

SERIES 3 | TE310

T24E310EW
T24E310EX
T28E310EW
T28E310EX
T32E310EW
T32E310EX

LED TELEVIZORS

lietotāja rokasgrāmata


Pateicamies par Samsung izstrādājuma iegādi.
Lai saņemtu labāku apkalpošanu, lūdzu, reģistrējiet
izstrādājumu vietnē

www.samsung.com/register!

Modelis _____ Sērijas Nr. _____

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in a bold, sans-serif font, is enclosed within a black, horizontally-oriented oval shape.

Piezīme par digitālo televīziju

1. Ar digitālo televīziju (DVB) saistītās funkcijas ir pieejamas tikai valstīs vai reģionos, kur tiek raidīti DVB-T/T2 (MPEG2 un MPEG4 AVC) digitālie virszemes apraides signāli vai kur ir iespējams piekļūt saderīgiem DVB-C (MPEG2 un MPEG4 AAC) kabeļtelevīzijas pakalpojumiem. Par DVB-T/T2 vai DVB-C signāla uztveršanas iespējām, lūdzu, jautājat vietējam izplatītājam.
2. DVB-T/T2 ir DVB Eiropas konsorcijs standarts digitālās virszemes televīzijas pārraidei, bet DVB-C ir standarts digitālās kabeļtelevīzijas pārraidei. Tomēr dažas no atšķirīgajām funkcijām, piemēram, EPG (elektroniskais programmu ceļvedis), VOD (pieprasījumuvideo) un citas, nav iekļautas šajā specifikācijā. Tādēļ šobrīd tās netiek izmantotas.
3. Lai arī šis televizors atbilst jaunākajiem DVB-T/T2 un DVB-C standartiem [2008. gada augustā], nav iespējams garantēt saderību ar nākotnes DVB-T/T2 digitālās virszemes apraides un DVB-C digitālās kabeļtelevīzijas sistēmām.
4. Atkarībā no valstīm vai reģioniem, kuros televizors tiek izmantots, daži kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēji var pieprasīt papildu samaksu par šādiem pakalpojumiem, un jums var tikt pieprasīts piekrist viņu biznesa noteikumiem un nosacījumiem.
5. Dažas digitālās televīzijas funkcijas var nebūt pieejamas dažās valstīs vai reģionos, un DVB-C var nedarboties pareizi ar dažiem kabeļa pakalpojumu sniedzējiem.
6. Lai iegūtu plašāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar vietējo Samsung klientu apkalpošanas centru.
 Televīzijas uztveršanas kvalitāti var ietekmēt apraides metodes atšķirības dažādās valstīs. Lūdzu, pārbaudiet televizora darbību pie vietējā SAMSUNG autorizētā izplatītāja vai piezvaniet uz Samsung zvanu centru, lai uzzinātu, vai to ir iespējams uzlabot, pārkonfigurējot televizora uzstādījumu.

Brīdinājums par nekustīgiem attēliem

Izvairieties no nekustīgu attēlu (piemēram, jpeg attēlu failu) vai nekustīgu attēlu elementu (piemēram, televīzijas programmu logotipu, panorāmas vai 4:3 attēla formāta, akciju vai ziņu informācijas joslu ekrāna apakšdaļā utt.) attēlošanas ekrānā. Ilgstoša nekustīgu attēlu attēlošana ekrānā var izraisīt LED ekrāna dubultattēlu veidošanos, tādējādi ietekmējot attēla kvalitāti. Lai samazinātu šo risku, lūdzu, ievērojiet šos ieteikumus:

- Izvairieties no ilgstošas viena televīzijas kanāla skatīšanās.
- Vienmēr mēģiniet attēlu rādīt pilnekrāna režīmā; izmantojiet televizora attēla formāta izvēlni, lai izvēlētos atbilstošāko formātu.
- Samaziniet spilgtuma un kontrasta vērtības līdz minimumam, kas nepieciešams, lai nodrošinātu vēlamo attēla kvalitāti, jo pārāk lielas vērtības var paātrināt izdegšanas procesu.
- Bieži izmantojiet visas televizora funkcijas, kas paredzētas attēla aizkavēšanās un ekrāna izdegšanas samazināšanai; sīkāku informāciju skatiet e-Manual rokasgrāmatā.

Saturs

Ievads

- Drošības pasākumi 4
- Papildpiederumi un kabeli 11
- Statīva uzstādīšana 12
- Televizora kontrollera izmantošana (paneļa taustiņš) 13
- Standarta tālvadības pults pogas 14
- Kā izmantot e-Manual pamācību..... 16
- Teleteksa funkcija 18
- Navigācija izvēlnēs 19
- Strāvas vada pievienošana un antenas vai kabeļa savienojums..... 20

Savienojumi

- Pievienošana AV ierīcēm (Blu-ray atskaņotājiem, DVD atskaņotājiem u.c.)..... 21
- Pievienošana audio ierīcēm..... 23
- Pievienošana datoram..... 24
- Savienojumi (T24E310EW T24E310EX)..... 25
- Savienojumi (T28E310EW T28E310EX)..... 26
- Savienojumi (T32E310EW T32E310EX)..... 27
- Pievienošana COMMON INTERFACE slotam (izstrādājuma kartes slotam)..... 28
- Ievades avota maiņa 30

Pamatfunkcijas

- Pareiza izstrādājuma izmantošanas poza 31
- Sākotnēji iestatītā attēla režīma maiņa 32
- Attēla iestatījumu regulēšana 33
- Attēla izmēra mainīšana 34
- Attēls attēlā (PIP)..... 35
- Attēla iespēju mainīšana..... 36
- Sākotnēji iestatītā skaņas režīma maiņa..... 38

- Skaņas iestatījumu regulēšana 39
- Kanālu saglabāšana atmiņā 43
- Pogas INFO izmantošana (Tagad & nākamais norāde)..... 46
- Opcijas Kanāls izvēlnes izmantošana 46
- Citas funkcijas..... 50

Preferenču funkcijas

- Laika iestatīšana 53
- Miega taimera izmantošana 54
- Ekonomiski risinājumi 56
- Bloķēšanas programma 57
- Citas funkcijas..... 58
- Atbalsta izvēlne 60
- Sazināt. ar Samsung opcijas aplūkošana 62

Papildu funkcijas

- Lietojumprogramma..... 63
- Fotoattēlu / videoklipu / mūzikas atskaņošana 65
- e-Manual pamācības aplūkošana..... 68
- Režīms Sports izmantošana..... 68

Papildu informācija

- Traucējummeklēšana 69
- Atbalstītie subtitru un Media Play failu formāti..... 73
- Sienas montāžas kronšteina uzstādīšana 75
- Televizora nostiprināšana pie sienas 84
- Drošības nodrošināšana uzstādīšanas vietā 85
- Pretnozagšanas Kensington Lock slēdzene 86
- Licence..... 87
- Specifikācijas 89
- Indekss..... 90

Apskatiet simbolu!



Piebilde

Sniedz papildus informāciju.



Pakāpeniskas instrukcijas

Skatīt šeit, lai saņemtu instrukcijas par to, kā atvērt attiecīgās apakšizvēlnes OSD (ekrāna displejā).

Drošības pasākumiem lietotās ikonas



BRĪDINĀJUMS

Ja netiek izpildīti pasākumi, kas ir apzīmēti ar šo zīmi, var rasties nopietni savainojumi vai pat iestāties nāve.



UZMANĪBU

Ja netiek izpildīti pasākumi, kas ir apzīmēti ar šo zīmi, var rasties nopietni savainojumi vai tikt sabojāts īpašums.



Nedarīt.



Jāievēro.

UZMANĪBU

NEATVĒRT. ELEKTROŠOKA RISKS.

UZMANĪBU: LAI IZVAIRĪTOS NO ELEKTROŠOKA RISKA, NENOŅEMĪET VĀKU (VAI AIZMUGURI). IEKŠPUSĒ NAV DAĻU, KURU APKOPI VAR VEIKT LIETOTĀJS. UZTICIET VISUS APKOPES DARBUS KVALIFICĪTIEM APKALPES PAKALPOJUMU SNIEDZĒJIEM.



Šis simbols norāda uz to, ka iekšpusē ir augsta voltāža. Jebkāda veida saskarsme ar jebkuru šī izstrādājuma iekšēju daļu ir bīstama.



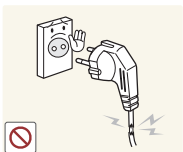
Šis simbols norāda, ka izstrādājuma komplektācijā ir iekļauta svarīga informācija par lietošanu un apkopi.

Saistītas ar strāvu

Tālāk redzami attēli ir domāti uzziņai un var atšķirties atkarībā no modeļiem un valstīm.

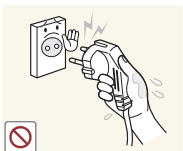


Brīdinājums



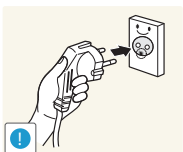
Izvairieties no bojāta strāvas vada vai kontaktdakšas, vai bojātas vai vaļīgas kontaktligzdas izmantošanas.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



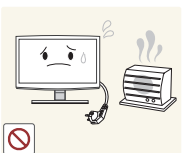
Izvairieties pievienot vai atvienot strāvas padevi ar slapjām rokām.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt elektrošoku.



Pārlicinieties, vai strāvas vads pievienots iezemētai kontaktligzdai (tikai iekārtām ar 1. klases izolāciju).

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai savainojumus.



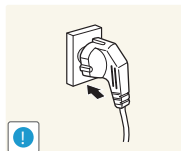
Uzglabājiet strāvas vadu un izstrādājumu prom no sildītāja.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



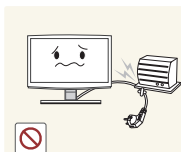
Izvairieties no vairāku elektrisku ierīču pievienošanas vienai sienas kontaktligzdai.

- Pretējā gadījumā sienas kontaktligzda pārkarstot var izraisīt ugunsgrēku.



Kārtīgi ievietojiet kontaktdakšu.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties pārlicēki saliekt vai savīt strāvas vadu, kā arī novietot uz vada smagus objektus.

- Pretējā gadījumā bojāta strāvas vada dēļ varat gūt elektrošoku vai arī var izcelties ugunsgrēks.

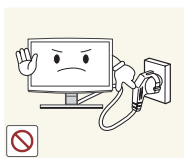


Ja kontaktdakša vai sienas kontaktligzda ir pārklāta ar putekļiem, notīriet tās ar sausu drānu.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.

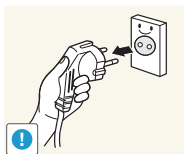
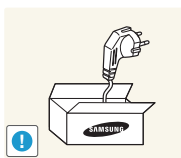
Ievads

⚠ Uzmanību



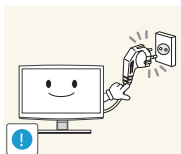
Izstrādājuma darbības laikā izvairieties no strāvas kontaktdakšas atvienošanas.

- Pretējā gadījumā elektriskais šoks var sabojāt izstrādājumu.



Kad atvienojat strāvas kontaktdakšu no sienas kontaktlīdzes, turiet to aiz kontaktdakšas nevis aiz vada.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Pārliecinieties, vai tiek lietots tikai mūsu uzņēmuma piegādātais strāvas vads. Turklāt nelietojiet citas elektriskās ierīces strāvas vadu.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Pievienojiet kontaktdakšu tādai sienas kontaktlīdzei, ko var viegli aizsniegt.

- Ja izstrādājuma darbībā rodas problēma, ir jāatvieno kontaktdakšu, lai pilnībā atslēgtu strāvas padevi. Strāvas padevi nevar atvienot pilnībā, izmantojot tikai izstrādājuma ieslēgšanas/izslēgšanas pogu.

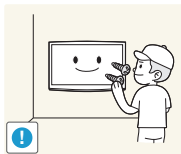
Saistītas ar uzstādīšanu

⚠ Brīdinājums



Nenovietojiet uz izstrādājuma degošas sveces, insektu repelentus vai cigaretes.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



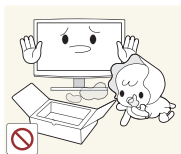
Palūdziet uzstādīšanas inženierim vai attiecīgajam uzņēmumam uzstādīt izstrādājumu uz sienas.

- Pretējā gadījumā varat gūt savainojumus.
- Pārliecinieties, vai tiek izmantots norādītais sienas stiprinājums.



Izvairieties no izstrādājumu uzstādīšanas vietās ar sliktu ventilāciju, piemēram, grāmatu plaukta vai skapja iekšpusē.

- Pretējā gadījumā iekšējās pārkaršanas dēļ var izcelties ugunsgrēks.



Sargājiet izstrādājuma iepakojuma plastmasas maisiņus no bērniem.

- Uzvelkot plastmasas maisiņus uz galvas, bērni var nosmakt.



Izvairieties no izstrādājumu uzstādīšanas vietās, kas ir nestabilas vai pakļautas pārmērīgām vibrācijām, piemēram, nestabila vai vienpusīga plaukta.

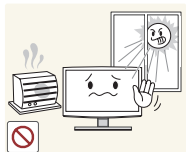
- Izstrādājums var nokrist un tā rezultātā tikt sabojāts vai arī varat iegūt savainojumus.



Izvairieties no izstrādājumu uzstādīšanas vietās, kas pakļauta putekļu, mitruma (sauna), eļļas, dūmu vai ūdens (lietus pīles) iedarbībai, un no uzstādīšanas transportlīdzekļi.

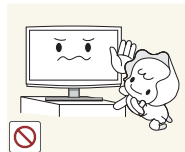
- Tas var izraisīt elektrošoku vai ugunsgrēku.

Ievads



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas vietās, kas pakļautas tiešu saules staru iedarbībai, un no izstrādājuma uzstādīšanas karstuma avota, piemēram, uguns vai sildītāja, tuvumā.

- Tas var samazināt izstrādājuma ekspluatācijas ilgumu vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas augstumā, kur to var aizsniegt bērni.

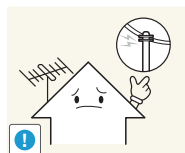
- Ja bērns pieskaras izstrādājumam, tas var nokrist un izraisīt savainojumus.

- Tā kā priekšpuse ir smagāka, uzstādiet izstrādājumu uz līdzenas un stabilas virsmas.



Vietā, kur ārpus telpām uzstādītas antenas kabelis ir ievadīts ēkā, nolokiet to uz leju, lai telpās neieplūstu lietusūdens.

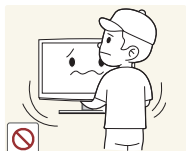
- Lietus ūdenim iekļūstot izstrādājumā, var rasties īssavienojums vai ugunsgrēks.



Uzstādiet antenu pēc iespējas tālāk no augstsprieguma kabeliem.

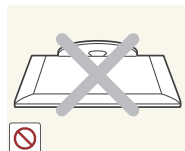
- Ja antena pieskarsies augstsprieguma kabelim vai uzkritīs uz tā, var rasties īssavienojums vai ugunsgrēks.

⚠ Uzmanību



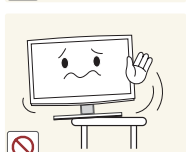
Neļaujiet izstrādājumam nokrist pārvietošanas laikā.

- Šādas rīcības rezultātā var rasties problēmas izstrādājuma darbībā vai savainojumi.



Nenovietojiet izstrādājumu uz grīdas ar priekšpusi uz leju.

- Tas var sabojāt izstrādājuma paneli.



Kad uzstādāt izstrādājumu uz skapīša vai plaukta, pārliecinieties, vai izstrādājuma priekšpuse nesniedzas pāri skapīša vai plaukta malai.

- Pretējā gadījumā izstrādājums var nokrist un tam var rasties darbības traucējumi, vai tas var izraisīt savainojumus.
- Izmantojiet izstrādājuma izmēram piemērotu skapīti vai plauktu.



Novietojot izstrādājumu, rīkojieties ar to uzmanīgi.

- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu vai varat gūt savainojumus.



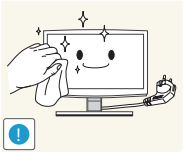
Ja izstrādājums ir uzstādīts vietā, kurā darba apstākļi ievērojami mainās, apkārtējās vides dēļ var rasties nopietnas darbības kvalitātes problēmas. Šādā gadījumā uzstādiet izstrādājumu tikai pēc konsultācijas ar vienu no mūsu apkopes inženieriem par šo tematu.

- Vietas, kurās ir daudz mikroskopisku putekļu, ķīmikālijas, pārāk augsta vai pārāk zema temperatūra, liels mitrums, lidostas vai stacijas, kurās izstrādājums tiek lietots nepārtraukti ilgu laiku.

Ievads

Saistītas ar tīrīšanu

⚠ Brīdinājums



Pirms izstrādājuma tīrīšanas atvienojiet strāvas vadu.

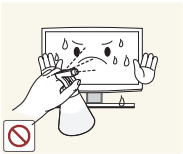
- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Kad tīrāt izstrādājumu, nesmidziniet ūdeni tieši uz izstrādājuma daļām.

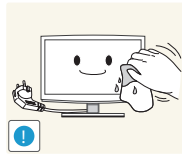
- Pārliecinieties, ka ūdens nenokļūst izstrādājumā.
- Pretējā gadījumā tas var izraisīt ugunsgrēku, varat gūt elektrisko šoku vai arī var rasties problēmas ar izstrādājumu.

⚠ Uzmanību



Izvairieties no tiešas tīrīšanas līdzekļa uzsmidzināšanas izstrādājumam.

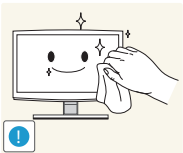
- Tas var izraisīt izstrādājuma ārpuses vai redzamās paneļa daļas krāsas maiņu vai saspīlēšanu.



Kad tīrāt izstrādājumu, atvienojiet strāvas vadu un uzmanīgi tīriet izstrādājumu ar mikstu sausu drānu.

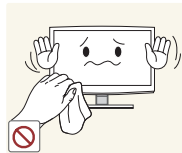
- Izstrādājuma tīrīšanai neizmantojiet ķīmiskas vielas, piemēram: vasku, benzolu, spirtu, šķīdinātāju, odu repelentus, smaržās, eļļošanas vai tīrīšanas līdzekļus.

Tas var izraisīt ārpuses deformāciju vai krāsas noņemšanu.



Izmantojiet mikstu, mitru drānu ar „speciālu monitora tīrīšanas līdzekli” un noslaukiet ar to izstrādājumu.

- Ja nav pieejams monitora tīrīšanas līdzeklis, pirms izstrādājuma tīrīšanas atšķaidiet tīrīšanas līdzekli ar ūdeni attiecībās 1:10.



Tā kā izstrādājuma ārpusē ir viegli saskrāpējama, pārliecinieties, vai lietojat pareizu drānu tīrīšanai.

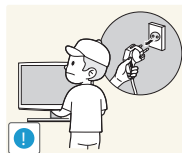
Saistītas ar lietošanu

⚠ Brīdinājums



Tā kā izstrādājumā ir augsts spriegums, nekad neuzstādi, neremontējiet vai nepārveidojiet to pats.

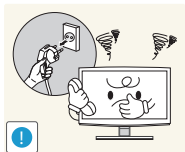
- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku vai gūt elektrisko šoku.
- Ja izstrādājums ir jāsalabo, sazinieties ar apkopes centru.



Lai pārvietotu izstrādājumu, izslēdziet strāvas padevi un atvienojiet strāvas vadu, antenas kabeli un jebkādu citu vadu, kas ir pievienoti tam.

- Pretējā gadījumā bojāta strāvas vada dēļ varat gūt elektrošoku vai arī var izcelties ugunsgrēks.

Ievads



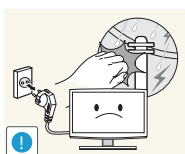
Ja izstrādājums izdala divainas skaņas, deguma smaku vai dūmus, nekavējoties atvienojiet kontaktdakšu un sazinieties ar apkopes centru.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Ja izstrādājums nokrīt vai ir sabojāts tā korpuss, izslēdziet to un atvienojiet strāvas vadu. Sazinieties ar apkopes centru.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku vai gūt elektrisko šoku.



Pērķona vai zibens laikā, atvienojiet strāvas vadu un nekādā ziņā nepieskarieties antenas kabelim, jo tas ir bīstami.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



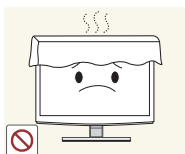
Izvairieties no izstrādājuma pārvietošanas, pavelkot aiz elektrības vada vai antenas kabeļa.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrisko šoku, izraisīt ugunsgrēku vai arī dēļ bojājuma kabelim var rasties problēmas ar izstrādājumu.



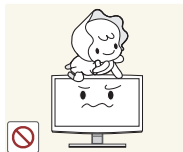
Izvairieties no izstrādājuma pacelšanas vai pārvietošanas, turot tikai aiz elektrības vada vai signāla kabeļa.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrisko šoku, izraisīt ugunsgrēku vai arī dēļ bojājuma kabelim var rasties problēmas ar izstrādājumu.



Pārliecinieties, vai nesat nobloķējās ventilācijas atveri ar galdautu vai aizkaru.

- Pretējā gadījumā iekšējās pārkaršanas dēļ var izcelties ugunsgrēks.



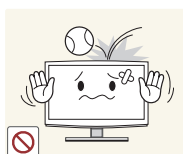
Neļaujiet bērniem karāties izstrādājumā vai rāpties uz tā.

- Pretējā gadījumā tas var izraisīt izstrādājuma nokrišanu, kas savukārt var izraisīt savainojumus vai nāvi.



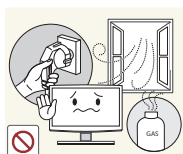
Izvairieties no dažādu priekšmetu, piemēram, rotaļlietu vai cepumu, novietošanas uz izstrādājuma.

- Ja bērns pārkaras pār izstrādājumu, lai satvertu kādu priekšmetu, izstrādājums vai priekšmets var nokrist un izraisīt savainojumus vai pat nāvi.



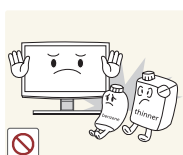
Izvairieties no priekšmetu nomešanas uz izstrādājuma vai pret izstrādājumu vēršiem triecieniem.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



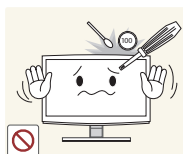
Ja ir radusies gāzes noplūde, nepieskarieties izstrādājumam vai strāvas kontaktdakšai un nekavējoties izvēdiniet telpu.

- Jebkura dzirkstele var izraisīt sprādzienu vai ugunsgrēku.
- Pērķona vai zibens vētras laikā nepieskarieties strāvas vadam vai antenas kabelim.



Izvairieties no uzliesmojošu aerosolu vai objektu novietošanas uz izstrādājuma vai lietošanas tā tuvumā.

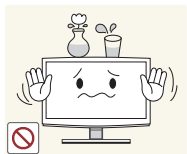
- Tas var izraisīt sprādzienu vai ugunsgrēku.



Izvairieties no metāla objektu, piemēram ēdamo irbuļu, monētu, matadatu vai uzliesmojošu objektu ievietošanu izstrādājumā (atverēs, pieslēgvietās u.c.).

- Ja izstrādājumā iekļūst svešķermeņi vai ūdens, izslēdziet strāvas padevi, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar apkopes centru.
- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu, varat gūt elektrisko šoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Ievads



Izvairieties no trauku ar šķidrumiem, piemēram, vāzu, puķupodu, dzērienu, kosmētikas līdzekļu vai medikamentu, vai metāla objektu novietošanas virs izstrādājuma.

- Ja izstrādājumā iekļūst svešķermeņi vai ūdens, izslēdziet strāvas padevi, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar apkopes centru.
- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu, varat gūt elektrisko šoku vai izraisīt ugunsgrēku.



