVR. Visi USB ierīcē saglabātie dati tiek izdzēsti.

- ✎ Ieteicams lietot HDD (cieto disku). Izmantojot SSD (cietvielu disku), ierakstīšanas/izdzēšanas reižu skaits ir ierobežots.
- ✎ Ieteicams izmantot USD cieto disku ar ietilpību no 40 GB līdz 2 TB.
- ✎ Jebkuras **USB ierīces inicializācija** izmantošanai netiks atpazīta datorā.
- ✎ USB ierīcē saglabātie dati, iespējams, ir bojāti. Datu uzturēšana ir lietotāja atbildība, un ražotājs nav atbildīgs par datu zudumu.
- ✎ Ja ir problēma ar USB atmiņas ierīces datu sektoru, tā var nedarboties pareizi.

DVR sniedz iespēju ierakstīt tiešraides televīzijas raidījumus USB atmiņas ierīcē digitālās pārraides skatīšanās laikā. Varat noskatīties nokavētās pārraides daļas un atsākt skatīšanos no vietas, kur beidzāt pat, ja kādu laiku neesat skatījis televizoru.

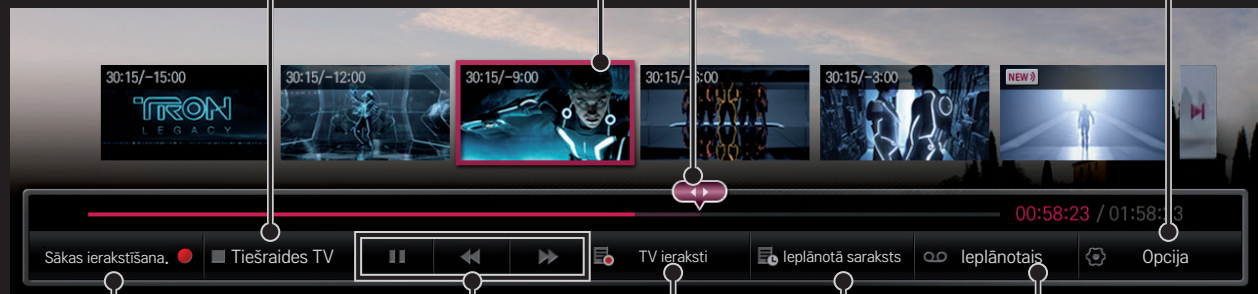
- ✎ Laika nobīdes režīmu var iestatīt līdz 90 minūtēm. (Itālijā to var iestatīt līdz 60 minūtēm.)
- ✎ Ja ir problēma ar USB atmiņas ierīces datu sektoru, tā var nedarboties pareizi.

DVR laikā nospiediet **Ritenīti (OK)**.

Ļauj izvēlēties konkrētu vietu un atskaņo.

Pārslēdzas uz pašreizējo pārraidi

Maina laika nobīdes režīmu
Inicializē USB ierīci



Sāk ierakstīšanu no
šā brīža

DVR atskaņošanas
kontrolē

Pārbauda
ieplānoto sarakstu

Parāda ierakstītās
programmas

Iestata sarakstu

✎ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.

❑ Tūlītēja ierakstīšanas sākšana

Ritenīti(OK) ⇒ Sākas ierakstīšana

Ieraksta programmu, kad jums nepieciešams iziet no istabas skatīšanās laikā.

- ✎ Ieraksta tikai digitālu raidījumu, ko jūs pašlaik skatāties.
- ✎ Ja liksiet TV izslēgties ierakstīšanas laikā, programma var netikt saglabāta. Jums vajadzētu pirms TV izslēgšanas apturēt ierakstīšanu un pārliecināties, ka programma ir ierakstīta.
- ✎ Programmas aizsargā dažādi saistoši autortiesību likumi un programmu kopēšanai un atskaņošanai, iespējams, vispirms ir nepieciešams saņemt atļauju no autortiesību turētāja. Ar šo ierīci izveidotos ierakstus drīkst izmantot tikai personiskām vajadzībām. Ar autortiesībām aizsargātus ierakstus aizliegts pārdot, pārsūtīt vai aizdot trešajai pusei.

