

LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA

Drošībai un uzziņai

LED televizors*

* LG LED televizors lieto LCD ekrānu ar LED
aizmugurgaismojumu.

Pirms ierīces izmantošanas rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un saglabāiet to turpmākai uzziņai.

MT49*

Satura rādītājs

Licences -----	3
Atvērtā pirmkoda programmatūras informācija -----	3
Sagatavošanās -----	3
Televizora celšana un pārvietošana -----	4
Televizora uzstādīšana -----	4
Kursorsvires pogas izmantošana -----	4
Uzstādīšana uz galda -----	5
Uzstādīšana pie sienas -----	6
Savienojumi (paziņojumi) -----	7
Tālvadības pults -----	8
Iestatījumi -----	10
Timekļa rokasgrāmatas skatīšana -----	15
Apkope -----	16
Problēmu novēršana -----	16
Specifikācijas -----	17

Licences

Atbalstītās licences dažādiem modeļiem var atšķirties. Lai iegūtu papildinformāciju par licenciem, apmeklējiet tīmekļa vietni www.lg.com.



Izgatavots pēc Dolby Laboratories licences. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio un dubultais D ir Dolby Laboratories tirdzniecības zīmes.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by DivX Patents 7,295,673; 7,515,710; RE45,052; and others available at [www.divx.com/patents]

Atvērtā pirmkoda programmatūras informācija

Lai saņemtu pirmkodu saskaņā ar GPL, LGPL, MPL un citām pirmkoda licenciem, kas ir iekļautas šajā ierīcē, lūdz, apmeklējiet tīmekļa vietni <http://opensource.lge.com>.

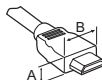
Papildus pirmkodam varat lejupielādēt visus atbilstošos licences nosacījumus, garantijas atrunas un autortiesību paziņojumus.

LG Electronics pēc pieprasījuma (rakstot uz e-pasta adresi opensource@lge.com) pirmkodu piegādās arī CD-ROM formātā par maksu, kas sedz tālāk norādītās izplatīšanas veikšanas izmaksas (piemēram, datu nesēja, piegādes un apstrādes izmaksas). Šis piedāvājums ir spēkā trīs (3) gadus no ierīces iegādes datuma.

Sagatavošanās

! PIEZĪME

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.
- Jūsu televizora ekrāna izvēlnes var nedaudz atšķirties no šajā rokasgrāmatā redzamās.
- Pieejamās izvēlnes un opcijas var atšķirties atkarībā no jūsu izmantotā ievades avota vai ierīces modeļa.
- Nākotnē šis televizors var tikt papildināts ar jaunām funkcijām.
- Lai samazinātu strāvas patēriņu, televizoru var iestatīt gaidstāves režīmā. Ja televizoru paredzēts neskatīties kādu laiku, tas jāizslēdz, tādējādi samazinot strāvas patēriņu.
- Samazinot attēla spilgtuma līmeni, televizora skatīšanās laika patērēto elektroenerģiju var ievērojami samazināt, kas savukārt pazemina vispārējās ekspluatācijas izmaksas.
- Izstrādājuma komplektācijā iekļautās vienības var atšķirties atkarībā no modeļa.
- Šajā rokasgrāmatā norādītās izstrādājuma specifikācijas vai saturs var tikt mainīti bez brīdinājuma, ja tiek jauninātas izstrādājuma funkcijas.
- Optimāliem savienojumiem ar HDMI kabeļiem un USB ierīcēm turētājiem ir jābūt ne biežākiem kā 10 mm un ne plātākiem kā 18 mm. Ja USB kabelis vai USB zibatmiņa neietilpst jūsu televizora USB portā, izmantojiet pagarinātāju, kas atbalsta USB 2.0.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Izmantojiet sertificētu kabeli ar HDMI logotipu. Ja neizmantosiet sertificētu HDMI kabeli, ekrānā var nebūt redzams attēls un iespējama savienojuma kļūda.
- Ieteicamie HDMI kabeļu veidi
 - Ātrdarbīgs HDMI®/™ kabelis
 - Ātrdarbīgs HDMI®/™ kabelis ar Ethernet

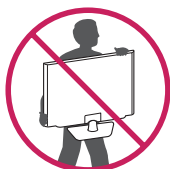
! UZMANĪBU!

- Lai garantētu izstrādājuma drošu darbību un ilgu darbību, neizmantojiet neapstiprinātus piederumus.
- Garantija neietver neapstiprinātu piederumu lietošanas rezultātā gūtus bojājumus un traumas.
- Dažiem modeļiem uz ekrāna ir plāna plēve, ko nedrīkst noņemt.

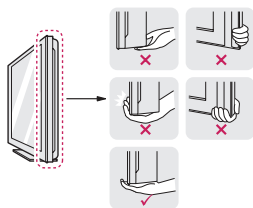
Televizora celšana un pārvietošana

Lai pārvietotu vai paceltu televizoru, izlasiet tālāk minēto informāciju, lai televizoru nesaskrāpētu vai nebojātu un lai pārvietošanu veiktu droši neatkarīgi no televizora veida un izmēriem.

- Televizoru ieteicams pārvietot kastē vai iesaiņojuma materiālā, kurā tas sākotnēji bija ievietots.
- Pirms televizora pārvietošanas vai celšanas atvienojiet strāvas vadu un visus kabelus.
- Turot televizoru, ekrānam ir jābūt vērstam prom no ķermeņa, lai neradītu tā bojājumus.



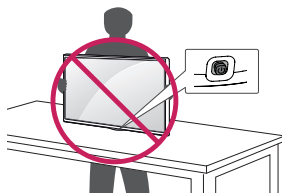
- Stingri satveriet televizora ietvara augšējo un apakšējo daļu. Televizoru nedrīkst turēt aiz caurspīdīgās daļas, skaļruņa vai skaļruņa restiņu vietas.



- Pārvadājot televizoru, sargiet to no triecieniem un pārliekas vibrācijas.
- Pārvietojot televizoru, turiet to vertikāli. Nekad negrieziet televizoru uz sāniem un nelieciet to pa kreisi vai pa labi.
- Nelietojiet pārmērīgu spēku, kas var salocīt/ieliekt rāmja korpusu, tādējādi sabojājot ekrānu.

⚠ UZMANĪBU!

- Vienmēr centieties nepieskarties ekrānam, jo tādā veidā varat radīt tā bojājumus.
- Strādājot ar TV, uzmanieties, lai nesabojātu izvērāmo kursorsvires pogu. (Atkarībā no modeļa)



Televizora uzstādīšana

⚠ UZMANĪBU!

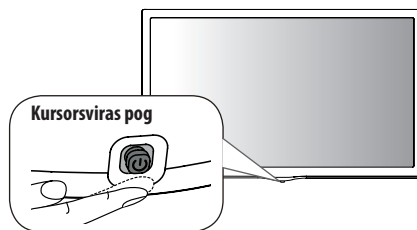
- Kad televizoram pievienojat statīvu, novietojiet to ar ekrānu uz leju uz mīksta vai līdzena virsmas, lai nesaskrāpētu ekrānu.
- Nenesiet televizoru otrādi, turot aiz statīva korpusa (vai statīva pamatnes), jo šādi tas var izkrist, radot bojājumus vai traumas.
- Saskrūvējot daļas, lai samontētu produktu, neizmantojiet svešas vielas (eļļas, smērvielas utt.). (To darot, varat sabojāt produktu.)