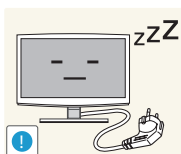
Nepielietojiet pret izstrādājumu pārlietu lielu spēku. Tas var deformēt vai bojāt izstrādājumu.

⚠ Uzmanību



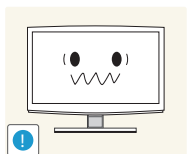
Ilgu laiku rādot nekustīgu attēlu, ekrānā var rasties paliekošs attēls vai plankums.

- Ja izstrādājumu nelietojat ilgāku laiku, izmantojiet enerģijas taupīšanas režīmu vai iestatiet ekrānsaudzētāju kustīga attēla režīmā.



Ja izstrādājumu nelietojat ilgāku laiku, piemēram, aizbraucat no mājām, atvienojiet strāvas vadu no sienas kontaktligzdas.

- Pretējā gadījumā var sakrāties putekļi un izraisīt ugunsgrēku pārkaršanas vai īssavienojuma dēļ vai radīt elektrošoku.



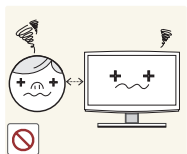
Iestatiet izstrādājumam atbilstošu izšķirtspēju un frekvenci.

- Pretējā gadījumā tas var izraisīt acu pārpūli.



Izvairieties no izstrādājuma apgriešanas otrādi un nepārvietojiet to, turot tikai aiz statīva.

- Tā rezultātā izstrādājums var nokrist un tikt sabojāts vai izraisīt savainojumus.

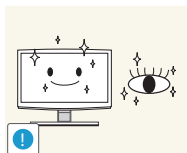


Ilgstoši skatoties izstrādājumu no pārāk tuva attāluma var rasties redzes bojājumi.



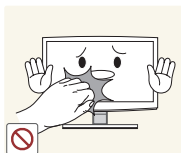
Izvairieties lietot mitrinātāju vai plīti netālu no izstrādājuma.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

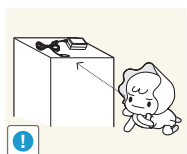


Ir svarīgi atpūtināt acis (5 minūtes katru stundu), kad skatāties izstrādājuma ekrānā ilgus laika periodus.

- Tas mazinās jebkādu acu pārpūli.



Tā kā displeja panelis ir karsts pēc ilgstošas lietošanas, nepieskarieties izstrādājumam.



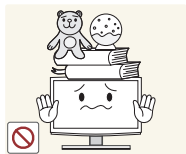
Glabājiet nelielos papildaprīkojuma priekšmetus vietā, kur bērni nevar tiem piekļūt.



Esiet uzmanīgs, kad regulējat izstrādājuma leņķi vai statīva augstumu.

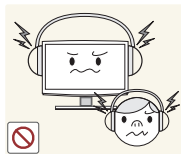
- Ja iespaidīsiet roku vai pirkstu, varat to savainot.
- Ja izstrādājums ir pārlietu atliekts, tas var nokrist un izraisīt savainojumus.

Ievads



Izvairieties no smagu priekšmetu novietošanas virs izstrādājuma.

- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu vai varat gūt savainojumus.



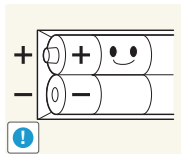
Izmantojot austiņas, neieslēdziet pārāk lielu skaļumu.

- Ja skaņa ir pārāk skaļa, varat sabojāt dzirdi.



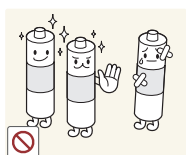
Izņemot bateriju no tālvadības pults, uzmaniet, lai bērns neliktu to mutē. Novietojiet bateriju vietā, kur tai nevar piekļūt bērni vai zīdaiņi.

- Ja bērns ir ielicis mutē bateriju, nekavējoties ziņojiet par to ārstam.



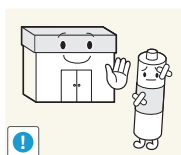
Nomainot bateriju, ievietojiet to ar pareizo polaritāti (+, -).

- Pretējā gadījumā baterija var sabojāties vai iekšējā šķidruma noplūdes dēļ var izcelties ugunsgrēks, rasties traumas vai bojājumi.



Izmantojiet tikai norādītās standarta baterijas. Neizmantojiet vienlaikus jaunus un jau lietotas baterijas.

- Pretējā gadījumā baterija var saplīst vai no tās var izplūst šķidrums, izraisot ugunsgrēku, traumas vai piesārņojumu (bojājumus).



Baterijas (un akumulatori) nav parasti sadzīves atkritumi, tie jānodod ražotājam otrreizējai pārstrādei. Klients ir atbildīgs par izlietoto bateriju vai akumulatoru nodošanu otrreizējai pārstrādei.

- Klients var nodot izlietotas baterijas vai akumulatorus tuvākajā otrreizējās pārstrādes punktā vai veikalā, kurā pārdod tāda paša veida baterijas vai akumulatorus.



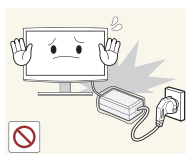
Nenovietojiet adapteri uz cita adaptera.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Nenovietojiet strāvas adapteri citu siltuma avotu tuvumā.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Pirms adaptera lietošanas noņemiet tā vinila iepakojumu.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



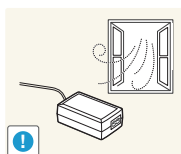
Neļaujiet līdzstrāvas barošanas ierīcē iekļūt ūdenim un nepakļaujiet ierīci mitruma iedarbībai.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.
- Nelietojiet izstrādājumu ārpus telpām, kur tas var tikt pakļauts lietus vai sniega iedarbībai.
- Mazgājot grīdu, nesamitriniet līdzstrāvas barošanas adapteri.



Uzmanieties, lai adapteris nenonāktu saskarē ar ūdeni un nesamirktu.

- Var rasties darbības traucējumi vai strāvas trieciens, vai izcelties ugunsgrēks. Neizmantojiet adapteri pie ūdenstilpnēm vai ārpus telpām – jo īpaši, ja līst vai snieg. Mazgājot grīdu, uzmanieties, lai nesaslapinātu adapteri.



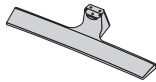
Vienmēr uzglabājiet strāvas adapteri vietā ar labu ventilāciju.

Papildpiederumi un kabeļi

- ✎ Lūdzu, pārliedzieties, vai izstrādājuma komplektācijā ietilpst šie priekšmeti. Ja kāds no priekšmetiem trūkst, sazinieties ar izplatītāju.
- ✎ Priekšmetu krāsa un forma atkarībā no modeļa var būt atšķirīga.
- ✎ Pārliedzieties, vai izstrādājuma izsaiņošanas laikā kāds no papildpiederumiem nav paslēpts aiz/zem iepakojuma.

⚠ [UZMANĪBU] IEVIETOJIET STINGRI, LAI NOVĒRSTU ATVIENOŠANĀS IESPĒJU

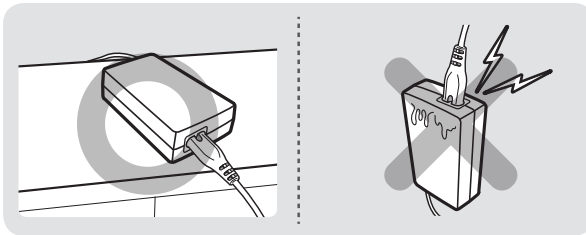
- Tālvadības pults un baterijas (AAA x 2)
- Garantijas karte / Drošības pamācība / Regulatīvā pamācība (atkarībā no modeļa)
- Strāvas vads
- S/W CD (Lietošanas rokasgrāmata)



Stafīva pamatne



Stafīva savienotājs

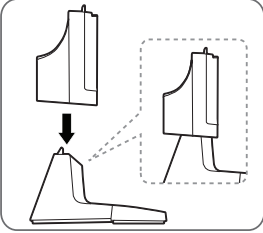


Pārliedzieties, ka maiņstrāvas/līdzstrāvas adapteris atrodas plakanā pozīcijā uz galda vai grīdas virsmas. Novietojot maiņstrāvas/līdzstrāvas adapteri tādā pozīcijā, ka tas karājas ar maiņstrāvas vada ieeju pavērstu virzienā uz augšu, ūdens vai kāda cita viela var iekļūt adapterī un izraisīt adaptera darbības traucējumus.

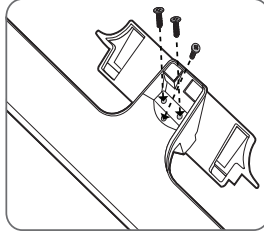
Maiņstrāvas/līdzstrāvas adapteris
(Atkarībā no valsts un modeļa)

Modeļa nosaukums: T24E310EW / T24E310EX

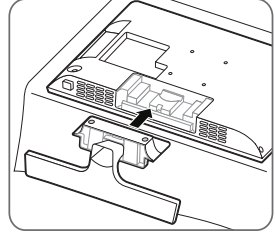
1



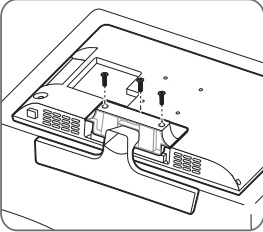
2



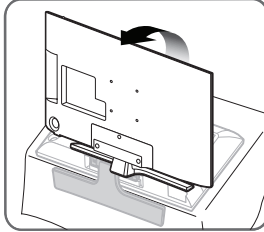
3



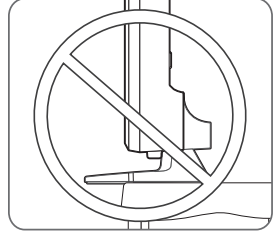
4



5

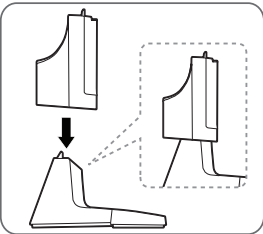


6

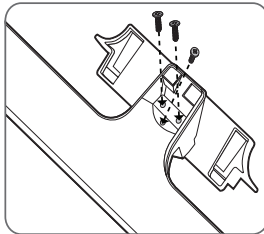


Modeļa nosaukums: T28E310EW / T28E310EX / T32E310EW / T32E310EX

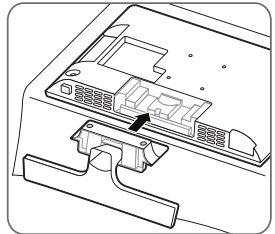
1



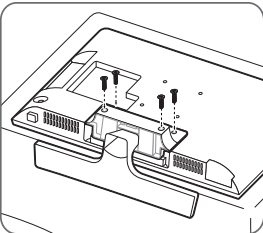
2



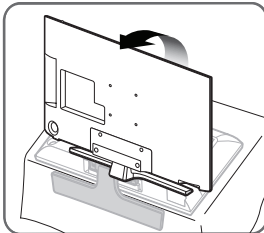
3



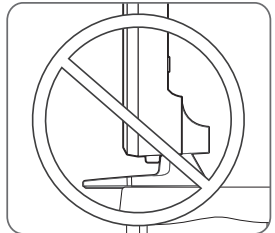
4



5



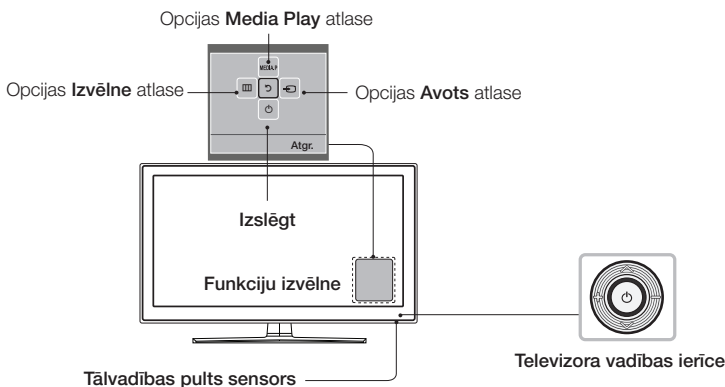
6



Televizora kontrollera izmantošana (paneļa taustiņš)

Televizora kontrolleris – neliela kursorsvīrai līdzīga poga, kas atrodas televizora aizmugurējā kreisajā daļā, – ļauj kontrolēt televizoru, neizmantojot tālvadības pulti.

- Dažas no funkcijām, kuru izmantošanai nepieciešams ievadīt PIN kodu, var nebūt pieejamas.
- Izstrādājuma krāsa un forma atkarībā no modeļa var būt atšķirīga.
- Nospiežot un turot kontrolleri nospiestu ilgāk kā 1 sekundi, tas iziet no izvēlnes.
- Lietojot kontrolleri, kustinot to virzienā uz augšu/uz leju/pa kreisi/pa labi, pārliecinieties, ka pirms kustināšanas tas netiek nospiests. Ja kontrolleris pirms kustināšanas tiks nospiests, tas nekustēsies virzienā uz augšu/uz leju/pa kreisi/pa labi.



Gaidstāves režīms

Neatstājiet televizoru gaidstāves režīmā ilgstošu laika periodu (piemēram, dodoties atvaļinājumā). Televizors turpina patērēt nelielu strāvas daudzumu pat tad, kad tā ieslēgšanas/izslēgšanas poga ir izslēgta. Tā vietā ieteicams atvienot strāvas vadu.

Sākotnējā iestatīšana

Ieslēdzot televizoru pirmo reizi, ekrānā parādās virkne uzvedņu, kuru mērķis ir palīdzēt jums veikt pamata iestatījumu konfigurāciju. Nospiediet pogu **POWER**. Iestatīšana ir pieejama tikai tad, kad avots ir iestatīts uz televizoru.

- Pievienojot jebkuru ierīci **HDMI IN 1(STB)** pieslēgvietai pirms instalācijas uzsākšanas, opcija **Kanāla avots** tiks pārslēgta automātiski. Ja nevēlaties atlasīt **Televizora pierīce**, lūdzu, atlasiet **Antena**.

Ja vēlaties atiestatīt šo funkciju...

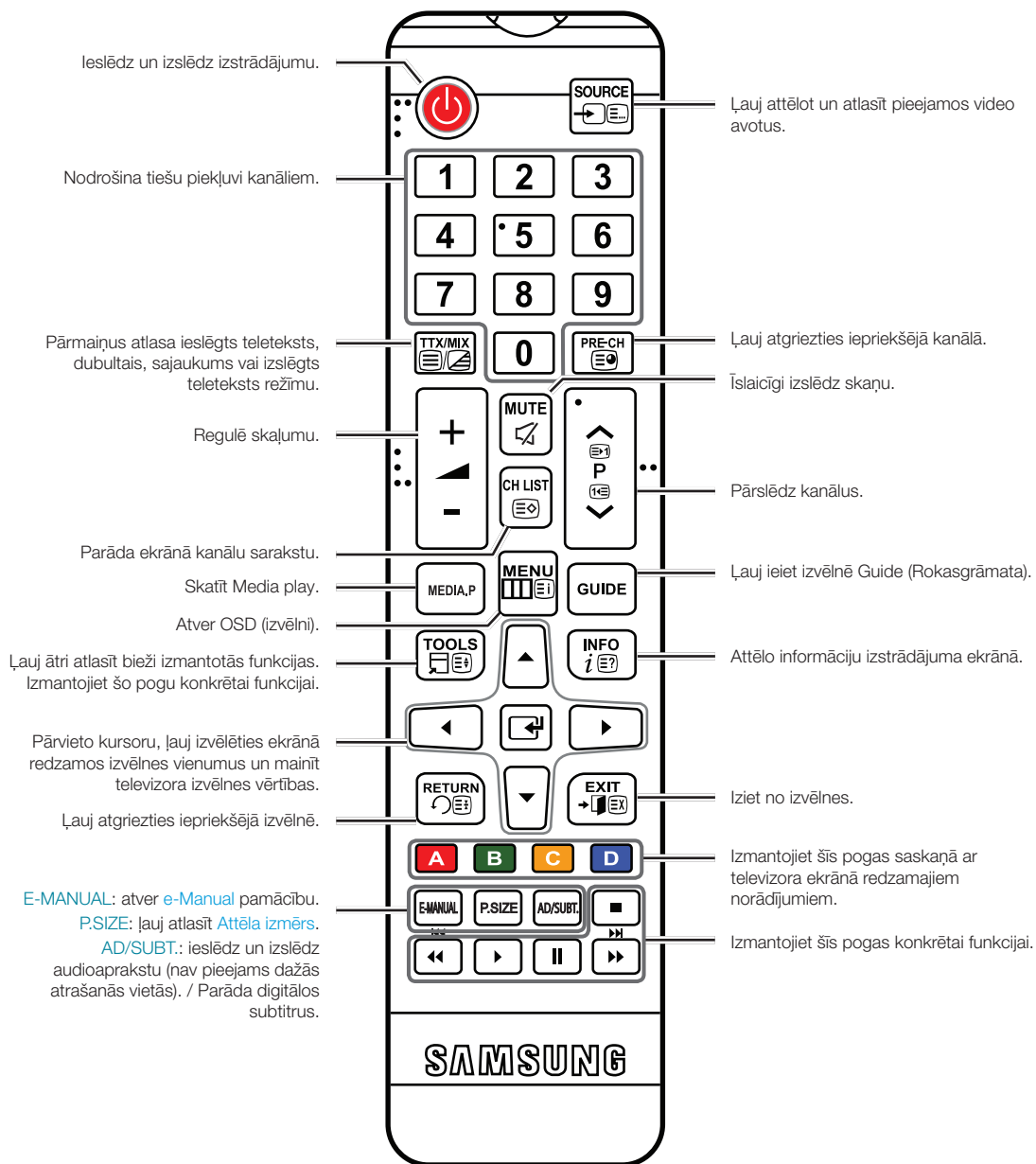
Atlasiet **Sistēma - Uzstādīšana** (sākotnējā iestatīšana). Ievadiet 4 ciparu PIN kodu. Noklusējuma parole ir „0-0-0-0”. Ja vēlaties mainīt PIN kodu, izmantojiet funkciju **Mainīt PIN**.

Pat tad, ja veicāt to jau veikalā, **Uzstādīšana (MENU → Sistēma)** jāveic vēlreiz arī mājās.

- Ja esat aizmirsis PIN kodu, televizora gaidstāves režīmā nospiediet tālvadības pults pogas šādā secībā, kas atiestata PIN kodu uz „0-0-0-0”: **MENU** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (ieslēgts)

Standarta tālvadības pults pogas

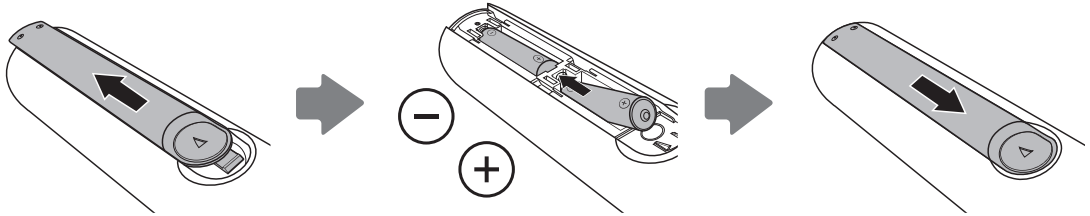
Šo tālvadības pulti var izmantot vājredzīgi cilvēki, jo uz tās barošanas, kanālu un skaļuma pārslēgšanas pogām atrodas Braila raksta punkti.



Ievads

Bateriju ievietošana (bateriju izmērs: AAA)

Ievietojiet baterijas tā, lai to poli atbilstu uz bateriju nodalījuma redzamajiem apzīmējumiem.



PIEBILDE

- Uzstādiet baterijas tā, lai to polaritāte (+/-) atbilst uz bateriju nodalījuma redzamajam attēlam.
- Tālvadības pults darbojas 7 m attālumā no izstrādājuma.
- Tālvadības pults darbību var ietekmēt spilgta gaisma. Neizmantojiet pulti luminiscējošu lampu vai neona izkārtņu tuvumā.
- Pults krāsa un forma atkarībā no modeļa var būt atšķirīga.

Kā izmantot e-Manual pamācību



Jūs varat atrast norādes par dažādām televizora funkcijām televizorā pieejamajā **e-Manual** pamācībā. Lai izmantotu šo pamācību, nospiediet tālvadības pults pogu **E-MANUAL**. Pārvietojiet kursoru, izmantojot pogas uz augšu/uz leju/pa labi/pa kreisi, lai tādējādi iezīmētu kategoriju, pēc tam tēmu, un tad nospiediet pogu **ENTER**. e-Manual pamācība attēlo lapu, kuru vēlējaties aplūkot.

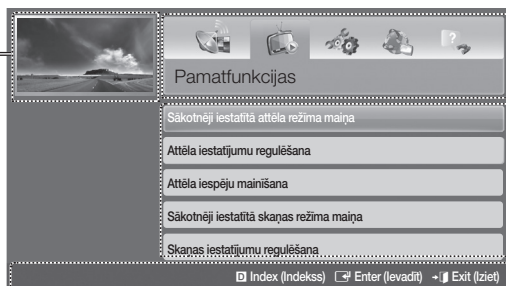
Tai iespējams piekļūt arī caur izvēlni:

MENU → **Atbalsts** → **e-Manual** → **ENTER**

Lai atgrieztos **e-Manual** galvenajā izvēlnē, nospiediet tālvadības pults pogu **E-MANUAL**.

Ekrāna displejs

Šobrīd atskatātais video, televīzijas programma u.c.



Kategoriju saraksts. Nospiediet pogu ◀ vai ▶, lai atlasītu vēlamu kategoriju.

Attēlo apakšizvēlnu sarakstu. Izmantojiet tālvadības pults bultiņu pogas, lai pārvietotu kursoru. Nospiediet pogu **ENTER**, lai atlasītu vēlamu apakšizvēlni.

Darbības pogas

- Index**: attēlo indeksa ekrānu.
- Levadīt**: atlasa kategoriju vai apakšizvēlni.
- Iziet**: iziet no e-Manual pamācības.


<Satura aplūkošana>



- Mēģ. tagad**: atver OSD izvēlni, kas atbilst konkrētajai tēmai. Lai atgrieztos e-Manual pamācības ekrānā, nospiediet pogu **E-MANUAL**.
 - Sākums**: pāriet uz e-Manual pamācības sākuma ekrānu.
 - Lapa**: pāriet uz iepriekšējo vai nākamo lapu.
 - Tālummaiņa**: palielina ekrānu.
- Nospiediet pogu **+** (**Tālummaiņa**), lai palielinātu ekrānu. Palielināto ekrānu iespējams ritināt, izmantojot pogas **▲** vai **▼**. Lai atgrieztu ekrānu normālā izmērā, nospiediet pogu **RETURN**.

Ievads


Kā pārslēgties starp e-Manual pamācības tēmu un atbilstošo OSD izvēlni(-ēm).


 Šī funkcija nav iespējota atsevišķās izvēlnēs.

 Funkciju **Mēģ. tagad** nevar izmantot, ja izvēlne nav aktivizēta.

1. metode	2. metode
<ol style="list-style-type: none">1. Ja vēlaties izmantot izvēlni, kas atbilst e-Manual pamācības tēmai, nospiediet sarkano pogu, lai atlasītu Mēģ. tagad.2. Lai atgrieztos e-Manual pamācības ekrānā, nospiediet pogu E-MANUAL.	<ol style="list-style-type: none">1. Kad ekrānā parādās tēma, nospiediet pogu ENTER. Ekrānā parādās ziņojums „Vai vēlaties to izpildīt?”. Atlasiet Jā un tad nospiediet pogu ENTER. Parādās OSD logs.2. Lai atgrieztos e-Manual pamācības ekrānā, nospiediet pogu E-MANUAL.

Kā atrast tēmu indeksa lapā

 Šī funkcija var nebūt atbalstīta atkarībā no valodas.