□ Ierakstīšanas pārtraukšana

Ritenīti(OK) ⇒ Ieraksta apturēšana

Nekavējoties aptur ierakstīšanu.

□ Ieraksta beigu laika mainīšana

Ritenīti(OK) ⇒ Opcija Pārtraukt → Ieraksta beigu laika mainīšana

✎ Maksimālais ierakstīšanas laiks ir 5 stundas.

❑ Ierakstīšanas plānošana

Ritenīti(OK) ⇒ Saraksts

Plāna izvēlēšanās
pēc programmas

Izvēlas skatāmo vai ierakstāmo programmu no
programmu ceļveža ekrāna.

Izvēlēties grafiku
pēc datuma

Izvēlas datumu, laiku un programmu, ko skatīties vai
ierakstīt.

- ✎ Minimālais taimera ierakstīšanas ilgums ir 2 minūtes.
- ✎ Bojāts diska sektors var ietekmēt dažus vai visus ieplānotā saraksta vienumus.
- ✎ Maksimālais vienumu skaits ieplānotajā sarakstā ir 30.

❑ **ieplānotā saraksta apstiprināšana un/vai mainīšana**

Ritenīti(OK) ⇒ ieplānotā saraksts

Apstiprina, maina vai dzēš ieplānoto skatīšanos vai ierakstīšanu.

❑ TV ierakstu skatīšanās

HOME ⇒ Smart Share → Ierakstu saraksts

Atlasa ierakstus, kas saglabāti USB cietajā diskā, lai tos skatītu/izdzēstu.

Sākt demonstrēt no pēdējās apstāšanās vietas	Ieraksts, kas iepriekš atskaņots tikai vienu reizi, tiek atskaņots no pēdējās apstāšanās vietas.
Demonstrēt no sākuma	Izvēlētā ieraksta atskaņošana no sākuma.
Dzēst	Dzēš izvēlēto ierakstu.

✎ Maksimālais ierakstu saraksta skaits ir 300.

❑ Ieraksta atskaņošanas regulēšana

Atskaņošanas laikā nospiediet tālvadības pults pogu **Ritenītis(OK)**.

Ļauj izvēlēties konkrētu vietu un atskaņo.

Iestatīta ierakstīšanas atskaņošanas opcijas



Atskaņošanas
regulēšana

Sīktēlu saraksts

Klipa rediģēšanas/
atkārtošanas
funkcija

3D skats

✎ Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.

☐ Lietot MemoCaster

HOME ⇒ MemoCaster

Šī funkcija parāda lietotāja izveidoto saturu televizora ekrānā.

	Simple	Varat atstāt ziņojumus ģimenes locekļiem vai iestatīt signālus īpašiem notikumiem Jūsu grafikā.
	Advanced	Varat izveidot pats savu saturu, izmantojot pieejamās veidnes. Izmantojiet šo funkciju sludinājumu vai paziņojumu radīšanai.

❑ Lietot MemoCaster ar vienkāršu funkciju

HOME ⇒ MemoCaster → Simple

Varat parādīt atgādinājumus televizora ekrānā vai iestatīt signālus īpašiem notikumiem Jūsu grafikā.

Opcijas

Paziņojums,
kad televizors ir
ieslēgts

- **Ieslēgts:** parāda atgādinājumu, kad televizors ir ieslēgts.
- **Izslēgts:** parāda atgādinājumu norādītajā laikā. **Datuma un laika konfigurācija**, **Atkārtot ik nedēļu** un **Signālu uzskaite** ir iestatāmi. Izņemot **Atkārtot ik nedēļu**, laikam jābūt vēlākam par pašreizējo laiku.

❑ Lietot MemoCaster ar papildu funkciju

HOME ⇒ MemoCaster → Advanced

Varat izveidot pats savu saturu, izmantojot pieejamās veidnes, un parādīt tās televizora ekrānā.