! PIEZĪME

- Pavirziet fiksatoru statīva pamatnes apakšā un noņemiet statīva pamatni no televizora. (Tikai modelim MT49*F, MT49*W, MT49U)
- Pirms televizora uzstādīšanas uz sienas stiprinājuma noņemiet statīvu, veicot tā pievienošanas darbības apgrieztā secībā. (Tikai modelim MT49*T)

Kursorsvires pogas izmantošana

Jūs varat vienkārši izmantot televizora funkcijas, nospiežot vai virzot pogu.



Pamatfunkcijas

	Ieslēgšana (nospiediet) Izslēgšana (nospiediet un turiet nospiestu) ¹
	Skaļuma regulēšana
	Programmu vadība

- 1 Ja ekrānā jau ir redzama izvēlnes poga, nospiediet un turiet pogu, lai izietu no izvēlnes.

Izvēlnes pielāgošana

Ja TV ir ieslēgts, vienu reizi nospiediet kursorsvires pogu. Jūs varat pielāgot izvēlnes elementus, nospiežot vai virzot pogas.

	Izslēdz enerģijas padevi.
	Aizver ekrāna izvēlnes un atgriežas televizora skatīšanās režīmā.
	Mainiet ievades avotu.
	Pieklūve galvenajām izvēlnēm.

! PIEZĪME

- Ja vispirms nospiedīsiet kursorsvires pogu, nevarēsīt koriģēt skaļuma līmeni un saglabātās pārraides.

! UZMANĪBU!

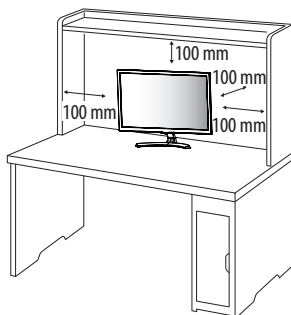
- Kad pirkstu novietojat virs kursorsvires pogas un nospiežat to uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi, uzmanieties, lai nenospiestu pašu kursorsvires pogu.

Uzstādīšana uz galda

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.

1 Paceliet un nolieciet TV vertikāli uz galda.

- Atstājiet vismaz 100 mm atstatumu līdz sienai, lai nodrošinātu pienācīgu ventilāciju.



2 Pievienojiet AC-DC adapteris un strāvas vadusienas kontaktligzdai.

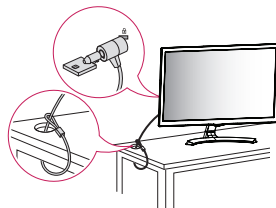
! UZMANĪBU!

- Nenovietojiet televizoru siltuma avotu tuvumā vai virs tiem, jo tādejādi varat izraisīt ugunsgrēku vai cita veida bojājumus.
- Pirms televizora kontaktdakšas iespraušanas sienas kontaktligzdā pārliedzinieties, ka televizors ir pieslēgts AC/DC adapterim.

Kensington drošības sistēmas izmantošana

(Ne visiem modeļiem šī iespēja ir pieejama.)

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā. Kensington drošības sistēmas savienotājs atrodas televizora aizmugurē. Lai uzzinātu vairāk par uzstādīšanu un izmantošanu, skatiet Kensington drošības sistēmas rokasgrāmatu vai apmeklējiet tīmekļa vietni: <http://www.kensington.com>. Pievienojiet Kensington drošības sistēmas kabeļa vienu galu pie televizora, bet otru — pie galda.

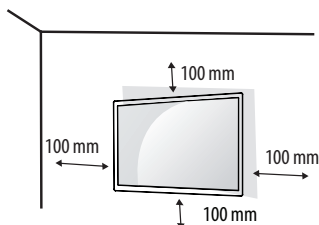


! PIEZĪME

- Kensington drošības sistēma ir papildu piederums. Papildu piederumus varat iegādāties lielākajā daļā elektronikas preču veikalu.

Uzstādīšana pie sienas

Lai nodrošinātu labu ventilāciju, monitora abās pusēs un no sienas atstāji 100 mm lielu atstarpi. Detalizētas instrukcijas varat saņemt no sava izplatītāja; sk. papildu materiālu Slīpai sienai paredzēta montāžas kronšteina novietošanas un piestiprināšanas instrukcija.



Ja plānojat stiprināt televizoru pie sienas, tā aizmugurē uzstādiat sienas montāžas mehānismu (papildu detaļas).

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

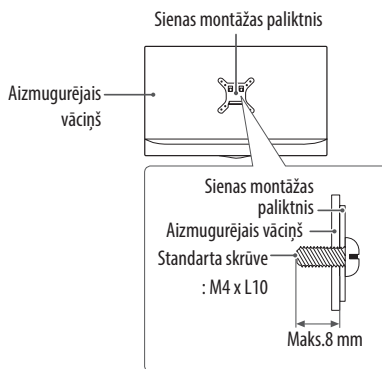
- 1 Izmantojot skrūves, kuru garums pārsniedz standarta garumu, varat sabojāt televizora iekšējās daļas.
- 2 Izmantojot neatbilstošas skrūves, izstrādājums var tikt bojāts un nokrist no montāžas pozīcijas. Šajā gadījumā LG Electronics par to neuzņemas atbildību.

Atsevišķi iegādājams piederums (sienas stiprinājuma kronšteins)

Modelis	22/24MT49*	28/29MT49*
Sienas statīvs (A x B) (mm)	75 x 75	100 x 100
		
Standarta skrūve	M4 x L10	
Skrūvju skaits	4	
Sienas stiprinājuma kronšteins (papildu piederums)	RW120	

⚠ UZMANĪBU!

- Vispirms atvienojiet strāvas vadu, un pēc tam pārvietojiet un uzstādiat TV. Pretējā gadījumā varat saņemt elektriskās strāvas triecienu.
- Ja uzstādāt televizoru pie griestiem vai slīpas sienas, tas var nokrist, radot nopietnas traumas.
- Izmantojiet tikai LG apstiprinātu sienas stiprinājumu un sazinieties ar vietējo izplatītāju vai kvalificētu personālu.
- Nepievelciet skrūves par stingru, jo tādējādi varat radīt televizora bojājumus un anulēt garantiju.
- Izmantojiet skrūves un sienas stiprinājumus, kas atbilst VESA standartam. Garantija neattiecas uz bojājumiem un traumām, ko radījuši neatbilstoša lietošana vai nepiemērotu piederumu izmantošana.
- Skrūves garums no aizmugurējā vāciņa ārējās virsmas nedrīkst pārsniegt 8 mm.



! PIEZĪME

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

Savienojumi (paziņojumi)

Pievienojiet televizoram dažādas ārējās ierīces un pārslēdziet ievades signāla režīmus, lai atlasītu ārējo ierīci. Lai uzzinātu vairāk par ārējās ierīces pievienošanu, skatiet katras ierīces komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu. Pievienojamās ārējās ierīces ir šādas: HD uztvērēji, DVD atskaņotāji, videomagnetofoni, audiosistēmas, USB atmiņas ierīces, dators, spēļu ierīces un citas ārējās ierīces.