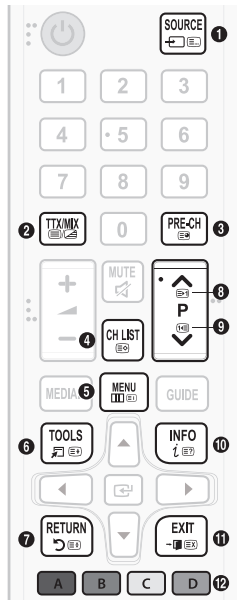
1. Ja vēlaties meklēt atslēgvārdu, nospiediet zilo pogu, lai atlasītu **Indekss**.
2. Nospiediet pogu **◀** vai **▶**, lai atlasītu rakstzīmes konkrētā secībā.
3. Nospiediet pogu **▲** vai **▼**, lai atlasītu vēlamo atslēgvārdu, un tad nospiediet pogu **ENTER**.
4. Tagad varat aplūkot atbilstošo e-Manual pamācības instrukciju ekrānu.













 Lai aizvērtu **Indekss** ekrānu, nospiediet pogu **RETURN**.

Teleteksa funkcija

Teleteksta pakalpojuma saturs satur informāciju par pakalpojuma izmantošanu. Lai teleteksta informāciju rādītu pareizi, jābūt stabilai kanāla uztverei. Pretējā gadījumā informācija var trūkt un dažas lapas var neparādīt.

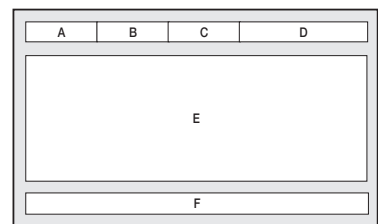
 Teleteksta lapas var mainīt, nospiežot tālvadības pults ciparu pogas.






- 1  (režīms): atlasa Teletext (Teleteksta) režīmu (LIST/FLOF). Nospiežot to SARAĶSTA režīmā, pārslēdz to uz Saraksta saglabāšanas režīmu. Saraksta saglabāšanas režīmā iespējams saglabāt teleteksta lapu sarakstā, izmantojot pogu  (saglabāt).
- 2  (pilns TTX/dubults TTX/sajaukums/izslēgts): aktivizē pašreizējā kanāla teleteksta režīmu. Nospiediet šo pogu divas reizes, lai pārklātu teleteksta režīmu ar pašreizējās pārraides ekrānu. Nospiediet to vēlreiz, lai izietu no teleteksta displeja.
- 3  (apakšlapa): parāda pieejamo apakšlapu.
- 4  (saglabāt): saglabā teleteksta lapas.
- 5  (indekss): jebkurā teleteksta skatīšanas brīdī parāda indeksa (saturs) lapu.
- 6  (izmērs): ekrāna augšpusē parāda teletekstu dubultā izmērā. Nospiediet vēlreiz, lai pārvietotu tekstu uz ekrāna apakšpusi. Lai rādītu standarta displeju, vēlreiz nospiediet pogu.
- 7  (aizturēt): aiztur displeju pašreizējā lapā gadījumā, ja ir vairākas sekundāras lapas, kas automātiski seko viena otrai. Lai atsauktu, vēlreiz nospiediet pogu.
- 8  (nākamā lapa): parāda nākamo teleteksta lapu.
- 9  (iepriekšējā lapa): parāda iepriekšējo teleteksta lapu.
- 10  (atklāt): rāda slēpto tekstu (piemēram, atbildes uz aptaujām). Lai rādītu parasto ekrānu, vēlreiz nospiediet šo pogu.
- 11  (atcelt): samazina teleteksta displeju, lai tas pārklātos ar pašreizējās pārraides ekrānu.
- 12 Krāsainās pogas (sarkana, zaļa, dzeltēna, zila): ja apraides uzņēmums izmanto sistēmu FASTEXT, dažādās teleteksta tēmas ir iekrāsotas ar krāsainiem kodiem, un tās var atlasīt, nospiežot krāsainās pogas. Nospiediet tēmai atbilstošajā krāsā iekrāsoto pogu. Tiek attēlota jauna lapa ar krāsu kodu. Vienumus var atlasīt tādā pašā veidā. Lai parādītu iepriekšējo vai nākamo lapu, nospiediet atbilstošās krāsas pogu.

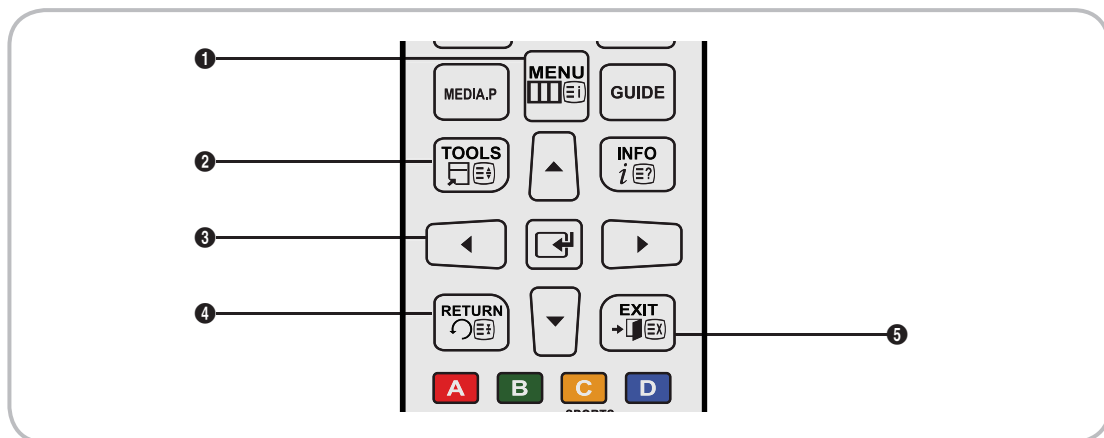
Teleteksta lapas ir sakārtotas atbilstoši sešām kategorijām







Daļa	Saturs
A	Atlasītās lapas numurs.
B	Apraides kanāla identitāte.
C	Pašreizējās lapas numurs vai meklēšanas norādījumi.
D	Datums un laiks.
E	Teksts.
F	Statusa informācija. FASTEXT informācija.



Navigācija izvēlnēs








Izstrādājuma izvēlnes Main (Galvenā) un Tools (Rīki) satur funkcijas, kas ļauj kontrolēt izstrādājuma funkcijas. Piemēram, galvenajā izvēlnē iespējams mainīt attēla izmēru, konfigurāciju, kā arī tā spilgtumu, kontrastu utt. Šeit ir arī atrodamas tādas funkcijas, kas ļauj kontrolēt izstrādājuma skaņu, kanālu konfigurāciju, enerģijas patēriņu un daudzas citas funkcijas. Lai piekļūtu galvenajai ekrāna izvēlnei, nospiediet tālvadības pults pogu **MENU** . Lai piekļūtu Tools (Rīki) izvēlnēm, nospiediet pogu **TOOLS** . Tools (Rīki) izvēlnes ir pieejamas, kad ekrānā redzama **TOOLS**  izvēlnes ikona.



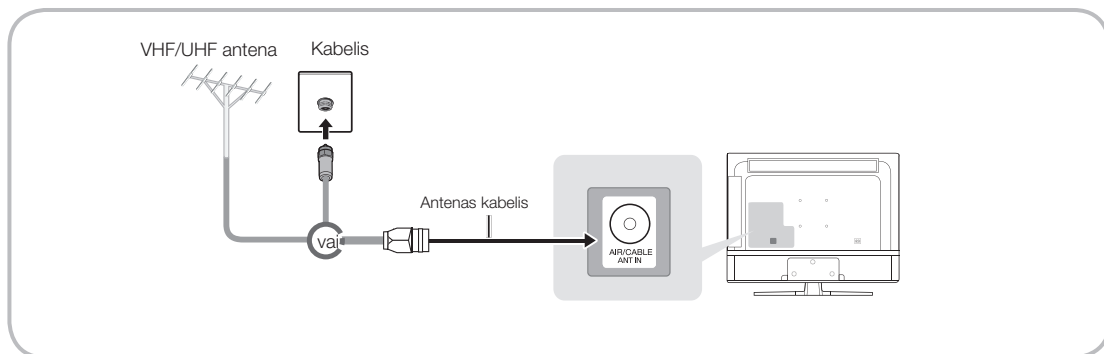
- 1 **MENU**  poga: parāda galveno ekrāna izvēlni.
- 2 **TOOLS**  poga: parāda pieejamās rīku izvēlnes.
- 3  un virzienu pogas: Izmantojiet virzienu pogas, lai pārvietotu kursoru un izceltu vienumu. Izmantojiet pogu , lai atlasītu vienumu vai apstiprinātu iestatījumu.
- 4 **RETURN**  poga: izmantojiet, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.
- 5 **EXIT**  poga: iziet no ekrāna izvēlnes.

Kā lietot galveno izvēlni (OSD - ekrāna displeju)

Piekļuves soļi var atšķirties atkarībā no izvēlnes opcijas, kuru vēlaties atlasīt.

1	MENU 	Ekrānā parādās galvenās izvēlnes opcijas: Attēls , Skaņa , Apraide , Lietojumprogrammas , Sistēma , Atbalsts .
2	▲ / ▼	Atlasiet ekrāna kreisajā pusē redzamo galvenās izvēlnes opciju, izmantojot pogu ▲ vai ▼.
3		Nospiediet  , lai piekļūtu apakšizvēlnēm.
4	▲ / ▼	Atlasiet vēlamo apakšizvēlni, izmantojot pogu ▲ vai ▼.
5	▲ / ▼ / ◀ / ▶	Pielāgojiet vienuma vērtību, izmantojot pogu ◀, ▶, ▲ vai ▼. Pielāgojumi OSD var atšķirties atkarībā no atlasītās izvēlnes.
6		Nospiediet  , lai apstiprinātu atlasi.
7	EXIT 	Nospiediet EXIT  .

Strāvas vada pievienošana un antenas vai kabeļa savienojums



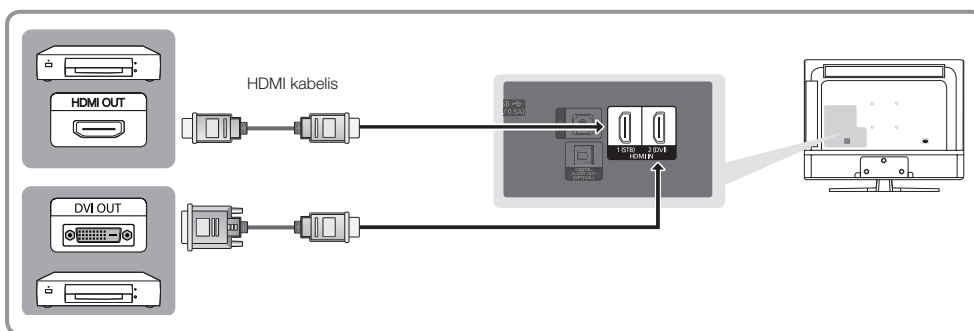
- ☛ Pēc tam, kad pievienoti visi pārējie vadi, pievienojiet strāvas vadu sienas kontaktligzdai.
- ☛ Pievienojot izstrādājumam kabeltēlevīzijas vadības bloku vai satelītu tvērēju, izmantojot HDMI, Komponentu vai Kompozītu savienojumu, pie **AIR/CABLE ANT IN** kontaktligzdas nav jāpievieno antena vai kabelis.
- ☛ Ja antenas kabelis ir cieši pievienots, esiet piesardzīgs izstrādājuma pārvietošanas vai kustināšanas laikā. Neuzmanīgi rīkojoties, iespējams salauzt izstrādājuma antenas kontaktligzdu.

HDMI kabeļa izmantošana HD savienojumam (līdz 1080p, HD digitālie signāli)

Lai nodrošinātu vislabāko HD attēla kvalitāti, mēs iesakām izmantot HDMI savienojumu.

Izmantojiet to ar DVD atskaņotājiem, Blu-ray atskaņotājiem, HD kabeļtelevīzijas vadības blokiem un HD satelīttvērējiem/televizora pierīcēm.

Attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.



HDMI IN 1 (STB) / HDMI IN 2 (DVI)

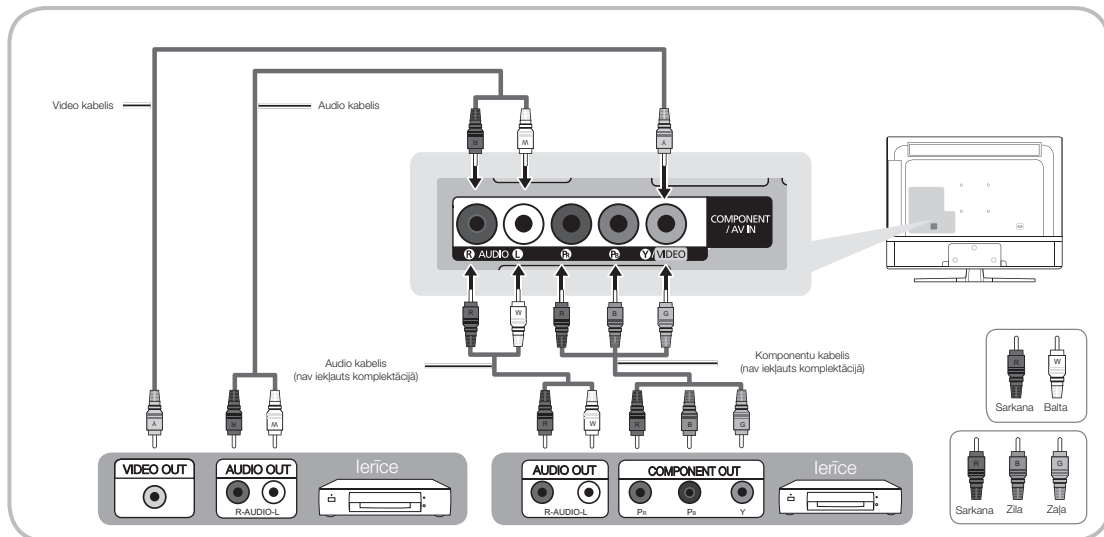
- Lai iegūtu vislabāko attēla un audio kvalitāti, pievienojiet izstrādājumam digitālās ierīces, izmantojot HDMI kabeļus.
- HDMI kabelis atbalsta digitālā video un audio signālus un tam nav nepieciešams atsevišķs audio kabelis.
 - Lai pievienotu izstrādājumu pie digitālās ierīces, kas neatbalsta HDMI izvadi, izmantojiet HDMI-DVI un audio kabeļus.
- Ja izstrādājumam tiek pievienota ārējā ierīce, kas izmanto vecāku HDMI versiju, video un skaņa var nedarboties. Ja saskaraties ar šādu problēmu, uzziniet no ierīces ražotāja HDMI versiju un, ja tā ir novecojusi, pieprasiet jauninājumu.
- Iegādājieties sertificētu HDMI kabeli. Pretējā gadījumā attēls var netikt parādīts vai var rasties savienojuma kļūda.
- Ieteicams izmantot vienkāršu liela ātruma HDMI kabeli vai HDMI kabeli, kas ir savietojams ar Ethernet. Atcerieties, ka šis izstrādājums neatbalsta Ethernet funkciju, izmantojot HDMI.

Savienojumi

Komponentu kabeļa (līdz 1080p HD signāls) vai audio/video kabeļa (tikai 480i analogais signāls) izmantošana

Izmantojiet tos ar DVD atskaņotājiem, Blu-ray atskaņotājiem, kabeļtelevīzijas vadības blokiem, STB satelīttzvērējiem un VCR.

Attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.



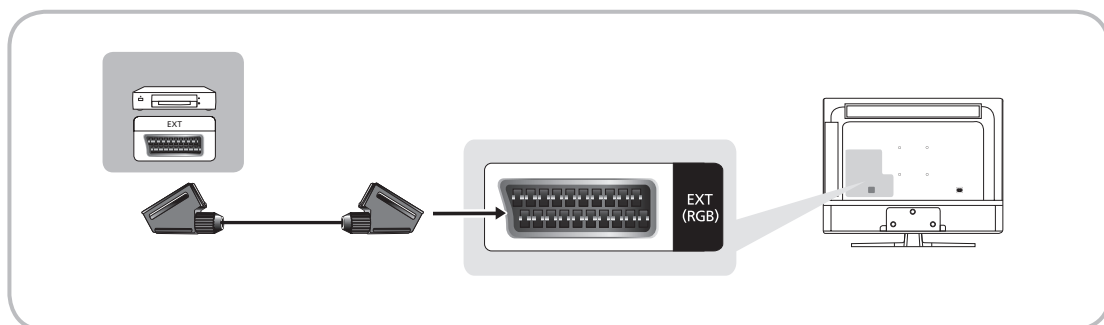
Lai nodrošinātu labāku attēla kvalitāti, A/V savienojuma vietā ieteicams izmantot Komponentu savienojumu.

Pievienojiet video kabeli pie **COMPONENT / AV IN**, **COMPONENT / AV IN [VIDEO]** kontaktspraudņa krāsa (zaļa) neatbilst video kabeļa krāsai (dzeltēna).

Scart kabeļa izmantošana

Pieejamās ierīces: DVD, VCR

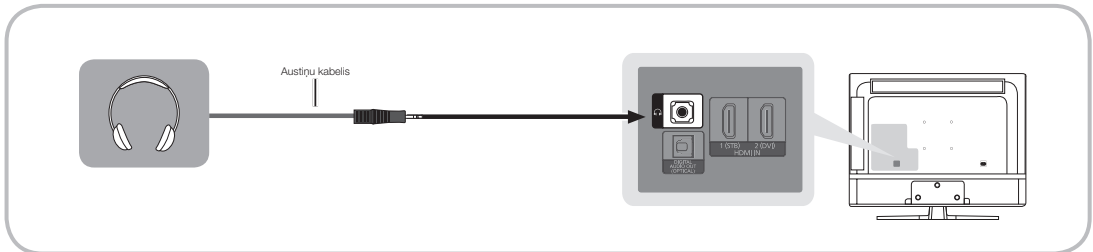
Attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.





Ārējais režīmā DTV izeja atbalsta tikai MPEG SD video un audio.

Austiņu kabeļa savienojuma izmantošana

 Attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

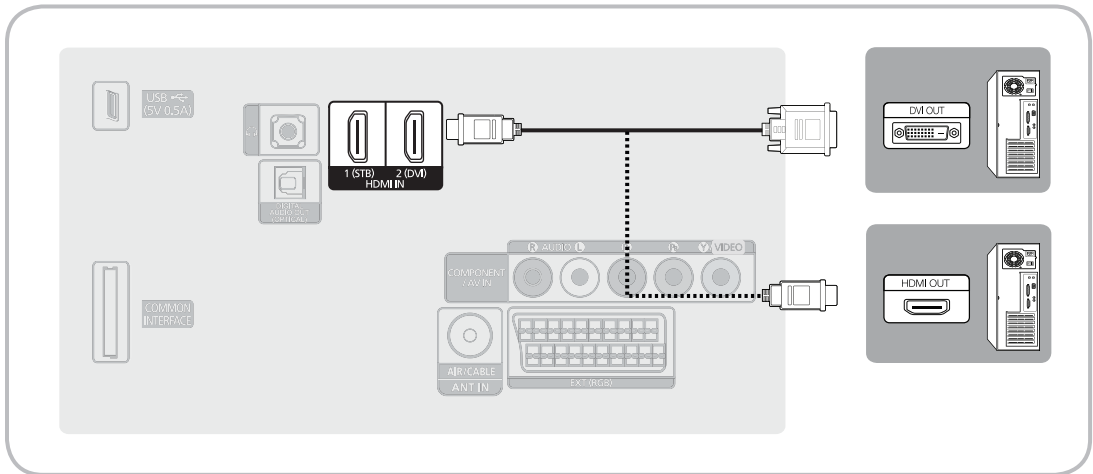


 **Austiņas** : austiņas var pievienot izstrādājuma austiņu izejas kontaktligzdai. Kamēr ir pievienotas austiņas, skaņa no iebūvētajiem skaļruņiem neskan.

- Kad izstrādājumam tiek pievienotas austiņas, skaņas funkcijas var tikt ierobežotas.
- Austiņu un izstrādājuma skaļumu regulē atsevišķi.
- Austiņu kontaktligzda atbalsta tikai 3 vadītāju uzgaļa-gredzena-uzmavas (TRS) tipa savienojumu.

HDMI kabeļa vai HDMI-DVI kabeļa savienojuma izmantošana

- ✎ Dators var neatbalstīt HDMI savienojumu.
- ✎ Lai klausītos skaņu, izmantojiet datora skaļruņus.
- ✎ Attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.



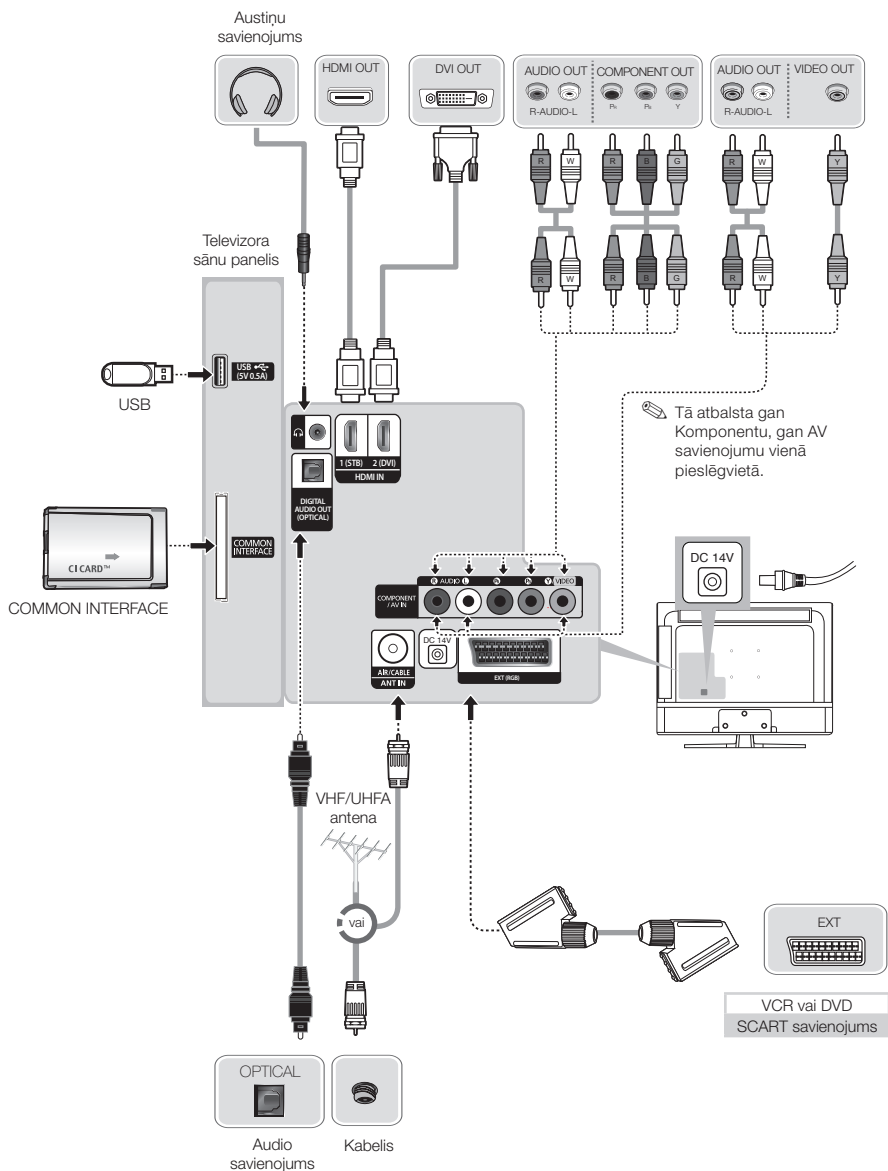
✎ PIEBILDE

- HDMI-DVI kabeļa savienojumam jāizmanto **HDMI IN 2 (DVI)** kontaktligzda.
- Datoriem ar DVI video izejas kontaktligzdām izmantojiet HDMI-DVI kabeli, lai savienotu datora DVI izeju ar izstrādājuma **HDMI IN 2 (DVI)** kontaktligzdu. Lai klausītos skaņu, izmantojiet datora skaļruņus.