1 Atlasīt vēlamo veidni.

• Atlasīt tekstu/LED, mainītu veidnes režīmu.

2 Rediģēt attēlus un tekstu.



Zona, kurā parādīsies attēls. Atlasīt vēlamo attēlu.
✎ Ievietot attēlu USB "lg_img" mapē.



Zona, kurā parādīsies teksts, ierakstiet savu ziņojumu.

 Opcija	Iestatīt fona krāsu, fonta krāsu un fonta lielumu.
 Vēsture	Importēt nesen lietoto tekstu.
 Efekts	Pievienot animāciju vai LED efektu Jūsu izveidotajam saturam.
 Atskaņot iestatni	Iestatīt sākuma laiku, beigu laiku vai atgādinājuma iknedēļas atkārtojumu ekrānā.



Atbalstītais formāts MemoCaster

Rezolūcija: maksimālā 1920 x 1080

Faila lielums: līdz 2MB

Atbalstītais formāts: JPG, JPEG, JPE (nav reģistrjutīgs)

3 Atlasīt Pabeigts.

Pēc tam izdevums ir pabeigts un Jūsu saturs ir saglabāts.

4 Sākt tikko izveidoto saturu.

Vietnē Google Play Store vai Apple App Store lejupielādējiet lietojumprogrammu LG Magic Remote, lai viedtālrunī skatītu TV.

- Tagad savā viedtālrunī varat skatīties iecienītākās TV pārraides. (Tikai dažos modeļos)
 - Pievienojiet viedtālrunī savus iecienītākos kanālus.
 - Tieši savā viedtālrunī varat izmantot tādas funkcijas kā PREMIUM, MANAS LIETOJUMPROGRAMMAS lietojumprogrammas.
 - Viedtālrunī atlasiet vienumu, izmantojot TV funkciju Meklēt, un skatiet to televizorā.
 - Tiek atbalstīta teksta ievades funkcija, tāpēc varat ērti ievadīt tekstu. (Dažos ekrānos tekstu nevar ievadīt.)
 - Izmantojiet lietojumprogrammas skārienpaliktni, lai kontrolētu ierīci tāpat, kā to darītu ar tālvadības pults Magic Remote Control rādītāju.
-  Atbalstītās funkcijas var atšķirties atkarībā no televizora vai lietojumprogrammas LG Magic Remote versijas.

❑ USB vadu/bezvadu peles lietošana

Pievienojiet peli USB portam. Izmantojiet peli, lai televizora ekrānā pārvietotu rādītāju un atlasītu vajadzīgo izvēlni.

Peles	Magic Remote Control
Kreisā poga	Tālvadības pulsts Magic Remote Control poga OK
Ritenīša poga	Tālvadības pulsts Magic Remote Control ritenīša poga

- ✎ Peles labā poga un speciālās pogas nedarbojas.
- ✎ Bezvadu USB peles un tastatūras izmantošanu var ietekmēt radiofrekvences un attālums.

❑ USB vadu/bezvadu tastatūras lietošana

Pievienojiet tastatūru USB portam. Izmantojiet tastatūru, lai ievadītu tekstu, kad lietojat meklēšanas funkciju vai internetu.

✎ Dažos ekrānos tekstu nevar ievadīt.

✎ Piemērotās tastatūras

Ieteicams izmantot tādu izstrādājumu, kuram ir pārbaudīta saderība ar LG TV.

LOGITECH K200, LOGITECH K400, MICROSOFT Comfort Curve 2000,

MICROSOFT MS800 un LG Electronics ST-800

❑ Spēļu paliktņa lietošana

Pievienojiet spēļu paliktņi televizora USB portam, ja spēle atbalsta spēļu paliktņa izmantošanu.

✎ Piemērotie spēļu paliktņi

Ieteicams izmantot autorizētu spēļu paliktņi, kuram ir pārbaudīta saderība ar LG TV.

Logitech F310, Logitech F510 un Logitech F710

HOME ⇒ Settings → ATBALSTS → Programm. atjaunināšana

Tā izmanto programmatūras atjaunināšanas funkciju, lai pārbaudītu jaunākās versijas pieejamību un to lejupielādētu.