! PIEZĪME

- Ārējās ierīces savienojums var atšķirties atkarībā no modeļa.
- Pievienojiet ārējās ierīces televizoram neatkarīgi no televizora portu secības.
- Ja ierakstāt televīzijas pārraidi, izmantojot DVD rakstītāju vai videomagnetofonu, pārbaudiet, vai televīzijas signāla ievades kabeli pievienojāt televizoram, izmantojot DVD rakstītāju vai videomagnetofonu. Lai uzzinātu vairāk, skatiet pievienotās ierīces komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu.
- Ārējās aparātūras lietošanas norādījumus skatiet tās attiecīgajā rokasgrāmatā.
- Lai pievienotu televizoram spēļu ierīci, izmantojiet spēļu ierīces komplektācijā iekļauto kabeli.
- Datora režīmā var rasties trokšņi, ko izraisa izšķirtspēja, vertikālā attēla struktūra, kontrasts vai spilgtums. Ja trokšnis neizdū, mainiet datora režīmu uz citu izšķirtspēju, mainiet atsvaidzes intensitāti vai izvēlnē **Attēls** pielāgojiet spilgtumu un kontrastu, līdz attēls ir skaidrs.
- Datora režīmā daži izšķirtspējas iestatījumi, iespējams, nedarbosies pareizi. Tas ir atkarīgs no grafiskās kartes.

Antenas savienošana

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

- Lai lietotu vairāk nekā divus televizorus, izmantojiet signāla sadalītāju.
- Ja attēla kvalitāte ir vāja, attēla kvalitātes uzlabošanai uzstādiet signāla pastiprinātāju.
- Ja attēla kvalitāte ir vāja un ir pievienota antena, mēģiniet noregulēt antenu pareizā virzienā.
- Antenas kabelis un pārveidotājs komplektā nav iekļauti.
- Atbalstītais DTV audio formāts : MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Satelīta šķīvja savienojums

(Tikai modeļiem ar satelītu)

Pievienojiet televizoru satelīta šķīvim satelīta ligzdā, izmantojot RF kabeli (75 Ω).

CI moduļa pievienošana

(Atkarībā no modeļa)

Skatiet šifrētos (maksas) pakalpojumus digitālās televīzijas režīmā.

- Pārbaudiet, vai CI modulis PCMCIA kartes slotā ir ievietots pareizā virzienā. Ja modulis ir ievietots nepareizi, tas var izraisīt televizora un PCMCIA kartes slotā bojājumu.
- Ja televizors nerāda nekādu video un audio, kad ir pievienota CI+ CAM ierīce, sazinieties ar virszemes/kabeļa/satelīta pakalpojumu operatoru.

Citi savienojumi

Pievienojiet savu TV ārējām ierīcēm. Lai nodrošinātu labāko attēla un audio kvalitāti, savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot HDMI kabeli. Daži atsevišķi kabeli nav iekļauti komplektācijā.

- USB ports atbalsta 0,5 A strāvu. Ja, lietojot HDD, nepieciešama lielāka strāva, izmantojiet atsevišķu strāvas adapteri.

! PIEZĪME

- Atbalstītais HDMI audio formāts :
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 KHz, 44,1 KHz, 48 KHz),
PCM (32 KHz, 44,1 KHz, 48 KHz, 96 KHz, 192 KHz)
(Atkarībā no modeļa)

Pievienošana datoram

- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.

Televizors atbalsta Plug and Play* funkciju, un tam ir iebūvēti skaļruņi ar Virtual Surround funkciju, kas atveido tīru skaņu un piesātinātus basus.

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

! PIEZĪME

- Ja vēlaties izmantot HDMI-PC režīmu, **ievades apzīmējums** jāiestata **Dators** režīmā.
- OSD(ekrāna izvēlne) tiek parādīta ekrānā, kā redzams zemāk.
 - » Ieslēdzot ierīci **HDMI** ieejā.
 - » Pārslēdzot uz **HDMI** ieejā.

Vai ievades ierīce ir savienota ar jūsu datoru?

☐ Nerādīt šo ziņu vēlreiz

JĀ

NĒ

- Ja atlasāt **JĀ**, attēla lielums un kvalitāte tiek optimizēta atbilstoši datoram.
- Ja atlasāt **NĒ**, attēla lielums un kvalitāte tiek optimizēta atbilstoši AV ierīcei (DVD atskaņotājs, Televizora pierīce).
- Ja atlasāt **Nerādīt šo ziņu vēlreiz**, tas netiks rādīts, kamēr neveiksīt TV atiestatīšanu. Iestatīto vērtību varat mainīt sadaļā **TV** (Sākums) ⇒ **Ievades** ⇒ **Ievades apzīmējums**.

Tālvadības pults

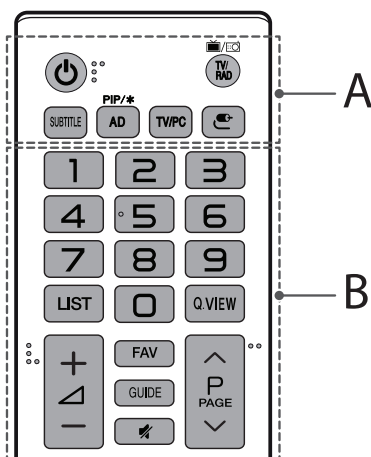
Apraksti šajā rokasgrāmatā ir sniegti atbilstoši tālvadības pults pogām. Lūdzam rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un lietojiet televizoru pareizi.

Lai tās nomainītu, atveriet bateriju nodalījuma vāciņu, nomainiet baterijas (1,5 V AAA), ievietojot tās atbilstoši nodalījumā redzamajām polaritātes norādēm ⊕ un ⊖ un aizveriet bateriju nodalījuma vāciņu. Lai izņemtu baterijas, veiciet darbības to ievietošanas darbībām pretējā secībā.

! UZMANĪBU!

- Nelietojiet vienlaikus vecas un jaunas baterijas, jo tādējādi varat radīt tālvadības pults bojājumus.
- Tālvadības pults nav iekļauta komplektā visos tirgos.

Tālvadības pulti novietojiet tieši preti televizora tālvadības sensoram.



A

⏻ (Ieslēgšana/izslēgšana) Televizora ieslēgšana un izslēgšana.

📺/📻 TV/RAD Izvēlieties radio, televizora un DTV programmas.

SUBTITLE Atsauc vēlamu subtitru režīmu digitālajā režīmā.

PIP/* Ieslēdz un izslēdz PIP režīmu. (Atkarībā no modeļa)

AD Tikš ieslēgta audio aprakstu funkcija.

TV/PC Televizora vai datora režīma izvēle.

📷 (Ieeja) Maina ievades avotu.

B

Ciparu pogas Ciparu ievade.

LIST Piekļūstiet saglabāto programmu sarakstam.

Q.VIEW Atgriešanās iepriekš skatītajā programmā.

+ — Regulē skaļuma līmeni.

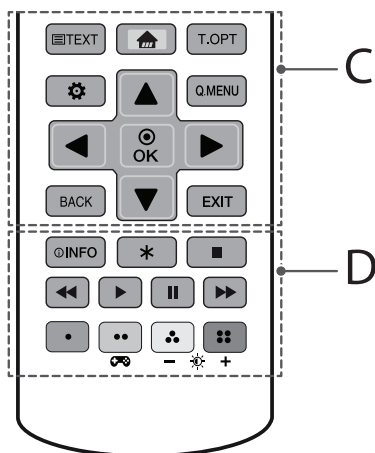
FAV Piekļuve izlases programmu sarakstam.