Savienojumi

Savienojumi (T24E310EW T24E310EX)

HDMI savienojums	AV savienojums	Komponentu savienojums
Televizora pierīce / BD atskaņotājs / Dators	BD atskaņotājs	BD atskaņotājs



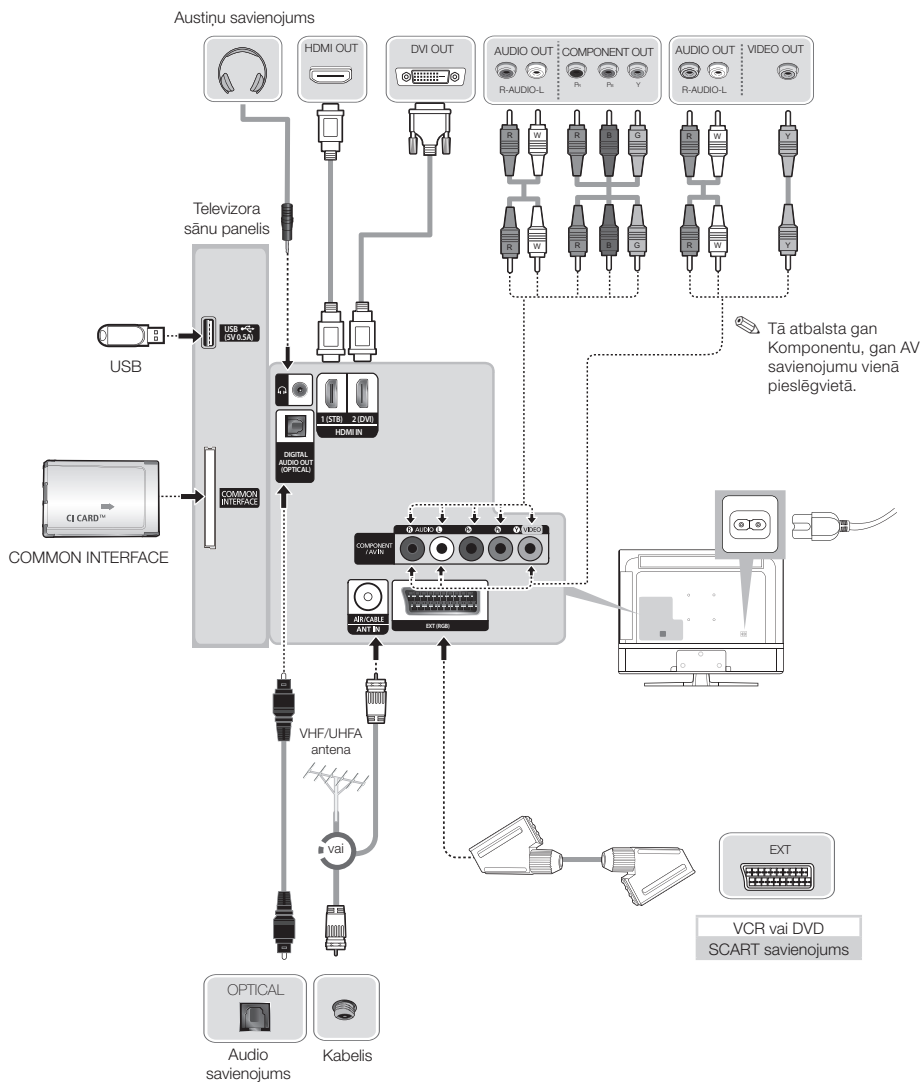
PIEBILDE

- Pievienošana, izmantojot HDMI kabeli, var nebūt atbalstīta atkarībā no datora.
- Ja DVI-HDMI kabelis tiek pievienots **HDMI IN 2 (DVI)** pieslēgvietai, nebūs dzirdama skaņa.
- Televizora pierīces pievienošanai, izmantojot HDMI kabeli, mēs īpaši rekomendējam to pievienot **HDMI IN 1 (STB)** pieslēgvietai.
- Austiņu kontaktligzda atbalsta tikai 3 vadītāju (TRS) tipa spraudni.

Savienojumi

Savienojumi (T28E310EW T28E310EX)

HDMI savienojums	AV savienojums	Komponentu savienojums
Televizora pierīce / BD atskaņotājs / Dators	BD atskaņotājs	BD atskaņotājs



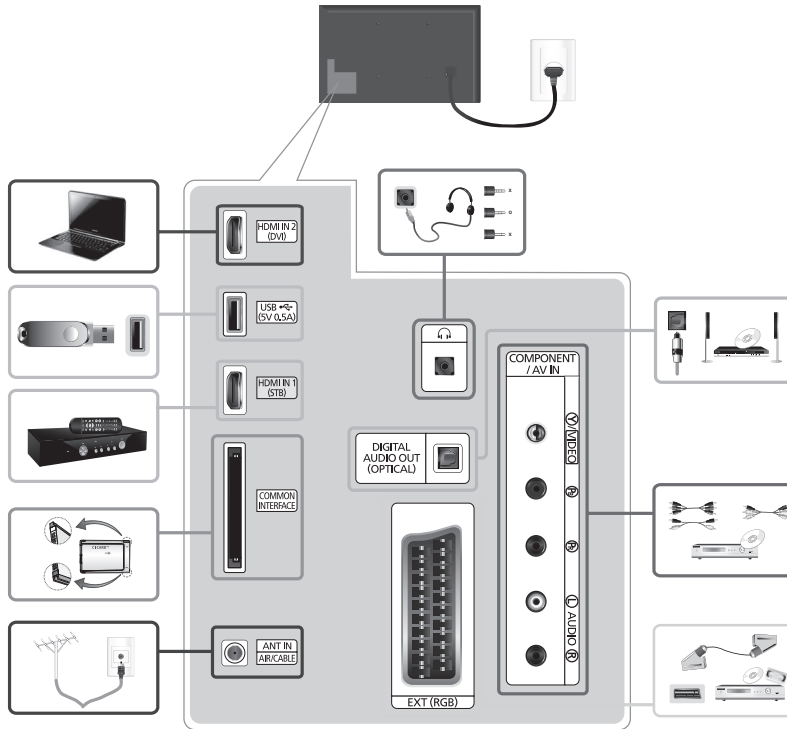
PIEBILDE

- Pievienošana, izmantojot HDMI kabeli, var nebūt atbalstīta atkarībā no datora.
- Ja DVI-HDMI kabelis tiek pievienots **HDMI IN 2 (DVI)** pieslēgvietai, nebūs dzirdama skaņa.
- Televizora pierīces pievienošanai, izmantojot HDMI kabeli, mēs īpaši rekomendējam to pievienot **HDMI IN 1 (STB)** pieslēgvietai.
- Austiņu kontaktligzda atbalsta tikai 3 vadītāju (TRS) tipa spraudni.

Savienojumi

Savienojumi (T32E310EW T32E310EX)

HDMI savienojums	AV savienojums	Komponentu savienojums
Televizora pierīce / BD atskaņotājs / Dators	BD atskaņotājs	BD atskaņotājs



PIEBILDE

- Pievienošana, izmantojot HDMI kabeli, var nebūt atbalstīta atkarībā no datora.
- Ja DVI-HDMI kabelis tiek pievienots **HDMI IN 2 (DVI)** pieslēgvietai, nebūs dzirdama skaņa.
- Televizora pierīces pievienošanai, izmantojot HDMI kabeli, mēs īpaši rekomendējam to pievienot **HDMI IN 1 (STB)** pieslēgvietai.
- Austiņu kontaktligzda atbalsta tikai 3 vadītāju (TRS) tipa spraudni.

Savienojumi

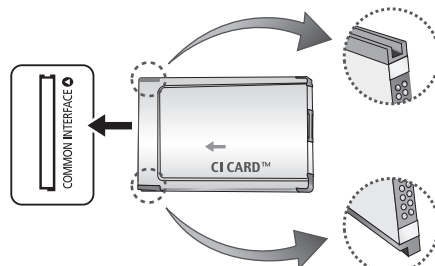
Pievienošana COMMON INTERFACE slotam (izstrādājuma kartes slotam)

🔧 Izslēdziet televizoru, lai pievienotu vai atvienotu CI karti.

„CI vai CI+ KARTES” izmantošana

Lai skatītos maksas kanālus, jāievieto „CI vai CI+ KARTE”.

- Ja netiek ievietota „CI vai CI+ KARTE”, dažos kanālos tiek rādīts paziņojums „Scrambled Signal (Kodēts signāls)”.
- Pēc 2-3 minūtēm parādās saistītā informācija, kas satur tālruņa numuru, „CI vai CI+ KARTES” ID, saimniekdatora ID un citu informāciju. Ja parādās kļūdas paziņojums, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.
- Kad kanālu informācijas konfigurācija beigusies, parādās paziņojums „Updating Completed (Jaunināšana pabeigta)”, norādot, ka kanālu saraksts ir atjaunināts.



🔧 Attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

🔧 PIEBILDE

- „CI vai CI+ KARTE” jāiegādājas pie vietējā kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēja.
- Izņemiet „CI vai CI+ KARTI”, uzmanīgi velkot to ar rokām, jo, noņemot „CI vai CI+ KARTI”, to var sabojāt.
- Ievietojiet „CI vai CI+ KARTI” karti uz tās norādītajā virzienā.
- Atkarībā no modeļa **COMMON INTERFACE** slota vieta var būt atšķirīga.
- „CI vai CI+ KARTE” netiek atbalstīta dažās valstīs un reģionos; jautājiet autorizētajam izplatītājam.
- Ja rodas problēmas, lūdzu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.
- Ievietojiet „CI vai CI+ KARTI”, kas atbalsta pašreizējos antenas iestatījumus. Attēls būs izkropļots vai nebūs redzams.

Savienojumi

Displeja režīmi (D-Sub un HDMI/DVI ieeja)

Izstrādājuma optimālā izšķirtspēja PC režīmā ir 1366 x 768 ar 60 Hz (24"/28"), 1920 x 1080 ar 60 Hz (32"). Mēs stingri iesakām iestatīt datora video izejai optimālo izšķirtspēju. Varat atlasīt arī kādu no zemāk redzamajā tabulā norādītajām standarta izšķirtspējām, kā rezultātā izstrādājums tiks automātiski noregulēts atbilstoši jūsu atlasītajai izšķirtspējai. Ja iestatīsiet datora video izejas izšķirtspēju uz tādu, kas nav norādīta tabulā, izstrādājuma ekrāns var izdzist un var degt tikai strāvas indikators. Lai atrisinātu šo problēmu, pielāgojiet izšķirtspēju atbilstoši sekojošai tabulai, ņemot vērā arī grafikas kartes lietotāja rokasgrāmatas informāciju.

- Optimālā izšķirtspēja: 1366 x 768 pikseli (24"/28"), 1920 x 1080 pikseli (32")

Režīms	Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)	1366 x 768	1920 X 1080
IBM	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+	✓	✓
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-	✓	✓
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-	✓	✓
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-		✓
VESA DMT	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-	✓	✓
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-	✓	✓
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-	✓	✓
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+	✓	✓
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+	✓	✓
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+	✓	✓
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-	✓	✓
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-	✓	✓
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+	✓	✓
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+		✓
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+	✓	✓
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+		✓
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+		✓
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+		✓
	1366 x 768	47.712	59.790	85.500	+/+	✓	✓
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+		✓
	1600 x 900RB	60.000	60.000	108.000	+/+		✓
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+		✓
1920 x 1080	67.500	60.000	148.500	+/+		✓	

- 🔌 HDMI-DVI kabeļa savienojumam jāizmanto **HDMI IN 2 (DVI)** kontaktligzda.
- 🔌 Rindpārļēces režīms netiek atbalstīts.
- 🔌 Izstrādājums var nedarboties normāli, ja tiks atlasīts nestandarta video formāts.
- 🔌 Tiek atbalstīti režīmi Atsevišķs un Kompozīts. Režīms SOG (Sync On Green - sinhronizācija zaļās krāsas kanālā) netiek atbalstīts.
- 🔌 DPM (Displeja jaudas pārvaldības) funkcija nedarbojas, izmantojot savienojumam ar izstrādājuma HDMI pieslēgvietu.
- 🔌 Ja HDMI-DVI kabelis tiek pievienots **HDMI IN 2 (DVI)** pieslēgvietai, skaņa nedarbojas.

Avots

TV / Ārējais / HDMI1 / HDMI2/DVI / AV / Komponentu

Izmantojiet, lai atlasītu televizoru vai kādus citus televizoram pievienotus ārējos ievades avotus, piemēram, DVD / Blu-ray atskaņotājus / kabeļtelevīzijas vadības bloku / STB satelītuztvērēju.

🖱️ Nospiediet pogu **SOURCE**. Attēlotajā **Avots** sarakstā būs izceltas izstrādājumam pievienotās ievades ierīces.

🖱️ PC(D-Sub) ievade netiek atbalstīta. Ja vēlaties pie televizora pievienot datoru, varat savienot HDMI-DVI kabeli ar televizora **HDMI IN 2 (DVI)** pieslēgvietu.

🖱️ **Ārējais** ir vienmēr aktīvs.

🖱️ Nospiediet pogu **TOOLS**.

- [Rediģēt nos.](#)

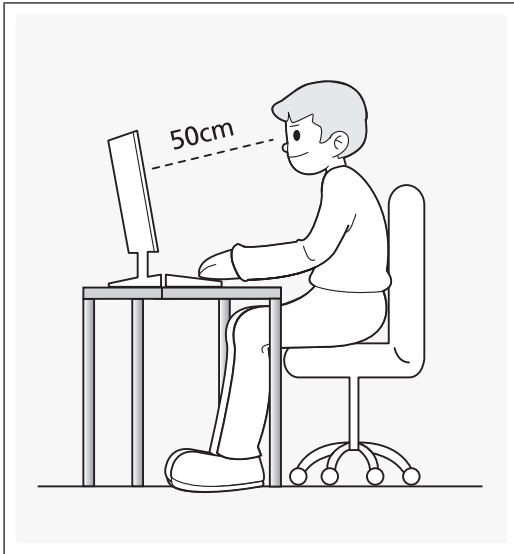
Šeit iespējams iestatīt vēlamo ārējā ievades avota nosaukumu.

- Pievienojot datoru **HDMI IN 2 (DVI)** pieslēgvietai, izmantojot HDMI kabeli, televizorā jāiestata **PC** režīms, kas atrodams zem [Rediģēt nos.](#).
- Pievienojot datoru **HDMI IN 2 (DVI)** pieslēgvietai, izmantojot HDMI-DVI kabeli, televizorā jāiestata **DVI PC** režīms, kas atrodams zem [Rediģēt nos.](#).
- Pievienojot AV ierīces **HDMI IN 2 (DVI)** pieslēgvietai, izmantojot HDMI-DVI kabeli, televizorā jāiestata **DVI ierīces** režīms, kas atrodams zem [Rediģēt nos.](#).

- [Informācija](#)

Šeit iespējams aplūkot detalizētu informāciju par pievienoto ārējo ierīci.

Pareiza izstrādājuma izmantošanas poza



Lietojiet šo izstrādājumu zemāk aprakstītajā pozā.

- Iztaisnojiet muguru.
- Nodrošiniet, lai attālums starp acīm un ekrānu ir 45 līdz 50 cm robežās, un sēdiet tā, lai jūsu skatiens būtu pavērsts nedaudz uz leju. Skatieties uz ekrānu tieši no priekšpuses.
- Pielāgojiet izstrādājuma leņķi tā, lai no tā virsmas neatstarotos gaisma.
- Sēdiet tā, lai jūsu apakšdelmi atrastos perpendikulāri augšdelmiem un vienā līmenī ar roku aizmugurējo daļu.
- Turiet elkoņus aptuveni taisnā leņķī.
- Pielāgojiet izstrādājuma augstumu tā, lai ceļi būtu saliekti 90 grādos vai vairāk, jūsu papēži atrastos stingri uz zemes un rokas atrastos zemāk par sirds līniju.

Attēla režīms

MENU → Attēls → Attēla režīms

Atlasiet vēlamo attēla veidu.

- **Dinamisks**
Piemērots spilgti apgaismotai telpai.
- **Standarta**
Piemērots parastai videi.
- **Filma**
Piemērots filmu skatīšanai tumšā telpā.
- **Izklaide**
Padara attēlu asāku. Piemērots datorspēlēm.
 Pieejams tikai, pievienojot datoru.

Pamatfunkcijas

Attēla iestatījumu regulēšana

Fona apgaism.

MENU → Attēls → Fona apgaism.

Izmantojiet, lai pielāgotu ekrāna spilgtumu, regulējot katra individuālā pikseļa spilgtumu.

Kontrasts

MENU → Attēls → Kontrasts

Izmantojiet, lai palielinātu vai samazinātu kontrastu starp tumšām un gaišām attēla zonām.

Spilgtums

MENU → Attēls → Spilgtums

Izmantojiet, lai pielāgotu ekrāna spilgtumu. Šī opcija nav tik efektīva kā [Fona apgaism.](#)

Asums

MENU → Attēls → Asums

Izmantojiet, lai padarītu objektu malas asākas vai mazāk asas.

Krāsa

MENU → Attēls → Krāsa




Regulē krāsu piesātinājuma līmeni.

Tonis (Z/S)

MENU → Attēls → Tonis (Z/S)

Pielāgo zaļās un sarkanās krāsas toņa līmeni.

Lai regulētu attēla kvalitāti, veiciet šādas darbības:

1. Atlasiet opciju, kuru vēlaties pielāgot. Atlasot opciju, parādās izslīdošais ekrāns.
2. Ar tālvadības pulti pielāgojiet opcijas vērtību.
 -  Mainot opcijas vērtību, atbilstoši tiks regulēts arī ekrāna displejs.
 -  Varat pielāgot un saglabāt iestatījumus katrai izstrādājumam pievienotajai ārējai ierīcei.
 -  Samazinot attēla spilgtumu, tiek samazināts strāvas patēriņš.

Attēla izmērs

MENU → Attēls → Attēla izmērs → ENTER

Iestatiet dažādas attēla opcijas, piemēram, attēla izmēru un malu attiecību.

☞ Pieejamie vienumi var atšķirties atkarībā no atlasītā režīma.

☞ Attēla izmēru opcijas var atšķirties atkarībā no ievades avota.

- **Attēla izmērs**

Kabeļtelevīzijas vadības blokam/satelituztvērējam var būt savi ekrāna izmēri. Tomēr ieteicams lielākoties izmantot 16:9 režīmu.

Auto platums: automātiski pielāgo attēla izmērus ekrāna malu attiecībai 16:9.

16:9: iestata attēlu 16:9 platekrāna režīmā.

Plašā tālumma: palielina attēla izmēru vairāk nekā attiecībā 4:3.

☞ Ļauj pielāgot **Pozīcija**, izmantojot pogas ▲ / ▼.

Tālummaiņa: vertikāli palielina attēlu, kura proporcijas ir 16:9, lai ietilpinātu ekrānā.

☞ Ļauj pielāgot **Tālummaiņa** vai **Pozīcija**, izmantojot pogu ▲ / ▼.

4:3: iestata attēlu pamata (4:3) režīmā.

☞ Nav ieteicams ilgstoši skatīties televizoru, izmantojot formātu 4:3. Ekrāna kreisajā, labajā malā un vidū redzamas apmaļu pēdas var izraisīt attēla aizkavēšanos (ekrāna izdegšanu), ko nenosiedz garantija.

Tikai skenēt: parāda pilnu attēlu bez nogrieztām malām, kad tiek ievadīti HDMI (720p / 1080i / 1080p) vai Komponentu (1080i / 1080p) signāli.

Pielāgots: Vertikāli un/vai horizontāli palielina vai samazina 16:9 attēlus. Palielināto vai samazināto attēlu var pārvietot pa kreisi, pa labi, uz augšu un uz leju.

- **Tālummaiņa/pozīcija:** izmantojiet, lai noregulētu attēla izmēru un pozīciju. Pieejams tikai režīmā **Tālummaiņa** vai **Pielāgots**.

- **Pozīcija:** izmantojiet, lai noregulētu attēla pozīciju. Pieejams tikai režīmā **Tikai skenēt** vai **Plašā tālumma**.

☞ PIEBILDE

☞ Atlasot opciju **Tikai skenēt**, kad tiek izmantots HDMI (1080i/1080p) vai Komponentu režīms (1080i/1080p), var būt nepieciešams centrēt attēlu:

1. Atlasiet opciju **Pozīcija**. Nospiediet pogu **ENTER**.

2. Nospiediet pogu ▲, ▼, ◀ vai ▶, lai pārvietotu attēlu.

☞ Ja vēlaties atiestatīt noregulēto pozīciju, atlasiet opciju **Atiestatīt**, kas pieejama ekrānā **Pozīcija**. Attēls tiks iestatīts noklusētajā pozīcijā.

☞ Ja izmantosiet funkciju **Tikai skenēt** kopā ar HDMI 720p ievadi, augšpusē, apakšā, pa kreisi un pa labi tiks apgriezta viena līnija, tāpat kā izmantojot izstieptās izvēršanas funkciju.

- **Ekrāna izmērs 4:3:** pieejams tikai tad, ja attēla izmērs ir iestatīts uz **Auto platums**. Kā vēlamu attēla izmēru var noteikt izmēru 4:3 WSS (Wide Screen Service - platekrāna televīzijas pakalpojumu) vai sākotnējo izmēru. Katrai Eiropas valstij ir savas prasības attiecībā uz attēla izmēru.

Pamatfunkcijas

Attēls attēlā (PIP)

PIP








MENU → Attēls → PIP → ENTER

Jūs varat vienlaicīgi skatīties televizoru un vienu ārējo video avotu. Piemēram, ja pie kabeļtelevīzijas ieejas kontaktligzdas ir pievienots kabeļtelevīzijas vadības bloks, varat izmantot opciju **PIP**, lai vienlaicīgi skatītos no kabeļtelevīzijas vadības bloka translētās programmas un filmu, kas tiek atskaņota, izmantojot pie HDMI ieejas kontaktligzdas pievienotu Blu-ray atskaņotāju. Opcija **PIP** nedarbojas viena režīma ietvaros.

PIEBILDE

- Ja izslēdzat televizoru, kamēr skatāties to **PIP** režīmā, **PIP** logs pazudīs.
- Iespējams, kad izmantosiet galveno ekrānu, lai skatītos spēli vai karaoke, ievērosiet, ka attēls **PIP** logā kļūst nedaudz nedabisks.
- **PIP** iestatījumi
 - Galvenais attēls: **TV, AV, Komponenti, HDMI1, HDMI2/DVI, Scart**
 - Apakšattēls: **TV, AV, Komponenti, HDMI1, HDMI2/DVI, Scart**

Galvenais attēls	Apakšattēls
TV	Komponenti, HDMI1, HDMI2/DVI
Scart, AV	HDMI1, HDMI2/DVI
Komponenti	TV, HDMI1, HDMI2/DVI
HDMI1, HDMI2/DVI	TV, Scart, AV, Komponenti

- **PIP**: izmantojiet, lai aktivizētu vai deaktivizētu funkciju **PIP**.
- **Avots**: Atlasiet vēlamu avotu, piemēram, **TV, HDMI1, HDMI2/DVI, Ārējais, AV, Komponenti** vai citu.
- **Antena**: izmantojiet, lai kā apakšekrāna ievades avotu atlasītu opciju **Antena** vai **Kabelis**.
- **Kanāls**: izmantojiet, lai atlasītu apakšekrāna kanālu.
- **Lielums** ( /  / ): izmantojiet, lai atlasītu apakšattēla izmēru.
- **Pozīcija** ( /  /  / ): izmantojiet, lai atlasītu apakšattēla novietojumu.
- **Skaņas izvēle**: izmantojiet, lai izvēlētos vēlamu skaņu **PIP** režīmā.