Atjauninājumu pieejamību var pārbaudīt arī manuāli.

Programm. atjaunināšana	lestatiet to kā lel. Konstatējot atjauninājuma failu, tas tiek lejupielādēts automātiski. Kad faila lejupielāde ir pabeigta, tiek attēlots programmatūras atjaunināšanas logs.
Pārbaudīt atjauninājuma versiju	Pārbauda jaunāko instalēto atjauninājuma versiju. Kad pieejams jaunāks atjauninājums, lejupielādes procesu var veikt manuāli.

- ✎ Jaunāko versiju var iegūt, izmantojot digitālās apraides signālu vai interneta savienojumu.
- ✎ Ja programmatūras lejupielāde tiek veikta, izmantojot digitālās apraides signālu, tad, pārslēdzot programmu, lejupielādes process tiek pārtraukts. Atgriežoties sākotnējā programmā, var atjaunot lejupielādes procesu.
- ✎ Ja programmatūra netiek atjaunināta, dažas funkcijas var nedarboties pareizi.
- ✎ [Tikai Ziemeļvalstu modeļiem]
Varat pārbaudīt, vai LG OTA pakalpojums ir pieejams DTV kanālā, nospiežot sarkano pogu, kad zem kanāla simbola redzams ziņojums **Atrasts atjauninājums!**.

Ja parādās šādas pazīmes, veiciet turpmāk aprakstītās pārbaudes un pielāgojumus. Iespējams, tie nav bojājumi.

HOME ⇒ **Iestatījumi** → **ATBALSTS** → **Signāla pārbaude**

Rāda MUX (multipleksētāja) un pakalpojuma informāciju utt. Izvēloties Antena un satelīts vai Kabelis un satelīts, tiek rādīta tikai antenas vai kabeļa signāla pārbaude.

❑ Vispārīga informācija

Problēma	Risinājums
Nevar redzēt noteiktus kanālus.	• Noregulējiet antenas atrašanās vietu un virzienu. • Saglabājiēt vajadzīgos kanālus sadaļā Automātiskā meklēš. vai Kanāla rediģēšana.
Pēc televizora ieslēgšanas viss attēls parādīts ar aizkavi.	• Tā nav problēma, jo šis process ir paredzēts, lai notīrītu attēla traucējumus, kuri var rasties, ja TV tiek ieslēgts pirmo reizi.

❑ Attēli

HOME ⇒ Iestatījumi → ATBALSTS → Attēla pārbaude

Pārbaudiet, vai attēla signāla izvade ir normāla, sāukumā veicot attēla pārbaudi.

Ja nav problēmu ar pārbaudes attēlu, pārbaudiet ārējās ierīces savienojumus vai apraides signālus.

Problēma	Risinājums
Uzkavējas iepriekšējo kanālu vai citu kanālu attēli, vai ekrānā redzamas nepatīkamas svītras.	• Noregulējiet antenu TV stacijas virzienā vai skatiet rokasgrāmatu, lai iegūtu informāciju par antenas pareizu pievienošanu.

Problēma	Risinājums
Uz īsu brīdi parādās vibrējošas horizontālas/vertikālas līnijas un tīklveida raksti.	• Šādu problēmu var radīti spēcīgi elektroniski traucējumi. Izslēdziet citas elektroniskās ierīces, piemēram, mobilos tālruņus, jaudīgus instrumentus un citas mazas elektriskās ierīces.
Digitālās apraides laikā ekrāna displejs sastingst vai nedarbojas pareizi.	• Tas var notikt vāju signālu vai nestabilas uztveršanas dēļ. Noregulējiet antenas novietojuma virzienu vai kabeļu savienojumus. • Ja manuālā meklēšanā signāla stiprums vai kvalitāte ir zema, sazinieties ar TV staciju vai administratīvo biroju, lai veiktu pārbaudi.
Digitālā apraide nav pieejama pat tad, kad ir pievienots kabelis.	• Sazinieties ar kabeļtelevīzijas operatoru attiecībā uz abonementu un/vai signālu. (Atkarībā no abonementa digitālā apraide var netikt atbalstīta.)