GUIDE Parāda programmu ceļvedi.

🔊 **(Izslēgt skaņu)** Skaņas izslēgšana.

⤴ ⤵ Ritinasaglabātās programmas.

⤴ **PAGE** ⤵ Pāreijiet uz iepriekšējo vai nākamo ekrānu.

**C**

Teleteksta pogas (≡ **TEXT** / **T.OPT**) Šīs pogas izmanto teletekstam.

🏠 **(Sākums)** Piekļūst izvēlei Sākums.

⚙️ **(Iestatījumi)** Piekļuve galvenajām izvēlēm.

Q.MENU Piekļuve ātrajām izvēlēm.

▲, ▼, ◀, ▶ **(Navigācijas pogas)** Ritina izvēlnes vai iespējas.

⊙ **OK** Izvēlieties informāciju par pašreizējo programmu vai ekrānu.

BACK Ļauj atgriezties iepriekšējā līmenī.

EXIT Nodzēš rādījumus ekrānā un atgriežas pie televizora skatīšanās funkcijas.

D

ⓘ **INFO** Parāda informāciju par pašreizējo programmu vai ekrānu.

* Nav funkcijas.

■, ◀, ▶, ||, ▶ **(Vadības pogas)** Vada multivides saturu.

•, ••, •••, •••• Ļauj piekļūt dažādu izvēlņu īpašām funkcijām.

🎮 **(Spēļu režīms)** Ieslēdz vai izslēdz spēļu režīmu.

— 🌞 + **(Apgaismojums)** Pielāgo ekrāna spilgtumu, kontrolējot ekrāna apgaismojumu.

! PIEZĪME

- MHEG kanālā nevar regulēt apgaismojumu ar dzeltenu vai zilo taustiņu.

Iestatījumi

Programmas automātiska iestatīšana

⚙️ (Iestatījumi) ⇨ Kanāli ⇨ Automātiskā meklēš.

Automātiski meklē programmas.

- Ja ievadesavades avots nav pareizi pievienots, programmas reģistrāciju, iespējams, nevarēs veikt.
- **Automātiskā meklēš.** sameklē tikai pašreiz pārraidītās programmas.
- Ja ir ieslēgta funkcija **Sistēmas bloķēšana**, ekrānā tiks parādīts uznirošais logs ar aicinājumu ievadīt paroli.

Attēla režīma izvēle

⚙️ (Iestatījumi) ⇨ Attēls ⇨ Attēla režīma iestatījumi ⇨

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.
- **Eco/APS** : [Atkarībā no modeļa]
Enerģijas taupīšanas funkcija maina televizora iestatījumus, lai samazinātu enerģijas patēriņu.
- **Kino/Spēle** : Parāda optimālus filmu un spēļu attēlus, kā arī fotoattēlus (nekustīgus attēlus).
- **Sports** : [Atkarībā no modeļa]
Optimizēts attēla režīms sporta pārraidēm. Laukumi un sporta kostīmi ir redzami košās krāsās ar skaidriem attēliem pat ātras kustības kadrus.
- **ISF[®] Eksperts1, 2** : Attēla kvalitātes pielāgošanas izvēlne, kas ļauj ekspertiem un entuziastiem baudīt vislabākās televizora skatīšanās iespējas. Šī ir pielāgošanas izvēlne, kas paredzēta ISF sertificētiem profesionāļiem attēla pielāgošanā. (ISF logotipu var izmantot tikai ISF sertificētiem televizoriem.)
ISFccc: Imaging Science Foundation sertificēta kalibrēšanas vadība.
- Pieejamais attēla režīmu diapazons var mainīties atkarībā no ievades signāla.
- **ISF[®] Eksperts** režīms paredzēts attēla pielāgošanas profesionāļiem, lai vadītu un precīzi pielāgotu konkrētu attēlu. Parastiem attēliem efekti var nebūt tik spilgti.
- ISF funkcija ir pieejama tikai atsevišķos modeļos.
- Mainot **Attēla režīmu**, var mainīties **Enerģijas taupīšana** un **Spilgtuma mainīšanās atbilstoši kustībai** iestatījumi, kas var ietekmēt arī enerģijas patēriņu.

Attēla režīma precīza noregulēšana

⚙️ (Iestatījumi) ⇨ Attēls ⇨ Attēla režīma iestatījumi

Šī funkcija ļauj veikt detalizētu regulēšanu izvēlētajam attēla režīmam.

- **Apgaismojums** : Regulē ekrāna spilgtuma līmeni, pielāgojot aizmugurgaismojumu. Jo vērtība ir tuvāka 100, jo spilgtāks ir ekrāns.
- **Kontrasts** : Regulē attēla spilgtu un tumšo zonu kontrastu. Jo vērtība ir tuvāka 100, jo lielāks ir kontrasts.
- **Spilgtums** : Pielāgo vispārējo ekrāna spilgtumu. Jo vērtība ir tuvāka 100, jo spilgtāks ir ekrāns.
- **Asums** : Regulē attēla asumu. Jo vērtība ir tuvāka 50, jo asāks un skaidrāks ir attēls.
- **Krāsa** : Maina ekrānā redzamo krāsu toni. Jo vērtība ir tuvāka 100, jo tumšāka ir krāsa.
- **Tonis** : Regulē krāsu balansu starp ekrānā redzamo sarkano un zaļo. Jo tuvāk Sarkans 50, jo sarkanāka būs krāsa. Jo tuvāk Zaļš 50, jo zaļāka būs krāsa.
- **Krāsu t.** : Regulē krāsu temperatūru no aukstas līdz siltai.
- Pielāgošanai pieejamo detalizēto vienumu diapazons var atšķirties atkarībā no ievades signāla vai citiem attēla iestatījumiem.

Papildu kontroles iestatīšana

⚙️ (Iestatījumi) ⇨ Attēls ⇨ Attēla režīma iestatījumi ⇨

Papildu regulēšana / Eksperta regulēšana

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

- **Dinamiskais kontrasts** : Pielāgo kontrastu optimālam līmenim atbilstoši ar attēla spilgtumam.
- **Dinamiskā krāsa** : Pielāgo krāsas, lai attēlam tiktu parādīts dabiskākas krāsas.
- **Iecienītākā krāsa** : Pielāgo ādas, zāles un debess krāsas jūsu personīgajām vēlmēm.
- **Gamma** : Iestata pakāpeniskas pārejas līnijas atbilstoši attēla signāla izvadē attiecībā pret ievades signālu.
- **Krāsu gamma** : Atlasa krāsu diapazonu, ko var attēlot.
- **Malu uzlabotājs** : Skaidrāks un izteiktāks video malas, tomēr dabiskās.
- **Krāsu filtrs** : Filtrē īpašu RGB krāsu spektru, lai precīzi iestatītu piesātinājumu un nokrāsas precizitāti.
- **Baltās kr. bal.** : Pielāgo vajadzīgo ekrāna vispārējo toni.
- **Krāsu pārvaldības sistēma** : Šī ir sistēma, ko eksperti izmanto, lai pielāgotu krāsu pārbaudes struktūrai. Iespējams izvēlēties sešu krāsu apgabalu (sarkanās/zaļās/zilās/ciāna/fuksina/dzeltenās), neietekmējot citas krāsas. 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 opciju iestatīšana

⚙️ (Iestatījumi) ⇒ Attēls ⇒ Attēla režīma iestatījumi ⇒ Attēla opcija

Pielāgo detalizētus attēlu iestatījumus.