Paplašinātie iestatījumi

MENU → Attēls → Paplašinātie iestatījumi → ENTER


(pieejams režīmā [Standarta](#) / [Filma](#))

Iespējams pielāgot ekrāna paplašinātos iestatījumus, ieskaitot krāsu un kontrastu.

 Pievienojot datoram, varat veikt izmaiņas tikai opcijām [Baltā balanss](#) un [Gamma](#).

- **Dinam. kontr.:** izmantojiet, lai noregulētu ekrāna kontrastu.
- **Melnais tonis:** izmantojiet, lai atlasītu melnās krāsas līmeni ekrāna dziļuma pielāgošanai.
- **Ādas krāsa:** izmantojiet, lai regulētu ādas nokrāsu.
- **Režīms "Tikai RGB":** attēlo Sarkanā, Zaļa un Zila krāsas, lai jūs varētu precīzi noregulēt šo krāsu toni un piesātinājumu.
- **Krāsu intervāls:** izmantojiet, lai noregulētu attēla izveidei pieejamo krāsu diapazonu.
- **Baltā balanss:** izmantojiet, lai pielāgotu attēla krāsu temperatūru un to, lai baltie objekti izskatītos balti un kopējās attēla krāsas izskatītos dabiskas.
 - **R nobīde / G nobīde / B nobīde:** izmantojiet, lai noregulētu katras krāsas (sarkanās, zaļās, zilās) tumšumu.
 - **R jutīgums / G jutīgums / B jutīgums:** izmantojiet, lai noregulētu katras krāsas (sarkanās, zaļās, zilās) spilgtumu.
 - **Atiestatīt:** izmantojiet, lai atiestatītu opciju White Balance (Baltā balanss) uz tās noklusējuma iestatījumiem.
- **Gamma:** izmantojiet, lai noregulētu primārās krāsas intensitāti.
- **Kustības apgaism.:** izmantojiet, lai samazinātu enerģijas patēriņu, pielāgojot spilgtuma vadību kustībai.

 Šī opcija pieejama tikai režīmā [Standarta](#).

 Mainot [Fona apgaism.](#), [Spilgtums](#) vai [Kontrasts](#) iestatījuma vērtību, opcija [Kustības apgaism.](#) tiks iestatīta uz [Izslēgts](#).

Pamatfunkcijas

Attēla iespējas

MENU → Attēls → Attēla iespējas → ENTER 

Pievienojot datoram, varat veikt izmaiņas tikai opcijai **Krāsu tonis**.

- **Krāsu tonis**

 **Silts1** vai **Silts2** tiek deaktivizēti, ja attēla režīms ir **Dinamisks**.

 Katrai televizora ieejai pievienotajai ārējai ierīcei var pielāgot un saglabāt iestatījumus.

- **Digitālais tīrais skats**: ja izstrādājuma saņemtais pārraides signāls ir vājš, varat aktivizēt funkciju **Digitālais tīrais skats**, lai mazinātu statisku vai dubultu attēlu parādīšanos ekrānā.

 Ja signāls ir vājš, izvēlieties kādu citu opciju, līdz ir redzams labākais attēls.

Automāt. vizualizāc.: pārslēdzot analogos kanālus, tiek attēlots signāla stiprums.

 Pieejams tikai analogiem kanāliem.

 Kad tiek nospiesta poga **INFO**, tiek attēlota signāla stipruma josla.

 Ja josla ir zaļā krāsā, tiek uzverts labākais iespējamais signāls.

- **MPEG trauc. filtrs**: samazina MPEG traucējumus, nodrošinot uzlabotu attēla kvalitāti.

- **HDMI melnās krāsas līmenis**: izmantojiet, lai atlasītu ekrānā melnās krāsas līmeni un noregulētu ekrāna dziļumu.

 Šī iespēja ir pieejama tikai HDMI režīmā (RGB signāli).

- **Filmas režīms**: iestata televizoram automātisku filmu signālu uztveršanu un apstrādi no visiem avotiem, kā arī pielāgo attēlu optimālai kvalitātei.

 Šī opcija ir pieejama televizora režīmā un ārējā ievades režīmā, kas atbalsta SD (480i / 576i) un HD (1080i), izņemot PC režīmu.

 Ja ekrāns neizskatās dabisks, pārslēdziet tā opciju uz **Izslēgts / Auto1 / Auto2** sadaļā **Filmas režīms**.

- **LED: skaidras kust.:** noņem izplūdumu no ātriem un ļoti kustīgiem sižetiem, lai padarītu attēlu skaidrāku.

 Atskaņojot, izmantojot opciju **LED: skaidras kust.**, ekrāns var nedaudz satumst.

 Tas var būt atkarīgs no modeļa.

Pamatfunkcijas

Att. izsl.

MENU → Attēls → Att. izsl.

Tiek izslēgts ekrāns, taču skaņa paliek ieslēgta. Lai ieslēgtu ekrānu, nospiediet jebkuru pogu, izņemot ieslēgšanas/izslēgšanas un skaļuma pogu.

Attēla atiestat.

MENU → Attēls → Attēla atiestat.

Atjauno pašreizējam attēla režīmam noklusējuma iestatījumus.

Sākotnēji iestatītā skaņas režīma maiņa

Skaņas režīms

MENU → Skaņa → Skaņas režīms

Atlasot skaņas režīmus, skaņai tiek iestatītas sākotnēji iestatītas vērtības.

- **Standarta**

Atlasa parasto skaņas režīmu.

- **Mūzika**

Izceļ mūziku virs balsīm.

- **Filma**

Nodrošina labāko skaņu filmām.

- **Skaidra balss**

Izceļ balsi citu skaņu starpā.

- **Pastiprināšana**

Palielina augstas frekvences skaņu intensitāti, nodrošinot labāku klausīšanos cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem.



Ja opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**, opcija **Skaņas režīms** tiek atspējota.

Skaņas efekts

MENU → Skaņa → Skaņas efekts

 Šī opcija ir pieejama tikai tad, ja **Skaņas režīms** ir iestatīts uz **Standarta**.

- **DTS TruSurround HD**

Šī funkcija nodrošina virtuālu 5.1 kanālu ieskaujošo skaņu, kas tiek izvadīta divos skaļruņos, izmantojot tehnoloģiju HRTF (Head Related Transfer Function).

- **DTS TruDialog**

Šī funkcija nodrošina iespēju palielināt balss intensitāti, izceļot to virs fona mūzikas vai skaņas efektiem, lai būtu skaidrāk saklausāms dialogs.

- **Stabilizators**

Izmantojiet opciju Equaliser (Stabilizators), lai pieskaņotu katra skaļruņa skaņas iestatījumus.

Līdzsvars: pielāgo labās un kreisās puses skaļruņu līdzsvaru.

100Hz / 300Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz (joslas platuma regulēšana): pielāgo noteiktu joslas platuma frekvenču līmeni.

Atiestatīt: atjauno stabilizatoram noklusējuma iestatījumus.

 Ja opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**, opcija **Skaņas efekts** tiek atspējota.

Pamatfunkcijas

Skatruņa iestatījumi

MENU → Skaņa → Skatruņa iestatījumi → ENTER

- **Atlasīt skaņruni**

Galvenā skaņruņa un audio uztvērēja dekodēšanas ātruma atšķirību dēļ iespējama skaņas atbalsošanās. Ja tā notiek, iestatiet televizoram opciju **Ārējais skaņrunis**.

☞ Kad opcija **Atlasīt skaņruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaņrunis**, skaļuma pogas un poga **MUTE** nedarbojas un tiek ierobežoti skaņas iestatījumi.

☞ Kad opcija **Atlasīt skaņruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaņrunis**.

TV skaņrunis: izslēgts, **Ārējais skaņrunis:** ieslēgts

☞ Kad opcija **Atlasīt skaņruni** ir iestatīta uz **TV skaņrunis**.

TV skaņrunis: ieslēgts, **Ārējais skaņrunis:** ieslēgts

☞ Ja nav videosignāla, abi skaņruni būs izslēgti.

- **Auto skaļums**

Lai stabilizētu katra kanāla skaņas līmeni, iestatiet opciju **Normāls**.

Nakts: režīms nodrošina uzlabotu skaņu, salīdzinot ar režīmu **Normāls**, gandrīz pilnībā novēršot trokšņus. Tas ir noderīgi nakts laikā.

☞ Lai izmantotu skaļuma kontroli televizoram pievienotā avota ierīcē, iestatiet televizora opciju **Auto skaļums** uz **Izslēgts**. Pretējā gadījumā avota ierīces skaļuma kontrole netiks veikta.



- **TV instalācijas veids**

Norādiet televizora uzstādīšanas veidu. Izvēlieties starp opcijām **Uz sienas** un **Stateniski**, lai automātiski optimizētu televizora skaņu.

Pamatfunkcijas

Papildiestatījumi


MENU → Skaņa → Papildiestatījumi → ENTER 

- **DTV audio līmenis** (tikai digitāliem kanāliem): šī funkcija ļauj samazināt balss signāla (kurš ir viens no digitālās televīzijas raidīšanas laikā saņemtajiem signāliem) neatbilstību līdz vēlamajam līmenim.
 -  Atkarībā no pārraides signāla veida MPEG / HE-AAC var noregulēt no -10 dB līdz 0 dB.
 -  Lai palielinātu vai samazinātu skaļumu, noregulējiet diapazonu attiecīgi starp 0 un -10.
- **Digitālā audioizeja**: digitālo audio signāla izeju izmanto, lai nodrošinātu digitālu skaņu, samazinot traucējumus, kas rodas skaļruņos un citās digitālās ierīcēs, piemēram, DVD atskaņotājā.

Audioformāts: ļauj atlasīt digitālo audio signāla izvades formātu. Pieejamais digitālais audio signāla izvades formāts var atšķirties atkarībā no ievades avota.

 Palieliniet telpiskās skaņas efektivitāti, Dolby Digital sistēmā pievienojot 5.1 kanāla skaļruņus.

Audio aizkave: novērš skaņas un attēla sinhronizācijas problēmas, skatoties televīziju vai video, kā arī klausoties digitālo audio izvadi ar ārējās ierīces, piemēram, AV uztvērēja palīdzību (0 ms – 250 ms).

- **Dolby Digital sasp**: funkcija samazina signāla neatbilstību starp Dolby digitālo signālu un balss signālu (t.i., MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).
 -  Izvēlieties **Line**, lai nodrošinātu dinamisku skaņu, vai **RF**, lai samazinātu atšķirību starp skaļām un liegām skaņām nakts laikā.

Line: iestatiet izvades līmeni signāliem, kas lielāki vai mazāki par -31 dB (atsauce), uz -20 dB vai -31 dB.

RF: iestatiet izvades līmeni signāliem, kas lielāki vai mazāki par -20 dB (atsauce), uz -10 dB vai -20 dB.

Pamatfunkcijas

Atiestat. skaņu

MENU → Skaņa → Atiestat. skaņu → ENTER

Atiestata visus skaņas iestatījumus uz rūpnīcas noklusējuma vērtībām.

Skaņas režīms atlase

Kad iestatāt to uz **Dual II**, ekrānā tiek parādīts pašreizējais skaņas režīms.

	Audio tips	Dual I–II	Noklusējums
A2 Stereo	Mono	Mono	Automātiska nomaiņa
	Stereo	Stereo ↔ Mono	
	Dual	Dual I ↔ Dual II	Dual I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Automātiska nomaiņa
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	Dual	Mono ↔ Dual I ↖ Dual II ↙	Dual I

🔍 Ja stereo signāls ir vājš un notiek automātiska pārslēgšanās, pārslēdziet režīmā Mono.

🔍 Funkcija tiek aktivizēta tikai stereo skaņas signālam.

🔍 Šī opcija pieejama tikai tad, ja ievades **Avots** ir iestatīts uz **TV**.

Sākotnējās iestatīšanas veikšana

Iestatīšana

MENU → Sistēma → Uztādīšana → ENTER

Izmantojiet, lai konfigurētu kanālus un laiku, iestatot televizoru pirmo reizi vai veicot tā atkārtotu iestatīšanu.


🔍 Veiciet sākotnējo uzstādīšanu, sekojot televizorā redzamajām instrukcijām.

Pamatfunkcijas

Kanālu saglabāšana atmiņā

Antena


MENU → Apraide → Antena

 Pirms televizors var sākt saglabāt pieejamos kanālus, jums jānorāda televizoram pievienotā signāla avots.

Autom. kanālu iestatīšana

(atkarībā no valsts)

MENU → Apraide → Autom. kanālu iestatīšana → ENTER 

 Automātiski piešķirtie programmu numuri var neatbilst faktiskajiem vai vēlamiem programmu numuriem. Ja kanāls ir bloķēts, parādīsies PIN koda ievades ekrāns.

- Autom. kanālu iestatīšana


Antena (Antena / Kabelis): iestatiet atmiņā saglabājamo antenas avotu.

 Atlasot **Antena**, opcija automātiski atrod kanālus un saglabā tos televizorā.

Kanāla tips (Digitāls un analogs / Digitāls / Analogs): atlasiet atmiņā saglabājamo kanāla avotu.

Atlasot **Kabelis** → **Digitāls un analogs, Digitāls**

- **Mekl. režīms:** meklē visus kanālus ar aktīvām apraides stacijām un saglabā tos.

 Atlasot opciju Quick (**Ātrs**), varēsiet manuāli iestatīt opcijas Network (**Tikls**), Network ID (**Tikla ID**), Frequency (**Frekvence**), Modulation (**Modulācija**) un Symbol Rate (**Simbola līmenis**), nospiežot tālvadības pults pogu.

- **Tikls:** izmantojiet, lai atlasītu opcijas **Tikla ID** iestatījuma režīmu **Autom.** vai **Manuāls**.

- **Tikla ID:** kad opcija **Tikls** ir iestatīta uz **Manuāls**, varat iestatīt **Tikla ID**, izmantojot ciparu pogas.
- **Frekvence:** attēlo kanāla frekvenci (katrā valstī atšķirīga).
- **Modulācija:** attēlo pieejamās modulācijas vērtības.
- **Simbola līmenis:** attēlo pieejamos simbolu līmeņus.

Pamatfunkcijas

- [Kabeļa meklēšanas opcija](#)

(atkarībā no valsts & tikai kabeļa kanāliem)

Iestata papildu meklēšanas opcijas, piemēram, frekvenci un simbolu līmeni, kabeļtelevīzijas tīkla meklēšanai.

[Sākuma frekv.](#) / [Beigu frekvence.](#): iestata sākuma vai beigu frekvenci (katrā valstī atšķirīga).

[Simbola līmenis](#): attēlo pieejamos simbolu līmeņus.

[Modulācija](#): attēlo pieejamās modulācijas vērtības.

Valsts (apgabals)

MENU → [Apraide](#) → [Kanālu iestatījumi](#) → [Valsts \(apgabals\)](#)

Atlasiet valsti, lai izstrādājums varētu pareizi veikt pārraidīto kanālu automātisko iestatīšanu.

 Parādīsies PIN ievades ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu.

- [Digitālais kanāls](#): ļauj mainīt valsti, kas nodrošina digitālos kanālus.
- [Analogais kanāls](#): ļauj mainīt valsti, kas nodrošina analogos kanālus.

Pamatfunkcijas

Manuāla kanālu iestat.

Manuāli atrod kanālu un saglabā televizorā.

- 🔑 Ja kanāls ir bloķēts, parādīsies PIN koda ievades ekrāns.
- 🔑 Atkarībā no kanāla avota, opcija [Manuāla kanālu iestat.](#) var netikt atbalstīta.

Kad [Antena](#) avots ir iestatīts uz [Antena](#) vai [Kabelis](#):

- **Digitālā kanāla iestatīšana:** manuāli atrod digitālo kanālu un saglabā to televizorā. Lai sāktu meklēt digitālos kanālus, nospiediet pogu [Jauns](#). Kad meklēšana ir pabeigta, kanālu sarakstā tiek atjaunināts kanāls.
 - Atlasot [Antena](#) → [Antena: Kanāls, Frekvence, Joslas platums](#)
 - Atlasot [Antena](#) → [Kabelis: Frekvence, Modulācija, Simbola līmenis](#)
- **Analogā kanāla iestatīšana:** skenē analogos kanālus. Nospiediet pogu [Jauns](#), lai meklētu kanālus, pielāgojot opcijas [Programma](#), [Krāsu sistēma](#), [Skaņas sistēma](#), [Kanāls](#), [Meklēt](#).
 - 🔑 Kanālu režīms
 - **P** (programmas režīms): kad uztveršana ir pabeigta, reģiona apraides stacijām tiek piešķirti pozīcijas numuri no P0 līdz P99. Kanālu iespējams atlasīt, ievadot šajā režīmā pozīcijas numuru.
 - **C** (antenas kanālu režīms) / **S** (kabeļa kanālu režīms): Šie divi režīmi ļauj izvēlēties kanālu, ievadot norādīto katras ētera raidstacijas vai kabeļtelevīzijas kanāla numuru.

Pamatfunkcijas

Pogas INFO izmantošana (Tagad & nākamais norāde)

Displejā redzams pašreizējo kanālu un noteiktu audio-video iestatījumu statuss.

Tagad un nākamais norāde rāda katra kanāla ikdienas televīzijas programmas informāciju pēc raidlaika.

- Skatoties pašreizējo kanālu, ritiniet ar ◀, ▶, lai skatītu vēlamās programmas informāciju.
- Lai skatītu informāciju par citiem kanāliem, ritiniet ar ▲, ▼. Ja vēlaties pāriet uz pašreiz izvēlēto kanālu, ar tālvadības pulti atlasiet ↵.

Opcijas Kanāls izvēlnes izmantošana

Kanālu saraksts

MENU → Apraide → Kanālu saraksts → ENTER

- **Kanālu saraksts**

Sadaļā **Kanālu saraksts** atrodami kanāli, kurus televizors rāda, nospiežot kanālu pogu. Šeit varat skatīt kanāla informāciju, **Visi**, **TV**, **Radio**, **Dati/cits**, **Analogs** vai **1. izlase - 5. izlase**.

Nospiediet pogu ▶ (**Režīms**), lai mainītu kanālu režīmu, vai nospiediet pogu ◀ (**Kārtošana**), lai mainītu kanālu secību, atbilstoši sarakstā redzamajiem kanālu nosaukumiem vai numuriem.

🔗 Nospiežot tālvadības pults pogu **CH LIST**, nekavējoties tiks atvērts **Kanālu saraksts** ekrāns.

Kanālu kārtošana

- **Numurs / Nosaukums**: sakārto kanālu secību, atbilstoši sarakstā redzamajiem kanālu nosaukumiem vai numuriem.

Kanālu režīms

- **Antena**: ļauj pārslēgties uz opciju **Antena** vai **Kabelis**.
- **Rediģ. iecienīt.**: izmantojiet, lai iestatītu biežāk skatītos kanālus kā izlases kanālus.
🔗 Lai iegūtu detalizētu informāciju par opcijas **Rediģ. iecienīt.** izmantošanu, skatiet „**Rediģ. iecienīt.**”.
- **1. izlase - 5. izlase**: parāda visus izlases kanālus, kas sagrupēti līdz piecām grupām. Katrai grupai ir atsevišķs ekrāns.
🔗 **1. izlase - 5. izlase** kanāli televizorā ir redzami tikai tad, ja pievienojāt izlases kanālus, izmantojot opciju **Rediģ. iecienīt.**
- **Visi**: parāda visus šobrīd pieejamos kanālus.
- **TV**: parāda visus šobrīd pieejamos televīzijas kanālus.
- **Radio**: parāda visus šobrīd pieejamos radio kanālus.
- **Dati/cits**: parāda visus šobrīd pieejamos MHP (Multimedia Home Platform – Mājas multivides platformas) vai citus kanālus.
- **Analogs**: parāda visus šobrīd pieejamos analogos kanālus.

Pamatfunkcijas

Rokasgrāmata

MENU → Apraide → Rokasgrāmata → ENTER 


EPG (Elektroniskais programmu ceļvedis) informāciju nodrošina raidstacijas. Izmantojot raidstaciju nodrošinātās pārraižu programmas, iespējams iepriekš norādīt, kādas pārraides vēlaties noskatīties, lai norādītajā laikā kanāls automātiski tiktu pārslēgts uz izvēlēto pārraidi. Atkarībā no kanāla statusa, programmu ieraksti var izskatīties tukši vai novecojuši.



- **A** Sarkanā (**Ātrā navigācija**): sarakstā redzamo programmu ātrai aplūkošanai, izmantojot pogas ▲/▼/◀/▶.
- **B** Zaļā (**Kanāla kategorija**): ļauj atlasīt kanālu veidu, kuru vēlaties attēlot.
- **C** Dzeltenā (**Grafiku pārvaldnieks**): ļauj pārvietoties uz programmām, kas rezervētas sadaļā **Grafiku pārvaldnieks**.

Grafiku pārvaldnieks

MENU → Apraide → Grafiku pārvaldnieks → ENTER 

Varat iestatīt, lai vēlamais kanāls tiktu automātiski rādīts noteiktā laikā. Papildus varat skatīties, mainīt vai dzēst kanālu, ko esat rezervējis skatīšanai.

 Lai izmantotu šo funkciju, vispirms iestatiet pašreizējo laiku, izmantojot funkciju **Laiks** → **Pulkstenis**, kas pieejama izvēlnē **Sistēma**.

1. Nospiediet opciju **Grafiks**, kas redzama ekrānā **Grafiku pārvaldnieks**. Parādās **Skatīšanās grafiks** izvēlne.
2. Nospiediet pogas ▲/▼/◀/▶, lai iestatītu katru opciju izvēlni.
 - **Antena**: atlasiet vēlamo antenas avotu.
 - **Kanāls**: izvēlieties vēlamo kanālu.
 - **Atkārtot**: izmantojiet, lai atlasītu sev vēlamo iestatījumu no opcijām **Vienreiz**, **Manuāls**, **Se.~Sv.**, **Pr.~Pk.** vai **Katru d.**. Ja atlasīsiet opciju **Manual (Manuāls)**, varēsiet iestatīt vēlamo dienu.
 -  **Atzīme (✓)** norāda atlasīto dienu.
 - **Datums**: izmantojiet, lai atlasītu vēlamo datumu.
 -  Šī opcija ir pieejama, ja zem **Atkārtot** ir atlasīta opcija **Vienreiz**.
 - **Sākuma laiks**: izmantojiet, lai iestatītu vēlamo sākuma laiku.

 Ja vēlaties rediģēt vai atcelt izveidotu grafiku, atlasiet šo grafiku zem **Grafiku pārvaldnieks**. Tad nospiediet pogu **ENTER** un atlasiet opciju **Red.** vai **Dzēst**.

Pamatfunkcijas

Kanāla rediģēšana

MENU → Apraide → Kanāla rediģēšana → ENTER

Kanālus iespējams rediģēt vai dzēst.