Problēma	Risinājums
Pievienojot HDMI, attēls nav redzams vai ir neskaidrs.	• Pārbaudiet HDMI® kabeļa specifikāciju. Izmantojiet tikai HDMI® kabeli. Izmantojot citus kabeļus, attēli var pakāpeniski parādīties vai izzust, vai arī tikt rādīti nepareizi. • Pārliedzinieties, vai visi kabeļu savienojumi ir droši pievienoti. Ja savienojumi nav droši pievienoti, attēli netiks rādīti pareizi.
Nedarbojas, ja ir pievienota USB atmiņas ierīce.	• Pārbaudiet, vai USB ierīces un kabeļa versija ir 2.0 vai jaunāka.

☐ Skaņa

HOME ⇒ Iestatījumi → ATBALSTS → Skaņas pārbaude

Vispirms veiciet skaņas pārbaudi, lai pārbaudītu, vai skaņas signāla izvade ir normāla.

Ja pārbaudes skaņa ir normāla, pārbaudiet ārējo ierīču savienojumus vai apraides signālus.

Problēma	Risinājums
Ekrānā redzams attēls, bet nav skaņas.	• Pārbaudiet citus TV kanālus. • Pārliedcinieties, vai TV skaļrunim iestatīta opcija ieslēgts.
Analogajai apraidei stereo skaņa nav skaidra vai skan tikai viens skaļrunis.	• Sliktas uztveramības apgabalos (teritorijās ar vāju vai nestabilu signālu) vai arī, ja nav stabils multi audio signāls, sadaļā Multi Audio izvēlieties Mono. • Pielāgojiet balansu, izmantojot navigācijas pogu.

Problēma	Risinājums
TV skaņa nav sinhrona ar mutes kustībām, vai skaņa laiku pa laikam pazūd.	• Ja šī problēma ir tikai noteiktam TV kanālam, tās cēlonis var būt problēmas ar atsevišķas stacijas apraides signālu. Sazinieties ar TV staciju vai vietējo kabeļtelevīzijas operatoru.
Mainot kanālus, skaļums ir dažāds.	• Dažādiem kanāliem skaļums var būt atšķirīgs. • Iestatiet funkciju Automātiskais skaļums uz ieslēgts.

Problēma	Risinājums
Dažiem kanāliem nav skaņas vai ir dzirdama tikai fona mūzika (ja tā ir programma, kas veidota citu valstu skatītājiem).	• Sadaļā Valoda kā vēlamo valodu iestatiet Valoda → Audio valoda . Pat ja tiek mainīta opcijas Multi Audio valoda, pēc televizora izslēgšanas vai kanāla maiņas tiks atiestatīti noklusējuma iestatījumi.
Pievienojot HDMI/USB, nav skaņas.	• Pārbaudiet, vai HDMI® kabelis ir ātrdarbīgs. • Pārbaudiet, vai USB ierīces un kabeļa versija ir 2.0 vai jaunāka. • Izmantojiet tikai parastos mūzikas failus (*mp3).

❑ Datora pievienošanas problēma

Problēma	Risinājums
Pēc datora pievienošanas ekrānā nav redzams attēls.	• Pārliedzinieties, vai dators un TV ir droši savienoti. • Izmantojot tālvadības pulti, izslēdziet un atkal ieslēdziet TV. • Pārstartējiet datoru, neizslēdzot TV. • Pārbaudiet, vai datora ievadei ir iestatīta pareiza izšķirtspēja. • Lai televizoru izmantotu kā otru monitoru, pārbaudiet, vai pievienotais galddators vai klēpjdaters atbalsta attēlošanu uz diviem ekrāniem. • Atkārtoti pievienojiet RGB/HDMI kabeli.
Pēc datora pievienošanas, izmantojot HDMI kabeli, nav skaņas.	• Sazinieties ar videokartes ražotāju, lai pārliedzinātos, ka tā atbalsta HDMI balss izvadi. (DVI formāta videokartēm nepieciešams pievienot atsevišķu skaņas kabeli.)