- **Trokšņu mazināšana** : Samazina attēla trokšņus.
- **MPEG trokšņa samazināšana** : Samazina trokšņus, kas rodas, veidojot digitālā attēla signālus.
- **Melnās krāsas līme** : Pielāgo ekrāna spilgtumu un kontrastu, lai tas atbilstu attēla ievades melnās krāsas līmenim, izmantojot ekrāna melnās krāsas intensitāti (melnās krāsas līmeni).
- **Reāls kino** : Optimizē ekrānu filmu skatīšanās vajadzībām.
- **Spilgtuma mainīšanās atbilstoši kustībai** : Automātiski regulē spilgtumu un samazina attēla izplūdumu, balstoties uz attēla datiem, lai mazinātu acu nogurumu.
- Pielāgošanai pieejamo detalizēto vienumu diapazons var atšķirties atkarībā no ievades signāla vai citiem attēla iestatījumiem.

Attēla iestatījumu atiestatīšana

⚙️ (Iestatījumi) ⇒ Attēls ⇒ Attēla režīma iestatījumi ⇒ Attēla atiestatīšana

Atiestata lietotāja pielāgotos attēla iestatījumus. Tiek atiestatīts ikviens attēla režīms. Izvēlieties attēla režīmu, ko vēlaties atiestatīt.

Kā lietot Spēļu režīmu

⚙️ (Iestatījumi) ⇒ Attēls ⇒ Spēļu režīms

[Pieejams tikai modelim RGB/HDMI-PC]

Šis režīms ļauj optimizēt attēla kvalitāti spēlēm.

- **DAS režīms** : [Atkarībā no modeļa]
Šis režīms samazina laiku, kas nepieciešams, lai parādītu no ieejas ierīces saņemto video signālu, nodrošinot ātrāku spēlēšanu. (Kad **DAS režīms** tiek **ieslēgt** vai **izslēgt**, ekrānā ir vērojama mirgoņa.)
– DAS: Dynamic Action Sync (Dinamiskas darbības sinhronizācija)
- **Melnās krāsas stabilizators** : Priekšmeti tumšā ekrānā ir skaidrāk redzami, noregulējot melnās krāsas līmeņus. Paaugstinot **Melnās krāsas stabilizators** vērtību, zemie pelēkās krāsas līmeņi ekrānā tiek paspilgtināti. (Jūs varat viegli atšķirt priekšmetus tumšā spēļu ekrānā.) Pazeminot **Melnās krāsas stabilizators** vērtību, zemie pelēkās krāsas līmeņi tiek padarīti tumšāki, un dinamiskais kontrasts tiek palielināts.
– Jūs varat konfigurēt detalizētus **Spēļu režīms** iestatījumus, izmantojot tālvadības pults taustiņu .
- Jūs varat iestatīt **DAS režīms** tikai tad, ja vertikālā ieejas frekvence ir 50 Hz / 60 Hz.
- Ieslēdzot **PIP, DAS režīms** nav pieejams. (Atkarībā no modeļa)

Kā lietot Enerģijas taupīšanu

⚙️ (Iestatījumi) ⇒ Attēls ⇒  Enerģijas taupīšana

Samazina enerģijas patēriņu, pielāgojot maksimālo ekrāna spilgtumu.

- **Izslēgt** : izslēdz enerģijas taupīšanas funkciju.
- **Minimāla / Videja / Maksimāla** : lieto iepriekš iestatītu enerģijas taupīšanas funkciju.
- **Ekrāna izslēgšana** : ekrāns tiek izslēgts, un tiek atskaņota tikai skaņa. Lai atkal ieslēgtu ekrānu, nospiediet jebkuru tālvadības pults pogu, izņemot barošanas pogu.
- Atkarībā no **Enerģijas taupīšana (Maksimāla)**, iespējams, nevarēsiet regulēt **Apgaisojums**.
Šādā gadījumā pārvietojieties uz ⚙️ (Iestatījumi) ⇒ Attēls ⇒  **Enerģijas taupīšana** un iestatiet uz **Izslēgt** vai **Minimāla**.

Lai lietotu funkciju Acu komforta režīms

⚙️ (Iestatījumi) ⇒ Attēls ⇒ Acu komforta režīms

Ieslēdzot šo funkciju, krāsu temperatūra tiks automātiski pielāgota, lai mazinātu acu saspringumu.

- **Ieslēgt** : Automātiski pielāgo ekrāna krāsu temperatūru.
- **Izslēgt** : Izslēdz **Acu komforta režīms**.

Skaņas režīma izvēle

⚙️ (Iestatījumi) ⇒ Skaņa ⇒ Skaņas režīma iestatījumi ⇒ Skaņas režīms

Pielāgo televizora skaņu optimālām līmenim atbilstoši izvēlētajam skaņas režīmam.

- **Standarta** : Optimizē skaņu visu veidu saturam.
- **Skaidra balss** : Uzlabo televizora skaņas balss kvalitāti.
- **Mūzika** : [Atkarībā no modeļa] Optimizē skaņu mūzikai.
- **Kino** : Optimizē skaņu filmām.
- **Sports** : [Atkarībā no modeļa] Optimizē skaņu sportam.
- **Spēle** : Optimizē skaņu spēļu spēlēšanai.

Audio balansu pielāgošana

⚙️ (Iestatījumi) ⇒ Skaņa ⇒ Skaņas režīma iestatījumi ⇒ Balanss

Jūs varat regulēt kreisā un labā skaļruņu skaļumu.

Funkcijas Skaņas efekts izmantošana

⚙️ (Iestatījumi) ⇒ Skaņa ⇒ Skaņas režīma iestatījumi

Lietotājs var atlasīt dažādus skaņas efektus.

- **Virtuālā ieskaušana** : Izbaidiet visaptverošu skaņējumu ar virtuālu vairākanālu skaņas efektu.
- **Ekvalaizers** : Vēlamo skaņu varat iestatīt, tieši regulējot ekvalaizeru.
- **Atiestatīt** : Jūs varat atiestatīt skaņas efektu iestatījumus.
- Pieejams tikai tad, ja **Skaņas režīms** ir iestatīts uz **Standarta**.

Audio un video sinhronizēšana

⚙️ (Iestatījumi) ⇨ **Skaņa** ⇨ **AV sinhr. pielāgošana**

[Atkarībā no modeļa]

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

Iestatot **AV sinhr. Pielāgošana** uz **Ieslēgt**, skaņas izvadi (Televizora skaļruņu) var pielāgot ekrāna attēlam.

- Izvēloties **Bypass**, apraides signāli vai skaņa no ārējām ierīcēm tiek izvadīta bez jebkādas audio aizkaves. Audio var tikt izvadīts pirms video, jo televizoram ir vajadzīgs laiks, lai apstrādātu video ievadi.