1. Dodieties uz ekrānu Edit Channel ([Kanāla rediģēšana](#)).
 2. Nospiediet pogas ▲/▼, lai atlasītu vēlamo kanālu, un pēc tam nospiediet pogu ENTER. Atzīme (✓) norāda atlasīto kanālu.
 -  Iespējams atlasīt vairāk nekā vienu kanālu.
 -  Lai noņemtu atlasi no kanāla, vēlreiz nospiediet pogu ENTER.
-  Krāsaino un funkciju pogu izmantošana ar [Kanāla rediģēšana](#).
- **A** Sarkanā ([Mainīt numuru](#)): maina kanālu secību kanālu sarakstā.
 -  ([Gatavs](#)): pabeidz kanālu secības maiņu.
 - **B** Zaļā ([Dzēst](#)): dzēš kanālu no kanālu saraksta.
 - **C** Dzeltēnā ([Bloķēt/atbloķēt](#)): bloķē kanālu, lai to nebūtu iespējams atlasīt vai skatīt. / Atbloķē bloķētu kanālu.
 -  Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja opcija Channel Lock (Kanālu bloķēšana) ir iestatīta uz On (Ieslēgts).
 -  Parādīsies PIN ievades ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu. Mainiet PIN kodu, izmantojot opciju [Mainīt PIN](#).
 - **D** Zilā ([Izvēlēties visu](#) / [Atcelt visu](#)): uzreiz atlasa vai noņem atlasi no visiem kanāliem.
 - **0-9** ([Pāriet uz](#)): pārslēdz kanālu tieši, nospiežot ciparus (0 - 9).
 -  ([Lapa](#)): izmantojiet, lai pārietu uz iepriekšējo vai nākamo lapu.
 -  ([Rīki](#)): parāda opciju izvēlni. Redzamie opciju izvēlnes vienumi var atšķirties atkarībā no kanāla statusa un veida.
 - [Kārtošana](#) (tikai digitāliem kanāliem): izmantojiet, lai mainītu saraksta secību pēc kanāla numura vai nosaukuma.
 - [Antena](#): izmantojiet, lai atlasītu vēlamo apraides signālu.
 - [Kategorija](#): izmantojiet, lai pārslēgtu kanālu režīmu uz [Visi](#), [TV](#), [Radio](#), [Dati/cits](#), [Analogi](#), [Nesen skatīti](#), [Visvairāk skatītie](#). Tiek attēlots atlasītais kanālu režīms.
 - [Rediģ. iecienīt.](#): izmantojiet, lai tieši pārietu uz ekrānu [Rediģ. iecienīt.](#)
 - [Kanāla pārdēvēšana](#) (tikai analogiem kanāliem): kanālam var piešķirt līdz piecām rakstzīmēm garu nosaukumu. Piemēram, „Ēst”, „Golfs” u.c. Tas ļauj ātrāk atrast un atlasīt kanālu.
 - [Kanāla informācija](#): parāda informāciju par atlasīto kanālu.
 - [Informācija](#): parāda informāciju par atlasīto programmu.


Pamatfunkcijas


Rediģ.iecenīt.

MENU → Apraide → Rediģ.iecenīt. → ENTER 

Izlasses kanālus iespējams pievienot, rediģēt vai dzēst.

1. Dodieties uz ekrānu [Rediģ.iecenīt.](#).
2. Nospiediet pogas ▲/▼, lai atlasītu vēlamo kanālu, un pēc tam nospiediet pogu [ENTER](#) .
3. No [1. izlase](#) - [5. izlase](#) izvēlieties konkrētu izlases kanālu sarakstu, izmantojot pogu [B](#) ([Main. sar. Mana izl.](#)), un pēc tam nospiediet pogu [D](#) ([Pievienot](#)). Atlasītais kanāls ir pievienots zem [1. izlase](#) - [5. izlase](#).

 Vienu izlases kanālu iespējams pievienot vairākās [1. izlase](#) - [5. izlase](#).

 Krāsaino un funkciju pogu izmantošana ar [Rediģ.iecenīt.](#).

- [A](#) [Sarkanā](#) ([Kategorija](#) / [Mainiš. secība](#))
 - [Kategorija](#): pārslēdz kanālu režīmu uz [Visi](#), [TV](#), [Radio](#), [Analogi](#), [Dati/cits](#), [Nesen skatīti](#), [Visvairāk skatītie](#). Tiek attēlots atlasītais kanālu režīms.
 - [Mainiš. secība](#): maina izlases kanālu secību.
 -  ([Gatavs](#)): pabeidz kanālu secības maiņu.
- [B](#) [Zaļā](#) ([Main. sar. Mana izl.](#)): pārslēdz izlases kanālu sarakstu starp [1. izlase](#) - [5. izlase](#).
- [C](#) [Dzeltenā](#) ([Izvēlieties visu](#) / [Atcelt visu](#)): uzreiz atlasa vai noņem atlasi no visiem kanāliem.
- [D](#) [Zilā](#) ([Pievienot](#) / [Dzēst](#))
 - [Pievienot](#): pievieno atlasītos kanālus [1. izlase](#) - [5. izlase](#).
 - [Dzēst](#): dzēš izlases kanālu no [1. izlase](#) - [5. izlase](#).
-  ([Pāriet uz](#)) : pārslēdz kanālu tieši, nospiežot ciparus (0 - 9).
-  ([Lapa](#)): izmantojiet, lai pārietu uz iepriekšējo vai nākamo lapu.
-  ([Rīki](#)): parāda opciju izvēlni. Redzamie opciju izvēlnes vienumi var atšķirties atkarībā no kanāla statusa un veida.
 - [Kārtošana](#) (tikai digitāliem kanāliem): izmantojiet, lai mainītu saraksta secību pēc kanāla numura vai nosaukuma.
 - [Antena](#): izmantojiet, lai atlasītu vēlamo apraides signālu.
 - [Kanāla rediģēšana](#): izmantojiet, lai tieši pārietu uz ekrānu [Kanāla rediģēšana](#).
 - [Informācija](#): parāda informāciju par atlasīto programmu.

Pamatfunkcijas

Citas funkcijas

- **Precīza regulēšana**

(tikai analogiem kanāliem)

Ja signāls ir vājš vai traucēts, veiciet kanāla precīzu regulēšanu manuāli.


 Precīzi noregulētie kanāli ir atzīmēti ar zvaigznīti „*”.

 Lai atiestatītu precīzo regulēšanu, atlasiet **Atiestatīt**.

- **Kanāla sar. pārsūt.**

(atkarībā no valsts)


Importē vai eksportē kanālu karti. Lai izmantotu šo funkciju, jāpievieno USB atmiņa.

 Parādīsies PIN koda ievadīšanas ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu.




 Atbalstītās failu sistēmas ir FAT un exFAT.

- **Dzēst CAM operatora profilu:** atlasa CAM operatoru, kurš tiks dzēsts.

Subtitri

MENU → Apraide → Subtitri → ENTER 

Izmantojiet šo izvēlni, lai iestatītu režīmu **Subtitri**.

- **Subtitri:** izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu subtitrus.
- **Subtitru režīms:** izmantojiet, lai iestatītu subtitru režīmu.
 -  Ja programma, kuru skatāties, neatbalsta funkciju **Vājdzirdīgo**, tiek automātiski aktivizēts režīms **Vēlamā** pat tad, ja atlasīts režīms **Vājdzirdīgo**.
- **Subtitru valoda:** iestata subtitru valodu.
 -  Pieejamā valoda var būt atšķirīga atkarībā no pārraides.
 -  Angļu valoda ir noklusējuma valoda gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama.
- **Primārie subtitri:** iestata primāros subtitrus.
- **Sekundārie subtitri:** iestata sekundāros subtitrus.

Pamatfunkcijas

Audioformāts


- **Audiovaloda** (Tikai digitāliem kanāliem)

Maina audio valodu noklusēto vērtību.

 Pieejamā valoda var būt atšķirīga atkarībā no pārraides.

- **Audioformāts**

Kad skaņa nāk gan no galvenā skaļruņa, gan no audiouztvērēja, var rasties skaņas atbalss, jo galvenajam skaļrunim un audiouztvērējam atšķiras signāla dekodēšanas ātrums. Ja tā notiek, izmantojiet funkciju TV Speaker (TV skaļrunis).

 **Audioformāts** opcija var būt atšķirīga atkarībā no pārraides. 5.1 kanāla Dolby digitālā skaņa ir pieejama tikai tad, ja ārējais skaļrunis tiek pievienots, izmantojot optisko kabeli.

- **Audioapraksts** (atkarībā no valsts)

Šī funkcija apstrādā audio straumējumu, kas paredzēts AD (audioaprakstam) un tiek raidīts kopā ar standarta audio signālu.

Audioapraksts: izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu audioapraksta funkciju.

Skaļums: regulē audioapraksta skaļumu.

Teleteksta valoda

(atkarībā no valsts)

MENU → **Apraide** → **Teleteksta valoda** → ENTER 

- **Teleteksta valoda**

 Angļu valoda ir noklusējuma valoda gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama.


- **Primārais teleteksts / Sekundārais teleteksts**

 Opcijas **Primārais teleteksts** un **Sekundārais teleteksts** var nebūt atbalstītas dažos reģionos.

Digitālais teksts (tikai AK)

MENU → **Apraide** → **Digitālais teksts** → ENTER 


Ja programmu pārraida ar digitālo tekstu, šī funkcija ir iespējota.

 MHEG (multivides un hipervides informācijas kodēšanas ekspertu grupa): starptautisks datu kodēšanas sistēmu standarts, ko izmanto multivīdē un hipervīdē. Tas ir augstāka līmeņa standarts nekā MPEG sistēma, kurā iekļauta hipervides datu, piemēram, nekustīgu attēlu, kibertēlu pakalpojumu, animāciju, grafisku un videofailu, kā arī multivides datu pārraide. MHEG ir lietotāju izpildlaika mijiedarbības tehnoloģija, ko izmanto dažādās sfērās, piemēram, VOD (pieprasījumvideo), ITV (interaktīvajā TV), EC (elektroniskajā tirdzniecībā), telemācībās, telekonferencēs, digitālajās bibliotēkās un tīkla spēlēs.

Pamatfunkcijas

Kopējā saskarne

MENU → Apraide → Kopējā saskarne → ENTER 

- **CI izvēlne:** izmantojiet šo izvēlni, lai atlasītu CAM nodrošinātās izvēlnes vienumus. Izmantojot datora kartes izvēlni, atlasiet CI izvēlni.
- **CAM video pārkodēšana:** konfigurējiet iestatījumu, lai CAM video kodeks tiktu pārkodēts automātiski. Ja nevēlaties izmantot šo opciju, iestatiet to uz **Izslēgts**.
 -  Ir jāizmanto CAM, kas atbalsta video kodeka pārkodēšanu.
- **Inform. par lietojumprogr.:** izmantojiet, lai skatītu informāciju par CI slotā ievietoto CAM un par CAM ievietoto „CI vai CI+ KARTI”. CAM var uzstādīt jebkurā laikā neatkarīgi no tā, vai televizors ir ieslēgts vai izslēgts.
 1. Iegādājieties CI CAM moduli no tuvākā izplatītāja vai pasūtiet to pa tālruni.
 2. Rūpīgi ievietojiet „CI vai CI+ KARTI” CAM modulī bultiņas virzienā.
 3. Ievietojiet CAM moduli ar „CI vai CI+ KARTI” kopējās saskarnes slotā, atbilstoši bultiņas virzienam, izlīdzinot to paralēli slotam.
 4. Pārbaudiet, vai kodētā signāla kanālā ir redzams attēls.

Preferenču funkcijas

Laika iestatīšana

Ilgums

MENU → Sistēma → Ilgums → ENTER

Pašreizējais laiks tiks rādīts ikreiz, kad nospiedīsiet pogu INFO.

- **Pulkstenis:** pulkstenis jāiestata, lai varētu televizorā izmantot dažādas taimera funkcijas.

✎ Ja atvienosiet strāvas vadu, pulkstenis būs jāiestata atkārtoti.

Pulksteņa režīms: izmantojiet, lai iestatītu pašreizējo laiku manuāli vai automātiski.

- **Autom.:** izmantojiet, lai automātiski iestatītu pašreizējo laiku, skatoties digitālo kanālu.

✎ Lai iestatītu laiku automātiski, jābūt pievienotai antenai.

- **Manuāls:** izmantojiet, lai iestatītu pašreizējo laiku manuāli.

✎ Atkarībā no apraides stacijas un signāla automātiski iestatītais laiks var nebūt pareizs. Šādā gadījumā iestatiet laiku manuāli.

Pulksteņa iestatīšana: izmantojiet, lai iestatītu opcijas Date (Datums) un Time (Laiks).

✎ Šī opcija pieejama tikai tad, ja **Pulksteņa režīms** ir iestatīts uz **Manuāls**.

✎ Opcijas **Datums** un **Laiks** var iestatīt tieši, nospiežot tālvadības pults ciparu pogas.

Laika zona (atkarībā no valsts): izvēlieties savu laika zonu.

✎ Šī funkcija ir pieejama tikai tad, kad opcija **Pulksteņa režīms** ir iestatīta uz **Autom.**

✎ Atlasot **Manuāls** sadaļā **Laika zona**, tiks aktivizētas opcijas **GMT** un **DST**.


✎ Pašreizējais laiks tiks iestatīts caur tīklu, ja televizors nespēs saņemt laika informāciju un apraides signālu no televīzijas stacijām. (Piem., skatoties televizoru, izmantojot televizora pierīci, satelīttuztvērēju u.c.)

Preferenču funkcijas

Miega taimera izmantošana

MENU → Sistēma → Ilgums → Miega taimeris → ENTER

- **Miega taimeris:** automātiski izslēdz televizoru, kad pagājis iepriekš iestatītais laika posms. (30, 60, 90, 120, 150 un 180 minūtes)

 Izmantojiet pogas ▲/▼, lai izvēlētos laika periodu, un pēc tam nospiediet pogu ENTER. Lai atceltu opciju Miega taimeris, atlasiet Izslēgts.

Iesl. / Izsl. taimera iestatīšana

MENU → Sistēma → Laiks → Iesl. taimeris <vai> Izsl. taimeris → ENTER

- **Iesl. taimeris:** iespējams iestatīt trīs atsevišķas Iesl. taimeris konfigurācijas. (1. Iesl. taimeris, 2. Iesl. taimeris, 3. Iesl. taimeris)

Uzstādīšana: izmantojiet, lai atlasītu sev vēlamu iestatījumu no opcijām Izslēgts, Vienreiz, Katru d., Pr.-Pk., Pirm~Sest, Se.~Sv. vai Manuāls. Ja atlasīsiet Manuāls, varēsiet iestatīt dienu, kurā vēlaties aktivizēt taimeri.

Atzīme „✓” liecina, ka ir izvēlēta konkrētā diena.

Laiks: izmantojiet, lai iestatītu stundu un minūti.

Skaļums: izmantojiet, lai iestatītu vēlamu skaļuma līmeni.

Avots: izmantojiet, lai atlasītu avotu saturam, kurš tiek atskaņots televizoram ieslēdzoties. Iespējams:

- Atlasīt TV, lai televizorā tiktu atskaņots konkrēts analogais vai kabeltelevīzijas kanāls.
- Atlasīt USB, lai televizorā tiktu atskaņoti USB ierīcē saglabāti fotoattēli vai audio faili.
- Atlasīt televizora avotu (HDMI1, HDMI2/DVI, AV, Komponenti utt.), kuram pievienota televizora pierīce, un atskaņot televizorā televizora pierīces uztvertu kanālu.

 USB ierīcei jābūt pievienotai televizoram pirms USB atlasē.

 Atlasot avotu, kas nav TV vai USB:

- Pie šī avota jābūt pievienotai televizora pierīcei vai satelītuztvērējam.
- Televizora pierīcē jābūt atlasītam kanālam, kuru vēlaties skatīties, kad ieslēdzas televizors.
- Televizora pierīcei jābūt visu laiku ieslēgtai.

Preferenču funkcijas

 Atlasot citu avotu, kas nav **TV**, opcijas **Aerial (Antena)** un **Channel (Kanāls)** pazudīs.


Antena (kad opcija **Avots** ir iestatīta uz **TV**): Atlasiet **ATV** vai **DTV**.

Kanāls (kad opcija **Avots** ir iestatīta uz **TV**): Izmantojiet, lai atlasītu vēlamo kanālu.

Mūzika / Fotoatt. (kad opcija **Avots** ir iestatīta uz **USB**): atlasiet mapi, kas atrodas USB ierīcē un satur mūzikas vai fotoattēlu failus un kas jāatskaņo, automātiski ieslēdzot televizoru.

- Ja USB ierīcē nav mūzikas failu vai mape, kas satur mūzikas failu, netiek atlasīta, taimera funkcija nedarbojas pareizi.
 - Ja USB ierīcē ir tikai viens fotoattēla fails, slaidrāde netiks sākota.
 - Ja mapes nosaukums ir pārāk garš, to nevar atlasīt.
 - Katrai USB ierīcei, ko izmantojat, tiek piešķirta sava mape. Ja izmantojat vairākas viena veida USB ierīces, nodrošiniet, lai USB ierīcēm piešķirtajām mapēm būtu dažādi nosaukumi.
 - Izmantojot opciju **lesl. taimeris**, ieteicams izmantot USB atmiņas karti un vairāku karšu lasītāju.
 - Tā kā šo ierīču atpazīšanai nepieciešams ilgs laiks, funkcija **lesl. taimeris** var nedarboties ar USB ierīcēm, kas aprīkotas ar iebūvētu akumulatoru, kā arī atsevišķu ražotāju MP3 atskaņotājiem vai portatīvajiem multivides atskaņotājiem.
- **Izsl. taimeris**: iespējams iestatīt trīs atsevišķas **Izsl. taimeris** konfigurācijas. (**1. izsl. taimeris**, **2. izsl. taimeris**, **3. izsl. taimeris**)

Uzstādīšana: izmantojiet, lai atlasītu sev vēlamo iestatījumu no opcijām **Izslēgts**, **Vienreiz**, **Katru d.**, **Pr.-Pk.**, **Pirm~Sest**, **Se.~Sv.** vai **Manuāls**. Ja atlasīsiet **Manuāls**, varēsiet iestatīt dienu, kurā vēlaties aktivizēt taimeri.

 Atzīme „✓” liecina, ka ir izvēlēta konkrētā diena.

Laiks: izmantojiet, lai iestatītu stundu un minūti.

Preferenču funkcijas

Ekonomiski risinājumi

Ekol. risinājums

MENU → Sistēma → Ekol. risinājums → ENTER

- **Enerģijas taupītš.**

Izmantojot šo iestatījumu, varat regulēt izstrādājuma spilgtumu un tādējādi samazināt enerģijas patēriņu.

- **Nav sign. — gaidst.**

Lai izvairītos no lieka enerģijas patēriņa, iestatiet, cik ilgu laiku vēlaties, lai izstrādājums būtu ieslēgts arī tad, kad tas nesaņem signālu.

- **Autom. izsl.**

Lai nepieļautu pārkaršanu, izstrādājums tiek automātiski izslēgts, ja 4 stundu laikā netiek nospiesta neviena tālvadības pults poga vai izstrādājuma kontrolleris.

Citas funkcijas

- **Izvēlnes valoda**

MENU → Sistēma → Izvēlnes valoda → ENTER

Izmantojiet, lai iestatītu izvēlnes valodu.

- **Aut. aizsardz. laiks (Izslēgts / 2 st. / 4 st. / 8 st. / 10 st.)**

MENU → Sistēma → Aut. aizsardz. laiks → ENTER

Ja ekrāns ir nekustīgs un tajā noteiktu laika posmu, kuru noteicis lietotājs, ir redzams nekustīgs attēls, lai aizsargātu no mājattēlu veidošanās uz ekrāna, tiek aktivizēts ekrānsaudzētājs.


Preferenču funkcijas

Bloķēšanas programma

Progr.bloķ.pēc vērt.

(atkarībā no valsts)

MENU → Apraide → Progr.bloķ.pēc vērt. → ENTER

Neļaujiet neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem, skatīties nepiemērotas programmas, izmantojot lietotāja noteiktu 4 ciparu PIN kodu. Ja atlasītais kanāls ir bloķēts, parādās simbols „”.

 Progr.bloķ.pēc vērt. vienumi katrā valstī ir atšķirīgi.

Mainīt PIN

MENU → Sistēma → Mainīt PIN → ENTER

Izmantojiet, lai nomainītu paroli, kas nepieciešama televizora iestatīšanai.


 Pirms uzstādīšanas ekrāna parādās PIN ievades ekrāns.

 Ievadiet 4 ciparu PIN kodu. Mainiet PIN kodu, izmantojot opciju [Mainīt PIN](#).

Kanālu bloķēšana

MENU → Apraide → Kanālu bloķēšana → ENTER

Bloķējiet kanālus izvēlnē Channel (Kanāls), lai neļautu neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem, skatīties tiem nepiemērotas pārraides.

 Šī opcija pieejama tikai tad, ja [Avots](#) ir iestatīts uz [TV](#).

Preferenču funkcijas

Citas funkcijas

Izvēlnes valoda

MENU → Sistēma → Izvēlnes valoda → ENTER 

Izmantojiet, lai iestatītu izvēlnes valodu.

Vispārēji

MENU → Sistēma → Vispārēji → ENTER 

- **Spēļu režīms:** ja pievienosiet televizoram spēļu konsoli, piemēram, PlayStation™ vai Xbox™, izvēloties spēļu režīmu, varēsiet izbaudīt vēl reālīstiskākas spēles.

PIEBILDE

- Piesardzības pasākumi un ierobežojumi, izmantojot spēļu režīmu
 - Lai atvienotu spēļu konsoli un pievienotu citu ārējo ierīci, uzstādīšanas izvēlnē iestatiet opciju **Spēļu režīms** uz **Izslēgts**.
 - Ja skatīsieties televizora izvēlni režīmā **Spēļu režīms**, ekrāns nedaudz trīcēs.
- Opcija **Spēļu režīms** nav pieejama režīmā **TV**.
- Pēc spēļu konsoles pievienošanas, iestatiet opciju **Spēļu režīms** uz **Izslēgts**. Diemžēl, attēla kvalitāte var pasliktināties.
- Ja **Spēļu režīms** ir **Izslēgts**:
 - opcija **Attēla režīms** tiek iestatīta uz **Standarta** un opcija **Skaņas režīms** tiek iestatīta uz **Filma**.
- **Paneļa bloķēšana:** izmantojiet, lai vienlaicīgi bloķētu vai atbloķētu visus paneļa taustiņus. Kad opcija Panel Lock (**Paneļa bloķēšana**) ir ieslēgta, nedarbojas neviens priekšējā paneļa taustiņš.
- **Ielādēt logot.**: ieslēdzot televizoru, attēlo Samsung logotipu.


Preferenču funkcijas

DivX® pieprasījumvideo

MENU → Sistēma → DivX® pieprasījumvideo → ENTER 

Parāda televizoram autorizēto reģistrācijas kodu. Ja atvērsiet DivX tīmekļa vietni un pierēģistrēsieties, izmantojot 10 ciparu reģistrācijas kodu, varēsiet lejupielādēt VOD aktivizēšanas failu.

Tiklīdz to atskaņosiet, izmantojot opciju **Videoklipi**, reģistrācija būs pabeigta.


 Lai uzzinātu vairāk par DivX® VOD, apmeklējiet vietni <http://vod.divx.com>.





Preferenču funkcijas

Atbalsta izvēlne

Pašdiagnostika

MENU → Atbalsts → Pašdiagnostika → ENTER 

 Pašdiagnostika veikšana var aizņemt pāris sekundes, un tā ir normāla televizora darbības procesa sastāvdaļa.


- **Attēla pārbaude:** izmantojiet, lai pārbaudītu, vai nav radušās attēla problēmas.
- **Skaņas pārbaude:** izmanto iebūvēto melodiju, lai pārbaudītu, vai nepastāv skaņas problēmas.
 -  Ja no televizora skaļruņiem nav dzirdama nekāda skaņa, pirms veicat skaņas pārbaudi, pārlicinieties, ka izvēlnē **Skaņa** opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **TV skaļrunis**.
 -  Melodija būs dzirdama pārbaudes laikā arī tad, ja opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis** vai skaņa ir izslēgta, nospiežot pogu **MUTE**.
- **Signāla informācija** (tikai digitāliem kanāliem): HDTV kanāla uztveršanas kvalitāte ir ideāla vai kanāli nav pieejami. Noregulējiet antenu, lai uzlabotu signāla stiprumu.
- **Atiestatīt:** atiestata visus iestatījumus uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.
 -  Pirms uzstādīšanas ekrāna parādās PIN ievades ekrāns.
 -  Ievadiet 4 ciparu PIN kodu. Mainiet PIN kodu, izmantojot opciju **Mainīt PIN**.