Problēma	Risinājums
Kad ir pievienots dators, ekrāna attēls daļēji tiek nogriezts vai nobīdīts uz malu.	• Iestatiet tādu izšķirtspēju, kas atbalsta datora ievadi. (Ja tā nedarbojas, atkārtoti palaidiet datoru.) • Izvēlieties Ekrāns (RGB-PC) un pielāgojiet Pozīcija/Izmērs/Fāze.

❑ Problēmas ar filmu atskaņošanu, izmantojot funkciju Mana multivide.

Problēma	Risinājums
Netiek rādīti filmu saraksta faili.	• Pārbaudiet, vai USB atmiņas ierīcē esošos failus var nolasīt datorā. • Pārbaudiet, vai tiek atbalstīts attiecīgais faila paplašinājums.
„This file is invalid.” („Fails nav derīgs.”) Parādās šāds kļūdas paziņojums vai nav normāls ekrāna attēls, bet skaņas kvalitāte tomēr ir laba.	• Pārliedzinieties, vai failu var normāli atskaņot datora video atskaņotājā. (Pārbaudiet, vai nav bojātu failu.) • Pārbaudiet, vai dators atbalsta šādu izšķirtspēju. • Pārliedzinieties, vai tiek atbalstīts šis video/audio kodeks. • Pārbaudiet, vai tiek atbalstīts šāds kadru nomaiņas ātrums.

Problēma	Risinājums
„Unsupported Audio.” („Neatbalstīts audio.”) Redzams šis kļūdas paziņojums, vai skaņa nav normāla, kaut arī ekrāna attēls ir labs.	• Pārlicinieties, vai failu var normāli atskaņot datora video atskaņotājā. (Pārbaudiet, vai nav bojātu failu.) • Pārbaudiet, vai dators atbalsta audio kodeku. • Pārbaudiet, vai tiek atbalstīts bitu pārraides ātrums. • Pārbaudiet, vai tiek atbalstīts iztveršanas ātrums.

Problēma	Risinājums
Nav redzami subtitri.	• Pārliecinieties, vai failu var normāli atskaņot datora video atskaņotājā. (Pārbaudiet, vai nav bojātu failu.) • Pārbaudiet, vai video failam ir tāds pats nosaukums kā subtitru failam. • Pārliecinieties, vai video un subtitru faili atrodas vienā mapē. • Pārbaudiet, vai tiek atbalstīts subtitru formāts. • Pārbaudiet, vai tiek atbalstīta subtitru valoda. (Lai pārbaudītu valodu, atveriet subtitru failu lietojumprogrammā Piezīmjbloks.)

 Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.

 Lai iegūtu informāciju par pakalpojumu pieprasīšanu, skatiet televizora izvēlni.

HOME ⇒ Iestatījumi → ATBALSTS → Inform. par prod./pakalpoj.

Paziņojums par atbilstību ES direktīvām

CE 0197 

LG Electronics ar šo paziņo, ka šis izstrādājums atbilst turpmāk minētajām direktīvām.

R&TTE direktīva 1999/5/EK

Elektromagnētiskās savietojamības direktīva 2004/108/EK

Direktīva par zemspriegumu 2006/95/EK

Iepriekš aprakstītie izstrādājumi atbilst norādīto direktīvu būtiskajām prasībām.

Pārstāvniecība Eiropā:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nīderlande

❏ Iznīcināšana (Tikai LCD TV, kuros izmantota Hg lampa)

- Izstrādājuma izmantotā fluorescējošā lampa satur nelielu daudzumu dzīvsudraba.
- Neizmetiet šo izstrādājumu kopā ar parastajiem mājsaimniecības atkritumiem.
- Šis izstrādājums jāiznīcina atbilstoši vietējo varas iestāžu izdotajiem noteikumiem.