PIP iestatījums

⚙️ (Iestatījumi) ⇨ **Vispārīgi** ⇨ **PIP**

[Atkarībā no modeļa]

- Režims** : rāda vai paslēpj palīgekrānu.
- Zemfrekvenču skaļruņa ieeja** : Atlasīt apakšekrāna pozīciju.
- Pozīcija** : pielāgo palīgekrāna pozīciju.
- Izmēri** : pielāgo palīgekrāna izmērus.
- Skaņa** : pārslēdzas uz galvenā vai sekundārā ekrāna skaņu.
- PIP funkcija** ir pieejama tikai šādā režīmā:
 - Galvenais** : RGB-PC **Sekundārais** : DTV / ATV / HDMI
 - Galvenais** : HDMI **Sekundārais** : DTV/ ATV/ Komb. sign.
- Funkcijas **PIP** iestatījumus var norādīt, izmantojot **Q.MENU**.
- Nospiediet tālvadības pults pogu **PIP**, lai rādītu vai paslēptu palīgekrānu.
- Funkciju **PIP** nevar izmantot, ja ir iespējots **SIMPLINK**.

Kā iestatīt USB AutoRun

⚙️ (Iestatījumi) ⇨ **Vispārīgi** ⇨ **USB AutoRun**

Atskaņojiet USB fotoattēlus vai video automātiski, kad televizors ir ieslēgts vai ir izveidots savienojums ar USB.

- Izslēgt** : Izslēdziet **USB AutoRun**.
- Video** : Atskaņojiet USB video automātiski.
- Fotoattēli** : Atskaņojiet USB fotoattēlus automātiski.
- Secīgi atskaņo tikai failus no USB ierīces augšējā līmeņa mapes.
- Atskaņošanas laikā nospiediet tālvadības pults pogu **BACK** vai **EXIT**, lai izbeigtu šo funkciju.
- Ja faili ir nederīgi vai bojāti, pirms atgriešanās iepriekšējā ievades stāvoklī parādās šāds ziņojums: "Šis fails ir nederīgs."
- Kad no jauna tiek izveidots savienojums ar USB ierīci pēc tam, kad tā bijusi atvienota video atskaņošanas laikā, skatīšanās turpināšana sākas automātiski un atsāk video no pēdējās skatītās ainas (attiecas tikai uz pirmo video).

SIMPLINK lietošana

[Atkarībā no modeļa]

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

- Savienojiet televizora **HDMI IN** ieejas termināli un SIMPLINK ierīces HDMI izvades termināli, izmantojot HDMI kabeli.
 - Atlasiet ⚙️ (Iestatījumi) ⇨ **Vispārīgi** ⇨ **SIMPLINK**. Tiek atvērts izvēlnes SIMPLINK logs.
 - SIMPLINK iestatījumu lokā iestatiet funkciju SIMPLINK funkciju uz **Ieslēgt**.
 - Konfigurējiet **Automātiskā strāvas padeves sinhronizācija** iestatījumus uz **Ieslēgt** vai **Izslēgt**.
 - Izvēlnes SIMPLINK logā izvēlieties ierīci, kuru vēlaties vadīt.
- Jūs varat arī iestatīt SIMPLINK, izmantojot 🏠 (Sākums) ⇨ **Ievades** ⇨ **SIMPLINK**.
 - Šī funkcija ir saderīga tikai ar ierīcēm, kurām ir SIMPLINK logotips.
 - Lai lietotu funkciju SIMPLINK, jāizmanto ātrdarbīgs HDMI® kabelis (ar pievienotu funkciju CEC (Consumer Electronics Control — sadzīves elektronikas vadība)). Ātrdarbīgajiem HDMI® kabeljiem ir 13. numura tapīņa, kas pievienota informācijas apmaiņai starp ierīcēm.
 - Ja pārslēgsit uz citu ievadi, SIMPLINK ierīce pārtrauks darboties.
 - Ja tiek lietota arī trešās puses ierīce ar HDMI-CEC funkciju, SIMPLINK ierīce var nedarboties pareizi.
 - Izvēloties vai demonstrējot multivides failus no ierīces ar mājas kinozāles funkciju, automātiski tiek pievienots **HT skaļrunis**.

SIMPLINK funkcijas apraksts

- **Tiešā atskaņošana** : Tūlīt atskaņo multivides ierīces saturu televizorā.
- **Ierīču vadīšana ar televizora tālvadības pulti** : pārvalda multivides ierīci, izmantojot televizora tālvadības pulti.
- **Strāvas barošana izslēgta** : SIMPLINK iestatījumos iestatīt **Automātiskā strāvas padeves sinhronizācija** uz **Ieslēgt** un izslēdzot televizoru, ierīces, kas savienotas ar televizoru, izmantojot SIMPLINK, arī tiks izslēgtas.
- **Strāvas barošana ieslēgta** : Ja SIMPLINK iestatījumos **Automātiskā strāvas padeves sinhronizācija** ir iestatīts uz **Ieslēgt**, ieslēdzot SIMPLINK saistītu ierīci, tiks ieslēgts televizors. (Darbība var mainīties atkarībā no pievienotās ierīces.)

Paroles iestatīšana

⚙️ (Iestatījumi) ⇔ Drošība ⇔ Iestatīt paroli

Iestata vai maina televizora paroli.

- Sākotnējā parole ir '0000'.
- Ja kā valsts ir izvēlēta Francija, parole nav vis'0000', bet gan '1234'.
- Ja kā valsts ir izvēlēta Francija, parole nedrīkst būt '0000'.

Kā lietot Atiestatīt uz sākotnējiem iestatījumiem

⚙️ (Iestatījumi) ⇔ Vispārīgi ⇔ Atiestatīt uz sākotnējiem iestatījumiem

Visa saglabātā informācija tiek izdzēsta, un tiek atiestatīti visi televizora iestatījumi.

Televizors automātiski izslēdzas un ieslēdzas, un visi iestatījumi ir atiestatīti.

- Ja ir iespējota funkcija **Sistēmas bloķēšana**, redzams uznirstošais logs, kurā jāievada parole.
- Neizslēdziet barošanu inicializēšanas laikā.

USB ierīces noņemšana

Izvēlieties pieslēgto USB no  (**Sākums**) ⇔ **Ievades** un izvēlieties pogu **Noņemt**, lai atvienotu USB atmiņas ierīci. Kad redzat paziņojumu, ka USB ierīce ir noņemta, atvienojiet ierīci no televizora.

- Kad USB ierīce ir izvēlēta noņemšanai, to vairs nevar nolasīt. Noņemiet USB atmiņas ierīci un pēc tam pievienojiet to atkārtoti.

USB atmiņas ierīces izmantošana — brīdinājums

- Ja USB atmiņas ierīcei ir iebūvēta automātiskās atpazīšanas programma vai tā izmanto savu draiveri, ierīce var nedarboties.
- Dažas USB atmiņas ierīces var nedarboties vai darboties nepareizi.
- Izmantojiet tikai USB atmiņas ierīces, kas formatētas failu sistēmai Windows FAT32 vai NTFS.
- Ārējiem USB cietajiem diskkiem ieteicams izmantot ierīces, kuru nominālais spriegums nav mazāks par 5 V un nominālā strāva nav mazāka par 500 mA.
- Ieteicams izmantot 32 GB vai mazākas ietilpības USB atmiņas kartes un 2 TB vai mazākas ietilpības USB cietos diskus.
- Ja USB cietais disks ar elektroenerģijas taupīšanas funkciju nedarbojas pareizi, izslēdziet un ieslēdziet barošanu. Papildinformāciju skatiet USB ārējā cietā diska lietotāja rokasgrāmatā.
- Dati USB atmiņas ierīcē var tikt bojāti, tāpēc dublējiet svarīgos failus citās ierīcēs. Datu uzturēšana ir lietotāja atbildība, un ražotājs nav atbildīgs par datu zudumu.