Preferenču funkcijas

Programmatūras atjaunināšana




MENU → Atbalsts → Programmatūras atjaunināšana → ENTER

Izvēlnē [Programmatūras atjaunināšana](#) ļauj atjaunināt televizorā jaunāko programmatūras versiju.

 Kad programmatūra ir atjaunināta, veiktie video un audio iestatījumi tiks atiestatīti uz to noklusējuma vērtībām. Iesakām pierakstīt veiktos iestatījumus, lai pēc jauniešanas varētu tos vienkārši atiestatīt.

- **Atjaunināt tagad**

Televizora programmaparatūru var atjaunināt, izmantojot vai nu USB savienojumu, vai apraides signālu.

- **Ar USB:** pievienojiet televizoram USB atmiņas ierīci ar programmaparatūras jauninājuma failu, kas lejupielādēts no vietnes „www.samsung.com”.
 -  Lūdzu, uzmanieties un neatvienojiet televizoru no strāvas, kā arī neatvienojiet USB disku, kamēr jaunināšana nav pabeigta. Pēc programmaparatūras jaunināšanas televizors automātiski izslēgsies un ieslēgsies.
- **Ar kanālu:** atjauniniet programmatūru, izmantojot apraides signālu.
 -  Ja izvēlaties funkciju programmatūras pārraides laikā, tā automātiski meklē programmatūru un lejupielādē to.
 -  Laiks, kas nepieciešams programmatūras lejupielādei, ir atkarīgs no signāla statusa.
- **Autom. atjaunināšana:** opcija atjaunina televizoru, kamēr tas ir gaidstāves režīmā. Tas ļauj televizoram pašam automātiski atjaunināties, kad tas netiek izmantots. Televizora iekšējie procesi ir darbībā, tāpēc ekrāns var būt nedaudz izgaismots; kopumā tas var turpināties vairāk kā vienu stundu, līdz programmas lejupielāde ir pabeigta.

Preferenču funkcijas

Lietoš. režīms

MENU → Atbalsts → Lietoš. režīms → ENTER

Izvēlieties atrašanās vietai piemērotāko opciju **Lietoš. režīms**. Mēs iesakām izvēlēties **Lietošana mājās**.

- **Lietošana mājās**: **Lietošana mājās** ir noklusējuma iestatījums.
- **Veikala demo**: **Veikala demo** ir paredzēts tikai tirdzniecības vietām. Atlasot **Veikala demo**, dažas funkcijas nedarbosies un attēla iestatījumi tiks atiestatīti ik pēc 5 minūtēm.

Sazināt. ar Samsung opcijas aplūkošana

Sazināt. ar Samsung

MENU → Atbalsts → Sazināt. ar Samsung → ENTER

Skatiet šo informāciju, ja televizors darbojas nepareizi vai ja vēlaties veikt programmatūras jaunināšanu. Šeit jūs varat atrast informāciju par mūsu zvanu centriem, kā arī par izstrādājumu un programmatūras lejupielādi.

Lietojumprogrammas izvēlne

MENU → Lietojumprogrammas → ENTER

Avotu saraksts

MENU → Lietojumprogrammas → Avotu saraksts → ENTER

- Nospiežot pogu **SOURCE**, nekavējoties tiek atvērta ekrāns **Avots**.
- Varat izvēlēties tikai tās ārējās ierīces, kas ir pievienotas televizoram. Sadaļā **Avots** būs izceltas ievades, kurām ir pievienota kāda ierīce.
- Detalizētu informāciju skatiet lietotāja rokasgrāmatas sadaļā „Ievades avota maiņa”.



USB ierīces pievienošana

- Ieslēdziet televizoru.
- Pievienojiet USB ierīci, kurā ir fotoattēlu, mūzikas un filmu faili, pie USB porta, kas atrodas televizora sānu daļā.
- Kad USB ierīce ir pievienota televizoram, parādās uznirošs lodziņš. Tieši varat atlasīt **Fotoattēli**, **Videoklipi** vai **Mūzika**.
 - Tā var nedarboties pareizi, ja tiek izmantoti nelicencēti multivides faili.
 - Kas jāzina, pirms izmantojat Multivides saturu.
 - MTP (multivides pārsūtīšanas protokols) netiek atbalstīts.
 - Atbalstītās failu sistēmas ir FAT, exFAT un NTFS.
 - Atsevišķas USB digitālās kameras un audio ierīces var būt nesaderīgas ar šo televizoru.
 - Multivides saturs atbalsta tikai sekvenciālo jpeg formātu.
 - Multivides saturs atbalsta tikai USB lielpjoma atmiņas klases ierīces (MSC). MSC ir lielpjoma atmiņas klases ierīce, kas paredzēta tikai lielpjoma datu pārsūtīšanai. MSC ierīču piemēri ir zibatmiņas diski, zibatmiņas karšu lasītāji (USB centrmezgli netiek atbalstīti). Ierīces jāpievieno tieši televizora USB pieslēgvietai.
 - Pirms savienot ierīci ar televizoru, lūdzu, dublējiet savus failus, lai novērstu datu bojājumus vai zudumu. SAMSUNG nav atbildīgs par jebkādu datu failu bojājumiem vai datu zudumu.
 - USB pievienots cietais disks (cietā diska dzinis) netiek atbalstīts.
 - Neatvienojiet USB ierīci, kamēr tā ielādē datus.
 - Jo augstāka būs attēla izšķirtspēja, jo ilgāks laiks būs nepieciešams, lai to parādītu ekrānā.
 - Maksimālā atbalstītā JPEG izšķirtspēja ir 15360 X 8640 pikseļi.
 - Ja failus neatbalsta vai tie ir bojāti, parādās paziņojums „Not Supported File Format”.
 - Ainas meklēšanas un sīktēlu funkcijas netiek atbalstītas sadaļā **Videoklipi**.
 - Nav iespējams atskaņot MP3 failus ar DRM, kas lejupielādēti no maksas vietnes. Digitālo tiesību pārvaldība (DRM) ir tehnoloģija, kas atbalsta satura izveidi, izplatīšanu un pārvaldību integrētā un visaptverošā veidā, ieskaitot satura nodrošinātāju tiesību un interešu aizsardzību, nelikumīgas satura kopēšanas novēršanu, kā arī rēķinu izrakstīšanas un norēķināšanās pārvaldību.

Papildu funkcijas

- PTP savienojuma režīms pilnībā pieejams tikai izmantošanai ar digitālajām kamerām. Pievienojot televizoram viedtālruni vai planšetdatoru, izmantojot PTP režīmu, tas var netikt atpazīts.
- Ja USB ierīcei nepieciešama liela jauda (vairāk nekā 500 mA vai 5 V), iespējams, tā netiks atbalstīta.
- Ja televizors noteiktā laika posmā, kas iestatīts sadaļā [Aut. aizsardz. laiks](#), nav saņēmis ievades signālu, sāk darboties ekrānsaudzētājs.
- Ja tiek izmantots USB paplašinājuma kabelis, USB ierīce var netikt atpazīta vai ierīcē saglabātos failus, iespējams, nevarēs nolasīt.
- Ja televizoram pievienotā USB ierīce netiek atpazīta, ierīcē saglabāto failu saraksts ir bojāts vai netiek atskaņots kāds no saraksta failiem, pievienojiet USB ierīci datoram, formatējiet ierīci un tad pārbaudiet savienojumu.
- Ja ar datoru izdzēsts fails vēl joprojām ir atrodamšs, palaižot Multivides saturu, izmantojiet datora funkciju „Iztukšot atkritni”, lai neatgriezeniski izdzēstu failu.
- Ja USB atmiņas ierīcē saglabāto failu un mapju skaits ir aptuveni 4000 vai vairāk, iespējams, ka faili un mapes netiks attēloti un atsevišķas mapes nebūs iespējams atvērt.













USB ierīces atvienošana

1. Nospiediet pogu [SOURCE](#) .
2. Atlasiet vēlamu USB ierīci un pēc tam nospiediet pogu [TOOLS](#) . Tiek attēlota Rīku izvēlne.
3. Atlasiet [Noņemt USB](#) un tad nogaidiet, līdz atlasītā USB ierīce ir atvienota. Tagad varat izņemt USB ierīci no televizora.
 Lai atvienotu USB ierīci no televizora, mēs iesakām izmantot funkciju [Noņemt USB](#).








Media Play

MENU → [Lietojumprogrammas](#) → [Media Play](#) → [ENTER](#) 

Baudiet USB lielapjoma atmiņas klases (MSC) ierīcē saglabātos fotoattēlus, mūzikas un filmu failus.

1. Nospiediet pogu [MEDIA.P](#).
2. Nospiediet pogu  , lai atlasītu vēlamu izvēlni, tad nospiediet pogu .
3. Nospiediet pogu  , lai atlasītu vēlamu ierīci, tad atkal nospiediet pogu .
4. Nospiediet pogu    , lai failu sarakstā atlasītu vēlamu failu, tad nospiediet pogu  vai  (atskaņošana).

Atlasīto failu atskaņošana

1. Nospiediet pogu  , lai katra galvenā ekrāna augšdaļā atlasītu opciju [Opcijas](#), un tad atlasiet opciju [Atskaņ.atlasīto](#).
2. Atlasiet vēlamos failus.
 Atlasīto failu kreisajā pusē parādās izvēles rūtiņa.
 Vēlreiz nospiediet pogu , lai noņemtu atlasi no faila.
3. Nospiediet pogu   lai atlasītu [Atskaņ..](#)
 Iespējams atlasīt vai atcelt atlasi no visiem failiem, nospiežot [Izvēlēties visu](#) / [Atcelt visu](#).

Papildu funkcijas

Fotoattēlu / videoklipu / mūzikas atskaņošana

Faila atskaņošanas laikā nospiediet pogu ▲/▼/◀/▶, lai atlasītu vēlamu izvēlni.

✎ Kad opciju izvēlnē netiek attēlota, nospiediet pogu **TOOLS** vai **ENTER** ↵.

✎ Varat arī atskaņošanas laikā izmantot tālvadības pults pogas ◀/▶/■/◀◀/▶▶.

✎ Atskaņošanas laikā nospiežot pogu **INFO**, iespējams aplūkot atskaņošanas informāciju.

Atskaņošanas izvēlne

Poga	Darbība	Fotoattēli	Video	Mūzika
◀ / ▶	lepr. / Nākamais	•		
▶ /	Sākt slaidrādi / Apstādināt slaidrādi	•		
	Atskaņ. / Pauze	Miniatskaņotājs*	•	•
◀◀ / ▶▶	lepr. / Nākamais	Miniatskaņotājs*	•	•
◀◀ / ▶▶	Attīt atpakaļ / Paņemt uz priekšu		•	•





* Šīs pogas parādās, iestatot opciju **Fona mūzika** uz **Miniatskaņotājs** sadaļā **Fotoattēli**.







Iestatījumu izvēlne

- **Fotoattēli**

Poga	Darbība	
	Slaidrādes iestatījumi	Slaidrādes laikā varat iestatīt opcijas Ātrums un Efeki .
	Tālumaiznāšana	Izmantojiet, lai pietuvinātu un attālinātu attēlu.
	Pagrieziet	Izmantojiet, lai pilnkrāna režīmā pagrieztu attēlus.
	Fona mūzika / Miniatskaņotājs	Slaidrādes skatīšanās laikā ir iespējams iestatīt fona mūziku. / Iespējams vadīt vienkāršas atskaņošanas izvēlnes.
	Iestatījumi	Attēla režīms / Skaņas režīms: izmantojiet, lai pielāgotu attēla vai skaņas iestatījumus. Informācija: izmantojiet, lai skatītu detalizētu informāciju par atskaņoto failu.

Papildu funkcijas




- Slaidrādes laikā visi failu sarakstā redzami faili tiks attēloti to secībā.
- Failu sarakstā nospiežot pogu  (atskaņot) (vai pogu  → [Opcijas](#) → [Slaidrāde](#)), nekavējoties tiek palaista slaidrāde.
- Slaidrādes laikā varat pielāgot tās ātrumu, izmantojot pogu  (REW) vai  (FF).
 - Atbalsstītie fotoattēlu formāti
 - [Videoklipi](#)


Poga	Darbība	
	Meklēt	Meklēt uzrakstus : otru failu iespējams pārvietot tieši. Meklēt laika joslā : varat meklēt video, izmantojot pogas  un  , ar vienas minūtes intervālu vai tieši ievadot numuru. Atkarībā no ievades formāta, šī opcija var netikt atbalsstīta.
	Atkārtojuma režīms	Filmu failus iespējams atskaņot nepārtrauktā režīmā.
	Attēla izmērs	Varat noregulēt vēlamo attēla izmēru.
	Iestatījumi	Subtitru iestatījumi : video var atskaņot ar subtitriem. Šī funkcija darbojas tikai tad, ja subtitriem ir tāds pats faila nosaukums kā video failam. Attēla režīms / Skaņas režīms : izmantojiet, lai pielāgotu attēla vai skaņas iestatījumu. Audiovaloda : ja video failam pieejama vairāk kā viena valoda, varat mainīt audio valodu. Informācija : izmantojiet, lai skatītu detalizētu informāciju par atskaņoto failu.

- Ja video atskaņošanas laika informācija nav zināma, atskaņošanas laiks un progressa josla netiek attēlota.
- Šajā režīmā varat izbaudīt video, kuri atrodas spēlē, bet nevarat atskaņot pašu spēli.
 - Atbalsstītie subtitru / video formāti

Papildu funkcijas

- Mūzika

Poga	Darbība	
	Atkārtot	Mūzikas failus iespējams atkārtot.
	Nej. sec.	Mūziku iespējams atskaņot nejaušā secībā.
	Skaņas režīms	Iespējams noregulēt skaņas iestatījumu.

 Tiek rādīti tikai faili ar atbalstītiem mūzikas failu paplašinājumiem. Faili ar citiem faila paplašinājumiem netiek rādīti pat tad, ja tie ir saglabāti tajā pašā USB ierīcē.

 Ja, atskaņojot mūzikas failus, skaņa ir savāda, noregulējiet opciju [Stabilizators](#) izvēlnē [Skaņa](#). (Ja mūzikas fails ir pārlietu modulēts, var rasties skaņas problēmas.)

- Atbalstītie mūzikas formāti

Šifrējuma valodas iestatīšana

Ja teksts netiek atbalstīts, iestatiet šifrējuma valodu.

- Nospiediet pogu ▲, lai mūzikas galvenā ekrāna augšdaļā atlasītu opciju [Opcijas](#), un tad atlasiet opciju [Šifrējums](#).
- Atlasiet vēlamo šifrējuma valodu.

Papildu funkcijas

e-Manual pamācības aplūkošana

e-Manual

MENU → Atbalsts → e-Manual → ENTER

Šeit jūs varat izlasīt ievadu un informāciju par televizora funkcijām.

- Detalizētu informāciju par e-Manual pamācības ekrānu sk. lietošanas rokasgrāmatas sadaļā „Kā izmantot e-Manual pamācību”.

Režīms Sports izmantošana

Režīms Sports

MENU → Lietojumprogrammas → Režīms Sports → ENTER

Šis režīms nodrošina sporta spēļu skatīšanai piemērotus apstākļus.

- **A** (Tālummaiņa): izmantojiet, lai pauzētu atskaņošanu un sadalītu attēlu 9 daļās. Atlasiet kādu no daļām, lai pietuvinātu to. Nospiediet šo pogu vēlreiz, lai atsāktu atskaņošanu.
- Kad ieslēgts Football Mode (Futbola režīms), attēla un skaņas režīmi tiek automātiski iestatīti uz **Stadions**.
- Ja televizors tiek izslēgts **Režīms Sports** izmantošanas laikā, **Režīms Sports** tiks atspējots.
- Kad aktivizēta funkcija **Datu pārraides serviss**, **Tālummaiņa** nav pieejama.
- Tālummaiņa nedarbojas šādos režīmos:
 - ieslēgts PIP
 - Media Play video atskaņošana
 - Digitālais teksts (tikai AK)

Papildu informācija

Traucējummeklēšana

Ja saistībā ar LED televizora darbību radušies kādi jautājumi, vispirms skatieties šajā sarakstā. Ja neviens no šiem traucējummeklēšanas padomiem nepalīdz, lūdzu, apmeklējiet vietni „www.samsung.com”, tad uzklikšķiniet uz „Support (Atbalsts)” vai sazinieties ar zvanu centru, kas norādīts uz šīs rokasgrāmatas aizmugurējā vāka.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Attēla kvalitāte	<ul style="list-style-type: none">• Vispirms, lūdzu, veiciet Attēla pārbaude, lai pārliecinātos, ka televizors pareizi attēlo testa attēlu. (dodieties uz MENU - Atbalsts - Pašdiagnotika - Attēla pārbaude) Ja testa attēls tiek attēlots normāli, sliktās attēla kvalitātes iemesls var būt avots vai signāls.
Televizora attēls neizskatās tik labi, kā tas izskatījās veikalā.	<ul style="list-style-type: none">• Ja jums ir analogais kabeļtelevīzijas vadības bloks/televizora pierīce, nomainiet to pret digitālu televizora pierīci. Lai iegūtu HD (augstas izšķirtspējas) attēla kvalitāti, izmantojiet HDMI vai komponentu kabeļus.• Kabeļtelevīzijas/satelīttelevīzijas abonentiem: izmēģiniet HD raidstacijas no kanālu piedāvājuma.• Antenas savienojums: izmēģiniet HD raidstacijas pēc Auto Tuning (Autom. kanālu iestatīšana) veikšanas.• Daudzi HD kanāli tiek uzlaboti no SD (standarta izšķirtspējas) satura.• Noregulējiet kabeļtelevīzijas vadības bloka/televizora pierīces video izejas izšķirtspēju uz 1080i vai 720p.• Pārliecinieties, ka skatāties televizoru no minimālā ieteicamā attāluma, atkarībā no tā izmēra un signāla izšķirtspējas.
Attēls ir izkropļots: makrobloku kļūda, mazi bloki, punkti, pikseli.	<ul style="list-style-type: none">• Video satura saspiešana var izraisīt attēla kropļojumus, īpaši ātras kustības attēliem, piemēram, sporta pārraidēm un asa sižeta filmām.• Vājš signāla līmenis vai tā slikta kvalitāte var izraisīt attēla kropļojumus. Šī nav televizora problēma.• Mobilie tālruni, kas tiek izmantoti televizora tuvumā (aptuveni diapazonā līdz 1 m), var izraisīt attēla traucējumus analogajā un digitālajā televīzijā.
Nepareizas vai trūkstošas krāsas.	<ul style="list-style-type: none">• Ja izmantojat komponentu savienojumu, pārliecinieties, ka komponentu kabeļi ir pievienoti pareizajām kontaktligzdām. Nepareizi vai vaļīgi savienojumi var izraisīt krāsu problēmas vai tukšu ekrānu.
Sliktas krāsas vai nepietiekams spilgtums.	<ul style="list-style-type: none">• Pielāgojiet televizora izvēlnē pieejamās Picture (Attēls) opcijas. (dodieties uz Attēla režīms / Krāsa / Spilgtums / Asums)• Pielāgojiet televizora izvēlnē pieejamo opciju Energijas taupīš.. (dodieties uz MENU - Sistēma - Ekol. risinājums - Energijas taupīš.)• Mēģiniet veikt attēla atiestatīšanu, lai redzētu attēla noklusējuma iestatījumus. (dodieties uz MENU - Attēls - Attēla atiestat.)
Uz ekrāna malas ir punktota līnija.	<ul style="list-style-type: none">• Ja attēla izmērs ir iestatīts uz Tikai skenēt (Ietilpināt ekrānā), nomainiet to uz 16:09.• Nomainiet kabeļtelevīzijas vadības bloka/satelītuuztvērēja izšķirtspēju.
Attēls ir melnbalts.	<ul style="list-style-type: none">• Ja izmantojat AV kompozīta ieeju, pievienojiet video kabeļi (dzelteno) pie televizora komponentu zaļās kontaktligzdas.
Pārslēdzot kanālus, attēls sastingst vai ir izkropļots, vai parādās ar aizkavi.	<ul style="list-style-type: none">• Ja ir pievienots kabeļtelevīzijas vadības bloks, lūdzu, mēģiniet atiestatīt kabeļtelevīzijas vadības bloku. Atvienojiet un tad atkal pievienojiet mainstrāvas vadu, un gaidiet, līdz kabeļtelevīzijas vadības bloks pārlādējas. Tas var aizņemt līdz 20 minūtēm.• Iestatiet kabeļtelevīzijas vadības bloka izejas izšķirtspēju uz 1080i vai 720p.

Papildu informācija

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Skaņas kvalitāte	<ul style="list-style-type: none">• Vispirms, lūdzu, veiciet Sound Test (Skaņas pārbaude), lai pārlicinātos, ka televizora skaņa tiek atskaņotā normāli. (dodieties uz MENU - Atbalsts - Pašdiagnotika - Skaņas pārbaude)• Ja audio ir kārtībā, skaņas problēmu iemesls var būt avots vai signāls.
Nav skaņas vai skaņa pie maksimālā skaļuma iestatījuma ir pārāk klusa.	<ul style="list-style-type: none">• Lūdzu, pārbaudiet pie televizora pieslēgtās ierīces (kabeļtelevīzijas vadības bloka/satelītuztvērēja, DVD, Blu-ray u.c.) skaļumu.
Attēla kvalitāte ir laba, taču nav skaņas.	<ul style="list-style-type: none">• Iestatiet skaņas izvēlnē opciju Atlasīt skaļruni uz TV skaļrunis.• Ja izmantojat ārējo ierīci, pārlicinieties, ka audio kabeli ir pievienoti pareizajām televizora audio ieejas kontaktligzdām.• Ja izmantojat ārējo ierīci, pārbaudiet ierīces audio izejas opciju (piem., varbūt kabeļtelevīzijas vadības bloka audio opcija ir jānomaina uz HDMI, ja tas pievienots televizoram, izmantojot HDMI kabeli).• Ja izmantojat DVI-HDMI kabeli, nepieciešams atsevišķs audio kabelis.• Pārļādējiet pievienoto ierīci, atvienojot un pēc tam vēlreiz pievienojot ierīces barošanas kabeli.
Skaļruņi rada neatbilstošu troksni.	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet kabeļa savienojumus. Pārlicinieties, vai video kabelis nav pievienots pie audio ieejas.• Pārbaudiet signāla stiprumu antenas vai kabeļa savienojumam. Vājš signāla līmenis var izraisīt skaņas kropļojumu.
Nav attēla, nav video	
Televizors neieslēdzas.	<ul style="list-style-type: none">• Pārlicinieties, ka maiņstrāvas strāvas vads ir stingri pievienots sienas kontaktligzdai un televizoram.• Pārlicinieties, ka sienas kontaktligzda strādā.• Mēģiniet nospiegt televizora pogu POWER, lai pārlicinātos, vai problēma nav tālvadības pultij. Ja televizors ieslēdzas, skatiet zemāk redzamo sadaļu „Nedarbojas tālvadības pults”.
Televizors automātiski izslēdzas.	<ul style="list-style-type: none">• Pārlicinieties, ka izvēlnē Laiks opcija Miega taimeris ir iestatīta uz Izslēgts.• Ja televizors pievienots datoram, pārbaudiet datora barošanas iestatījumus.• Pārlicinieties, ka maiņstrāvas strāvas vads ir stingri pievienots sienas kontaktligzdai un televizoram.• Ja skatoties televizoru, izmantojot antenas vai kabeļa savienojumu, 10-15 minūtes netiek saņemts signāls, televizors izslēgsies.
Nav attēla/video.	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet kabeļu savienojumus (atvienojiet un no jauna pievienojiet visus televizora un ārējo ierīču kabeļus).• Iestatiet, lai ārējās ierīces (kabeļtelevīzijas vadības bloka/televizora pierīces, DVD, Blu-ray u.c.) video izejas atbilstu izmantotajiem televizora ieejas savienojumiem. Piemēram, ja ārējās ierīces izeja ir HDMI, tai jābūt savienotai ar televizora HDMI ieeju.• Pārlicinieties, ka pievienotās ierīces ir ieslēgtas.• Pārlicinieties, ka televizorā ir atlasīts pareizais avots, nospiežot tālvadības pults pogu SOURCE.• Pārļādējiet pievienoto ierīci, atvienojot un pēc tam vēlreiz pievienojot ierīces barošanas kabeli.