Fails, ko atbalsta mana multivide

- Maksimālais datu pārsūtīšanas ātrums : 20 Mb/s (megabiti sekundē)
- Atbalstītie ārējo subtitru formāti : *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMplayer), *.psb (PowerDivX)
- Atbalstītie iekšējo subtitru formāti : XSUB (Atbalsta iekšējos subtitrus, kas ģenerēti no DivX6)

Atbalstītie videoformāti

- Maksimums: 1920 x 1080 @ 30p (tikai Motion JPEG 640 x 480 @ 30p)
- .asf, .wmv
[Video] MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC, VC1(WMV3, WVC1), MP43
[Audio] WMA Standard, WMA9(Pro), MP3, AAC, AC3
- .divx, .avi
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts
[Video] H.264/AVC, MPEG-2, H.265/HEVC
[Audio] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, DVD-LPCM
- .mp4, .m4v, .mov
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- motion JPEG
[Video] MJPEG
[Audio] LPCM, ADPCM
- .mpg, .mpeg, .mpe
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] MP2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC, HE-AAC
- .3gp
[Video] H.264/AVC, MPEG-4 Part2
[Audio] AAC, AMR(NB/WB)

Atbalstītie audio formāti

- Faila tips : mp3
[Bitu ātrums] 32 ~ 320 Kb/s
[Iztveršanas frekvence] 16 ~ 48 kHz
[Atbalsta] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3
- Faila tips : AAC
[Bitu ātrums] Brīvs formāts
[Iztveršanas frekvence] 8 ~ 48 kHz
[Atbalsta] ADIF, ADTS
- Faila tips : M4A
[Bitu ātrums] Brīvs formāts
[Iztveršanas frekvence] 8 ~ 48 kHz
[Atbalsta] MPEG-4
- Faila tips : WMA
[Bitu ātrums] 128 ~ 320 Kb/s
[Iztveršanas frekvence] 8 ~ 48 kHz
[Atbalsta] WMA7, WMA8, WMA9 Standard
- Faila tips : WMA10 Pro
[Bitu ātrums] ~768 kb/s
[Kanāls / parauga frekvence]
M0 : līdz kanālam 2 / 48 kHz
(Izņemot LBR režīmu),
M1 : līdz kanālam 5.1 / 48 kHz,
M2 : līdz kanālam 5.1 / 96 kHz
[Atbalsta] WMA10 Pro
- Faila tips : OGG
[Bitu ātrums] Brīvs formāts
[Iztveršanas frekvence] 8 ~ 48 kHz
[Atbalsta] OGG Vorbis
- Faila tips : WAV
[Bitu ātrums] 64 Kb/s ~ 1,5 Mb/s
[Iztveršanas frekvence] 8 ~ 48 kHz
[Atbalsta] LPCM
[Bitu dziļums] 8 biti / 16 biti / 24 biti

Atbalstītie fotoattēlu formāti

- Kategorija: 2D (jpeg, jpg, jpe)
[Pieejamais faila tips]
SOF0 : Pamata,
SOF1 : Paplašinātais secīgums,
SOF2 : Progresīvais
[Fotoattēla izmēri]
Minimālais : 64 x 64,
Maksimālais (Parasta veida) : 15360 x 8640,
Maksimālais (Progresīva veida) : 1920 x 1440
- Kategorija: BMP
[Fotoattēlu izmēri] Minimālais: 64 x 64, Maksimālais: 9600 x 6400
- Kategorija: PNG
[Pieejamais faila tips] Ar rindpārleci, Bez rindpārleces
[Fotoattēlu izmēri]
minimālais: 64 x 64,
Maksimālais (Ar rindpārleci) : 1200 x 800,
Maksimālais (Bez rindpārleces) : 9600 x 6400
- BMP un PNG formāta failu parādīšana var būt lēnāka nekā JPEG failu parādīšana.

Timekļa rokasgrāmatas skatīšana

Lai iegūtu detalizētu lietotājas rokasgrāmatas informāciju, skatiet vietni www.lg.com.

Apkope

Televizora tīrīšana

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

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

Ekrāns, ietvars, korpuss un statnis

Lai notīrītu putekļus vai nelielus netīrumus, tīriet virsmu ar sausu, tīru un mīkstu drāniņu.

Lai notīrītu lielus netīrumus, tīriet virsmu ar mīkstu drāniņu, kas mitrināta ar tīru ūdeni vai ūdeni, kuram pievienots maigs mazgāšanas līdzeklis. Pēc tam tūlīt noslaukiet ar sausu drāniņu.

- Vienmēr centieties nepieskarties ekrānam, jo tādā veidā varat radīt tā bojājumus.
- Nespiediet, neberziet un nesitiet ekrāna virsmu ar nagu vai asu priekšmetu, jo tā varat saskrāpēt ekrānu un attēls var tikt izkropļots.
- Nelietojiet ķīmiskas vielas, jo tās var bojāt ierīci.
- Nesmidziniet šķidrumus uz virsmas. Ja televizorā iekļūst ūdens, tas var izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecienu vai ierīces nepareiza darbību.

Strāvas vads

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

“Attēla izdegšanas/sadeģšanas” novēršana televizora ekrānā

- Ja nekustīgs attēls ekrānā ir redzams ilgāku laiku, šis fiksētais attēls var iespiesties ekrānā un atstāt neatgriezenisku kropļojumu. Tā ir „attēla izdegšana/sadeģšana”, ko garantija nesedz.
- Ja ilgstoši lietojat 4:3 malu attiecības iestatījumu, attēla izdegšana var parādīties arī jūsu televizora teksta daļās.
- Lai novērstu attēla izdegšanu, neatstājiet nekustīgu attēlu televizora ekrānā uz ilgu laika periodu (LCD televizoriem: 2 vai vairāk stundas).

Problēmu novēršana

Nevar vadīt televizora funkcijas, izmantojot tālvadības pulti.

- Pārbaudiet televizora tālvadības sensoru un mēģiniet vēlreiz.
- Pārbaudiet, vai starp televizoru un tālvadības pulti nav šķēršļu.
- Pārbaudiet, vai baterijas darbojas un ir pareizi ievietotas (⊕ ar ⊕, ⊖ ar ⊖).

Nerāda attēlu, un nav skaņas.

- Pārbaudiet, vai televizors ir ieslēgts.
- Pārbaudiet, vai strāvas vads ir pievienots sienas kontaktligzdai.
- Pārbaudiet, vai sienas kontaktligzda darbojas, pievienojot tai citas ierīces.

Televizors pēkšņi izslēdzas.

- Pārbaudiet strāvas vadības iestatījumus. Strāvas padeve var būt pārtraukta.
- Pārbaudiet, vai funkcija **Automātiska izslēgšana** (Atkarīgs no modeļa) / **Miega taimeris** / **Taimera izslēgšana** ir aktivizēts **Taimeri** iestatījumos.
- Ja televizors ieslēgtā režīmā nesaņem signālu, tas tiks automātiski izslēgts 15 minūtes tam, kad nebūs veikta neviena darbība.

Pieslēdzoties datoram (HDMI), ekrānā redzams uzraksts ‘Nav signāla’, ‘Pārbaudiet savienojuma signālu’ vai ‘Neatbalstīts formāts’.

- Izslēdziet televizoru ar tālvadības pulti.
- Atkal pievienojiet HDMI kabeli.
- Restartējiet datoru, kad televizors ir ieslēgts.

Ja TV tiek izslēgts automātiski.

- Ja ir iestatīta opcija **Taimera ieslēgšana**, TV tiks automātiski ieslēgts iestatītajā laikā, turklāt, ja lietotājs 2 stundas neveiks nekādas darbības, TV tiks automātiski izslēgts.
- Lai atspējotu šo funkciju, izmantojiet tālvadības pulti un atveriet **⚙ (Iestatījumi) ⇌ Taimeri ⇌ Taimera ieslēgšana ⇌ Automātiska izslēgšana pēc 2 stundām ⇌ Izslēgt**.

Specifikācijas

Ierīces specifikācija var tikt mainīta bez brīdinājuma, veicot izstrādājuma funkciju uzlabošanu.

Modelis	Izmēri (P x A x D) (mm)		Svars (kg)		Enerģijas patēriņš (Noklusējuma stāvoklis)	Patērētā jauda
	Ar statīvu	Bez statīva	Ar statīvu	Bez statīva		
22MT49DF 22MT49VF	507,6 x 358,0 x 146,3	507,6 x 316,5 x 52,7	3,0	2,9	26 W	19 V — 1,6 A
24MT49DF 24MT49VF 24MT49VW 24MT49U	556 x 392,7 x 143,4	556 x 345,2 x 54,7	3,5	3,2	28 W	19 V — 1,6 A
24MT49DT 24MT49VT	556 x 376,5 x 130,5	556 x 345,2 x 54,7	3,3	3,2	28 W	19 V — 1,6 A
28MT49DF 28MT49VF 28MT49VW 28MT49U	641,5 x 444,0 x 178,8	641,5 x 396,3 x 59,5	5,0	4,5	28 W	19 V — 1,6 A
28MT49DT 28MT49VT	641,5 x 428,7 x 159,2	641,5 x 396,3 x 59,5	4,6	4,5	28 W	19 V — 1,6 A
29MT49DF 29MT49VF	665,8 x 444,5 x 186,1	665,8 x 405,5 x 61,4	4,8	4,6	33 W	19 V — 2,0 A

Maiņstrāvas/līdzstrāvas adapteris	22/24/28MT49*	29MT49*
	Ražotājs : Lien Chang Modelis : LCAP16A-E, LCAP21A Ražotājs : Honor Modelis : ADS-40FSG-19 19032GPG, ADS-40SG-19-3 19032G	Ražotājs : Lien Chang Modelis : LCAP16B-E, LCAP21C Ražotājs : Honor Modelis : ADS-45FSN-19 19040GPG, ADS-45SN-19-3 19040G
	Ievade: AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Izvade: DC 19 V — 1,7 A	Ievade: AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Izvade: DC 19 V — 2,1 A

CI moduļa izmērs (P x A x D)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
------------------------------	-----------------------------

Apkārtējās vides apstākļi	Darba temperatūra	No 0 °C līdz 40 °C
	Darba vides mitrums	Mazāk par 80 %
	Glabāšanas temperatūra	No -20 °C līdz 60 °C
	Glabāšanas mitrums	Mazāk par 85 %

(Atkarībā no valsts)

	Digitālā TV			Analogā TV
	Satelīts	Virszemes	Kabelis	Virszemes / Kabelis
Televīzijas sistēma	DVB-S/S2*	DVB-T DVB-T2*	DVB-C	PAL/SECAM B/G, D/K, I, SECAM L
Kanālu pārklājums (Diapazons)	950 ~ 2150 Mhz	VHF III : 174 ~ 230 Mhz UHF IV : 470 ~ 606 Mhz UHF V : 606 ~ 862 Mhz S diapazons II : 230 ~ 300 Mhz S diapazons III : 300 ~ 470 Mhz	46 ~ 890 Mhz	46 ~ 862 Mhz
Maksimālais saglabājamo programmu skaits	6000	2000		
Ārējās antenas pilnā pretestība	75 Ω			

* Tikai modeļi ar DVB-T2/C/S2 atbalstu.

HDMI-PC atbalstīts režīms

24/28/29MT49*

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1024 x 768	48,363 60,023	60,004 75,029
1280 x 800	49,702	59,810
1366 x 768	47,717	59,790

22MT49*

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1024 x 768	48,363 56,476 60,023	60,004 70,069 75,029
1152 x 864	67,500	75,000
1280 x 720	45,000	60,000
1280 x 800	49,702	59,810
1280 x 1024	63,981 79,976	60,020 75,025
1400 x 1050	65,317	59,978
1440 x 900	55,935	59,887
1600 x 900	60,000	60,000
1680 x 1050	64,674 65,290	59,883 59,954
1920 x 1080	67,500	60,000

 PIEZĪME

- Displeja optimālā izšķirtspēja
 - 24/28/29MT49* : 1366 x 768 @ 60 Hz.
 - 22MT49* : 1920 x 1080 @ 60 Hz.
- Optimālais laiks katrā režīmā ir vertikālā frekvence (60 Hz).

HDMI-DTV atbalstīts režīms

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

BRĪDINĀJUMS!

Nekad nenovietojiet televizoru nestabilā vietā. Televizors var nokrist, radot nopietnas traumas vai izraisot nāvi. Daudzas traumas, īpaši bērniem, iespējams novērst, ievērojot vienkāršus zemāk minētos piesardzības pasākumus.

- Izmantojiet galdiņus vai statīvus, ko iesaka televizora ražotājs.
- Izmantojiet tikai tādas mēbeles, kas droši balsta televizoru.
- Pārlicinieties, ka televizors nesniedzas pāri balsta mēbeļu malai.
- Nenovietojiet televizoru uz augstām mēbelēm (piemēram, kumodēm vai grāmatu plauktiem), atbilstoši nenostiprinot mēbeles un televizoru.
- Nenovietojiet televizoru uz auduma vai citiem materiāliem, kas atrodas starp televizoru un balsta mēbelēm.
- Pastāstiet bērniem, ka ir bīstami kāpt uz mēbelēm, lai aizsniētu televizoru vai tā vadiklas.

Saglabājot un pārvietojot savu esošo televizoru, ievērojiet tos pašus noteikumus.

Simboli

	Attiecas uz maiņstrāvu (AC).
	Attiecas uz līdzstrāvu (DC).
	Attiecas uz II klases aprikojumu.
	Attiecas uz gaidstāvi.
	Attiecas uz "IESLĒGT" (barošana).
	Attiecas uz bīstamu spriegumu.



Pierakstiet televizora modeļa numuru un sērijas numuru.

Skatiet uzlīmi uz aizmugurējā vāka un norādiet šo informāciju izplatītājam, pieprasot jebkādu pakalpojumu.

MODELIS _____

SĒRIJA _____