Papildu informācija

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Antenas (antenas/kabeļa) savienojums	
Televizors neuztver visus kanālus.	<ul style="list-style-type: none">• Pārliedcinieties, ka antenas kabelis ir pievienots pareizi.• Lūdzu, izmēģiniet Uzstādīšana, lai pievienotu kanālu sarakstam visus pieejamos kanālus. Dodieties uz MENU - Sistēma - Uzstādīšana un uzgaidiet, līdz tiek saglabāti visi pieejamie kanāli.• Pārliedcinieties, ka antena novietota pareizi.
Attēls ir izkropļots: makro bloku kļūda, mazi bloki, punkti, pikseli.	<ul style="list-style-type: none">• Video satura saspiešana var izraisīt attēla kropļojumus, īpaši ātras kustības attēliem, piemēram, sporta pārraidēm un asa sižeta filmām.• Vājš signāls var izraisīt attēla kropļojumus. Šī nav televizora problēma.
Citi	
Pilnekrāna režīmā netiek rādīts attēls.	<ul style="list-style-type: none">• HD kanāliem, rādot uzlabotu SD (4:3) saturu, katrā ekrāna pusē ir redzamas melnas joslas.• Skatoties filmas, kuru attēla attiecība atšķiras no televizora attēla attiecības, augšpusē un apakšpusē būs redzamas melnas joslas.• Noregulējiet ārējās ierīces attēla izmēra iestatījumu vai iestatiet televizoru pilnekrāna režīmā.
Nedarbojas tālvadības pults.	<ul style="list-style-type: none">• Nomainiet tālvadības pults baterijas tā, lai to poli (+/-) būtu pareizajā virzienā.• Notīriet tālvadības pults sensora pārraides stiklu.• Mēģiniet vērst tālvadības pulti tieši pret televizoru no 1,5-1,8 m attāluma.
Kabeļtelevīzijas vadības bloka/televizora pierīces tālvadības pults neieslēdz vai neizslēdz televizoru, vai neregulē skaļumu.	<ul style="list-style-type: none">• Ieprogramējiet kabeļtelevīzijas vadības bloka/televizora pierīces tālvadību, lai ar to vadītu televizoru. Skatiet kabeļtelevīzijas vadības bloka/televizora pierīces lietotāja rokasgrāmatu, lai uzzinātu SAMSUNG televizora kodu.
Parādās paziņojums „Mode Not Supported (Režīms nav atbalstīts)”.	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet televizora atbalstīto izšķirtspēju un atbilstoši noregulējiet ārējās ierīces izejas izšķirtspēju.
No televizora izdalās plastmasas smaka.	<ul style="list-style-type: none">• Šī smaka ir normāla un ar laiku izzudīs.
Televizora Signāla informācija nav pieejama Pašdiagnostika pārbaudes izvēlnē.	<ul style="list-style-type: none">• Šī funkcija ir pieejama tikai digitāliem kanāliem no antenas / RF / koaksiālā savienojuma.
Televizors ir sasvēries uz labo vai kreiso pusi.	<ul style="list-style-type: none">• Noņemiet televizora statīva pamatni un no jauna to salieciet.
Statīva pamatnes salikšanas laikā radās problēmas.	<ul style="list-style-type: none">• Pārliedcinieties, ka televizors ir novietots uz līdzenas virsmas. Ja nevarat atskrūvēt televizora skrūves, lūdzu, izmantojiet magnētisku skrūvgriezi.
Izvēlne Apraide ir iekrāsota pelēkā krāsā (nav pieejama).	<ul style="list-style-type: none">• Izvēlne Apraide ir pieejama tikai tad, kad ir izvēlēts televizora avots.
Saglabātie iestatījumi tiek pazaudēti pēc 5 minūtēm vai katru reizi, kad televizors tiek izslēgts.	<ul style="list-style-type: none">• Ja televizors ir iestatīts Veikala demo režīmā, tas atiestatīs audio un attēla iestatījumus ik pēc 5 minūtēm. Ja vēlaties mainīt iestatījumus no režīma Veikala demo uz Lietošana mājās, nospiediet pogu SOURCE, lai atlasītu režīmu TV, un tad dodieties uz MENU → Atbalsts → Lietoš. režīms.

Papildu informācija

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Saraustīts audio vai video zudums.	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet kabeļa savienojumus un savienojiet tos no jauna.• Audio vai video zudumu var izraisīt pārāk stingri vai resni kabeļi. Pārļiecinieties, ka kabeļi ir pietiekoši elastīgi, lai tos varētu izmantot ilgtermiņā. Ja televizors tiek uzstādīts pie sienas, mēs iesakām izmantot kabeļus ar 90 grādu savienotājiem.
Ciešāk ieskatoties, uz attēla atvara malām ir redzamas mazas daļiņas.	<ul style="list-style-type: none">• Tā ir izstrādājuma dizaina daļa, nevis defekts.
Izvēlne PIP nav pieejama.	<ul style="list-style-type: none">• PIP funkcionalitāte ir pieejama tad, kad izmantojat TV, AV, Komponentu, HDMI2/DVI, ārējo vai HDMI1 avotu.
Jūs izslēdzāt televizoru pirms 45 minūtēm, un tas atkal ieslēdzās.	<ul style="list-style-type: none">• Tas ir normāli. Televizors pats aktivizē OTA (Over The Aerial - Izmantojot antenas savienojumu) funkciju, lai atjauninātu programmaparatūru, kuras jauninājumi tikuši leļupielādēta televizora skatīšanās laikā.
Parādās paziņojums „Kodēts signāls” vai „Vājš vai nav signāls”.	<ul style="list-style-type: none">• Ja jūs izmantojat CAM KARTI (CI/CI+), pārļiecinieties, ka tā ir uzstādīta COMMON INTERFACE slotā.• Ja problēma nepazūd, izņemiet CAM KARTI ārā no televizora un tad ievietojiet to atpakaļ slotā.
Regulāri atkārtojas vienas un tās pašas attēla/skaņas problēmas.	<ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet un nomainiet signālu/avotu.
Laika gaitā var rasties reakcija starp statīva pamatnes gumijas starplikām un mēbeļu virsmu.	<ul style="list-style-type: none">• Lai to novērstu, izmantojiet filca paliktņus uz visām televizora virsmām, kuras lietošanas gaitā nonāk tiešā saskarsmē ar mēbeļēm.
Parādās paziņojums Šis fails var netikt pareizi atskaņots.	<ul style="list-style-type: none">• Šī kļūda var rasties pārāk augsta satura bitu pārraides ātruma dēļ. Pamatā saturs tiek atskaņots, tomēr var rasties atsevišķas atskaņošanas problēmas.

- Optimālu LED televizora darbību var nodrošināt, veicot jaunākās programmaparatūras uzstādīšanu no tīmekļa vietnes (samsung.com → [Atbalsts](#) → [Leļupielādes](#)), izmantojot USB.

Ieteikumi – tikai ES



- Ar šo Samsung Electronics apstiprina, ka šis LED televizors atbilst pamata prasībām un citiem attiecīgajiem 1999/5/EK direktīvas nosacījumiem.
- Šo aprīkojumu var izmantot visās ES valstīs.
- Oficiālu atbilstības deklarāciju var atrast vietnē <http://www.samsung.com>, izvēlieties „Support (Atbalsts)” > „Search Product Support (Atrast izstrādājuma atbalstu)” un ievadiet modeļa nosaukumu.

Papildu informācija

Atbalstītie subtitru un Media Play failu formāti

- Atbalstītie video formāti

Faila paplašinājums	Konteiners	Video kodeks	Izšķirtspēja	Kadru ātrums (kadri/sekundē)	Bitu pārraides ātrums (Mb/s)	Audio kodeks
*.avi / *.mkv *.asf / *.wmv *.mp4 / *.3gp *.vro / *.mpg *.mpeg / *.ts *.tp / *.trp *.mov / *.flv *.vob / *.svi *.divx	AVI	DivX 3.11 / 4 / 5 / 6	1920 x 1080	6-30	30	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) DTS (Core) G.711(A likums, μ likums)
	MKV	MPEG4 SP/ASP				
	ASF	H.264 BP/MP/HP	640 x 480		8	
	MP4	Kustības JPEG	1920 x 1080		30	
	3GP	Window Media Video v9				
	VRO	MPEG2				
VOB	TS	MPEG1				
PS						

Citi ierobežojumi

- Ja būs radusies satura vai konteinera kļūda, video saturs netiks atskaņots vai netiks atskaņots pareizi.
- Skaņa vai video var nedarboties, ja satura standarta bitu pārraides ātrums/kadru pārraides ātrums ir augstāks par tabulā norādīto saderīgo kadru skaitu sekundē.
- Ja radusies Satura tabulas kļūda, Meklēšanas (Pārīkšanas) funkcija netiks atbalstīta.
- Dažas USB/digitālās kameras var nebūt saderīgas ar atskaņotāju.
- Ja video ātrums pārsniedz 10 Mb/s (bitu pārraides ātrums), izvēle tiks attēlot ar aizkavi.

Video dekoderis	Audio dekoderis
<ul style="list-style-type: none"> • Atbalsta līdz pat H.264, 4.1 līmenis (neatbalsta FMO/ASO/RS). • Kadru ātrums: <ul style="list-style-type: none"> – Zem 1280 x 720: maks. 60 kadri/sekundē – Virs 1280 x 720: maks. 30 kadri/sekundē • Neatbalsta VC1 AP L4. • GMC 2 vai augstāks netiek atbalstīts. 	<ul style="list-style-type: none"> • WMA 10 Pro atbalsta līdz 5.1 kanāliem un M2 profilam. • WMA bezzudumu audio netiek atbalstīts. • Vorbis atbalsta līdz 2 kanāliem. • Dolby Digital Plus atbalsta līdz 5.1 kanāliem.

- Atbalstītie subtitru formāti

• Ārējie

Nosaukums	Faila paplašinājums
MPEG-4 uz laiku balstīts teksts	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub vai .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb


• Iekšējie

Nosaukums	Konteiners	Formāts
Xsub	AVI	Attēla formāts
SubStation Alpha	MKV	Teksta formāts
Advanced SubStation Alpha	MKV	Teksta formāts
SubRip	MKV	Teksta formāts
MPEG-4 uz laiku balstīts teksts	MP4	Teksta formāts

Papildu informācija

Atbalstītie fotoattēlu formāti

Faila paplašinājums	Tips	Izšķirtspēja
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 X 8640
*.bmp	BMP	4096 X 4096
*.mpo	MPO	15360 X 8640

 MPO tipa faili neatbalsta funkcijas Zoom (Tālummaiņa), Rotate (Pagriezt) un Slide Show Effect (Slaidrādes efekts).

Atbalstītie mūzikas formāti

Faila paplašinājums	Tips	Kodeks	Piebilde
*.mp3	MPEG	MPEG1 audio slānis 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Atbalsta līdz 2 kanāliem.
*.ogg	OGG	Vorbis	Atbalsta līdz 2 kanāliem.
*.wma	WMA	WMA	WMA 10 Pro atbalsta līdz 5.1 kanāliem un M2 profilam. (WMA bezzudumu audio netiek atbalstīts.)
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Meklēšanas (pārīkšanas) funkcija netiks atbalstīta. 0. tips un 1. tips

Papildu informācija

Sienas montāžas kronšteina uzstādīšana

Sienas montāžas kronšteina komplekts ļauj uzstādīt televizoru pie sienas. Detalizētu informāciju par sienas montāžas kronšteina uzstādīšanu skatiet sienas montāžas kronšteinam pievienotajā instrukcijā. Lai uzstādītu sienas montāžas kronšteinu, sazinieties ar kvalificētu tehnisko darbinieku. Mēs iesakām to nedarīt pašiem.

Samsung Electronics nav atbildīgs par izstrādājuma nodarītajiem bojājumiem vai par kaitējumu pašam vai citiem cilvēkiem, ja televizora uzstādīšanu veic pats klients.

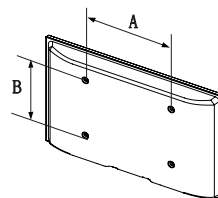
Sienas montāžas kronšteinu specifikācijas (VESA)

Uzstādiet kronšteinu pie izturīgas sienas, perpendikulāri grīdai. Ja jāpiestiprina pie citiem celtniecības materiāliem, lūdzu, sazinieties ar tuvāko izplatītāju. Ja ierīkosiet kronšteinu pie griestiem vai pie slīpas sienas, ierīce var nokrist un radīt nopietnas traumas.

PIEBILDE

- Sienas kronšteinu standarta izmēri norādīti tabulā tālāk.
- Neizmantojiet skrūves, kas neatbilst VESA standarta skrūvju specifikācijām.
- Neizmantojiet skrūves, kas ir garākas par standarta izmēru, jo tās var radīt televizora bojājumus.
- Sienas montāžas kronšteinu, kas neatbilst VESA standarta skrūvju specifikācijām, skrūvju garums var atšķirties atkarībā no to specifikācijas.
- Nepievelciet skrūves pārāk cieši, lai izvairītos no izstrādājuma sabojāšanas vai krišanas, kas var radīt savainojumus. Samsung neuzņemas atbildību par šādiem nelaimes gadījumiem.
- Samsung neuzņemas atbildību par izstrādājuma bojājumiem vai traumām, ja tiek lietoti nevis VESA, bet citi sienas montāžas kronšteinu, kas neatbilst specifikācijām, vai ja lietotājs neievēro izstrādājuma uzstādīšanas instrukcijas.
- Televizora uzstādīšanas laikā nepārsniedziet 15 grādu ieliekumu.

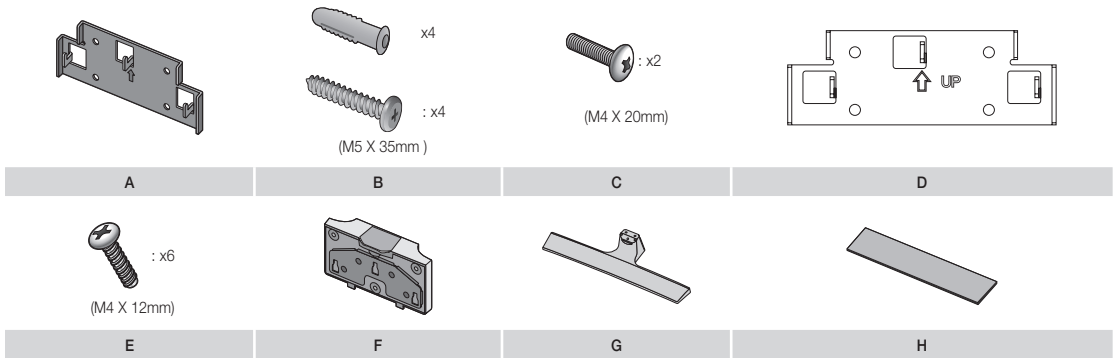
collas	VESA Spec. (A * B)
23,6	75 X 75
27,5	100 X 100
31,5	200 X 200



Neuzstādiet sienas montāžas kronšteina komplektu, kamēr televizors ir ieslēgts. Šādas rīcības rezultātā varat iegūt elektriskā šoka radītas traumas.

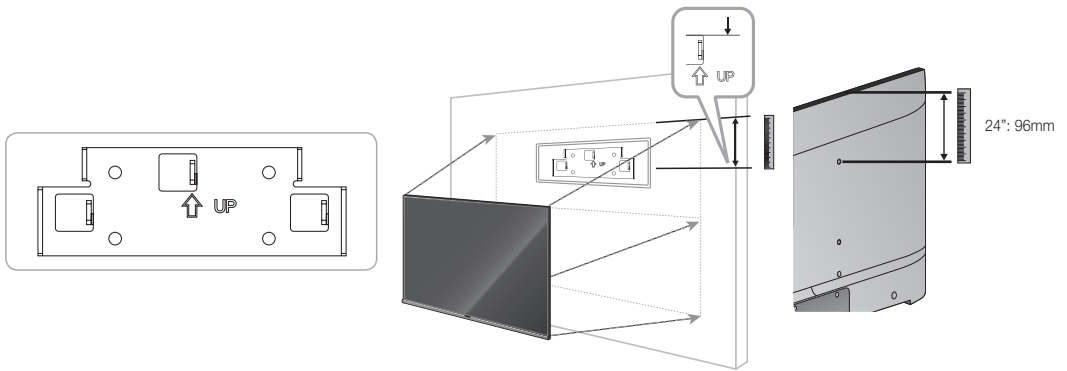
Papildu informācija

Sienas montāžas kronšteina papildpiederumi - T24E310EW T24E310EX

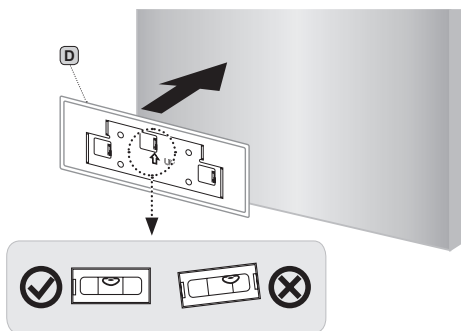


Uzstādīšana pie sienas

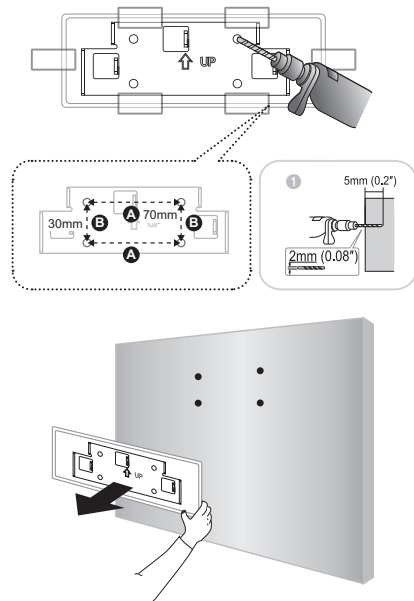
1



2

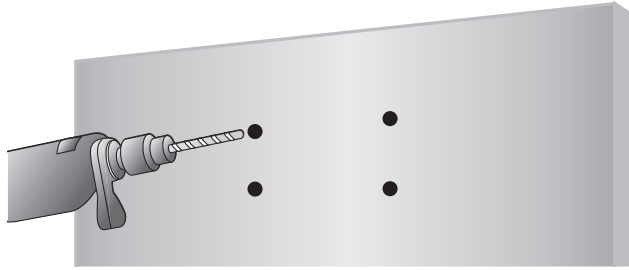


3

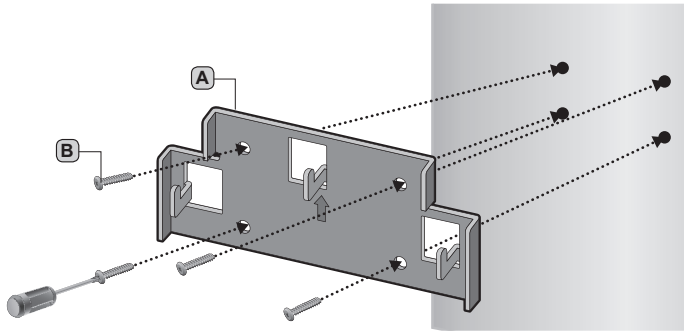
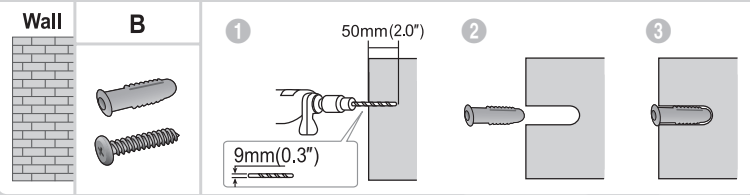


Papildu informācija

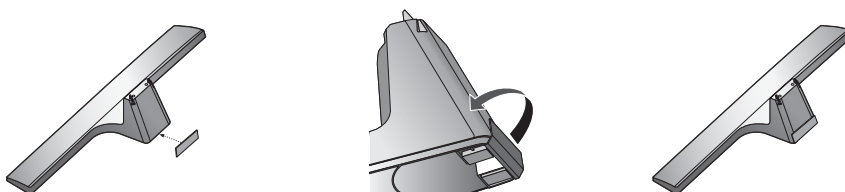
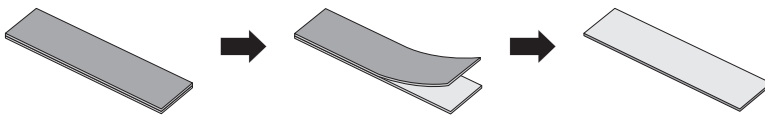
4



Betons, koks

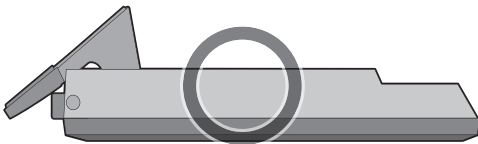
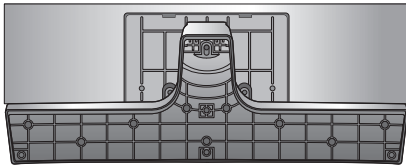
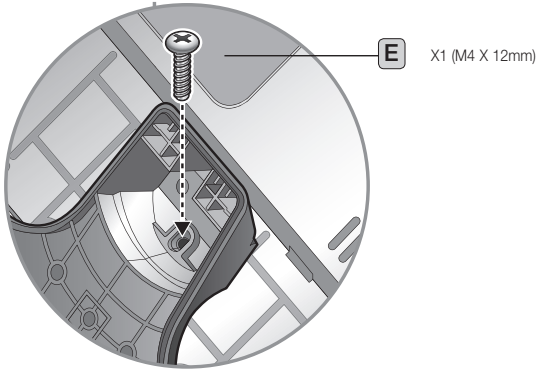
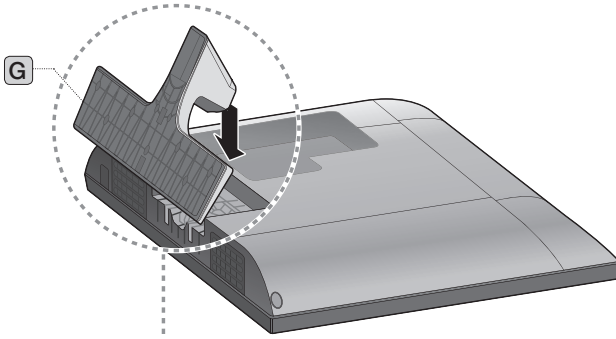


Filca starpliku pielīmēšana

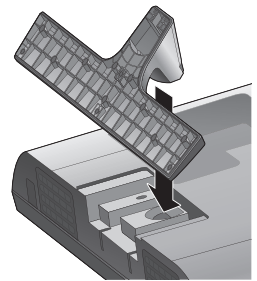


Papildu informācija

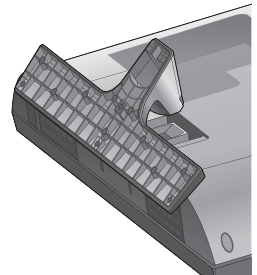
Statīva pamatnes pievienošana



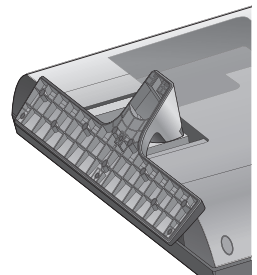
1



2

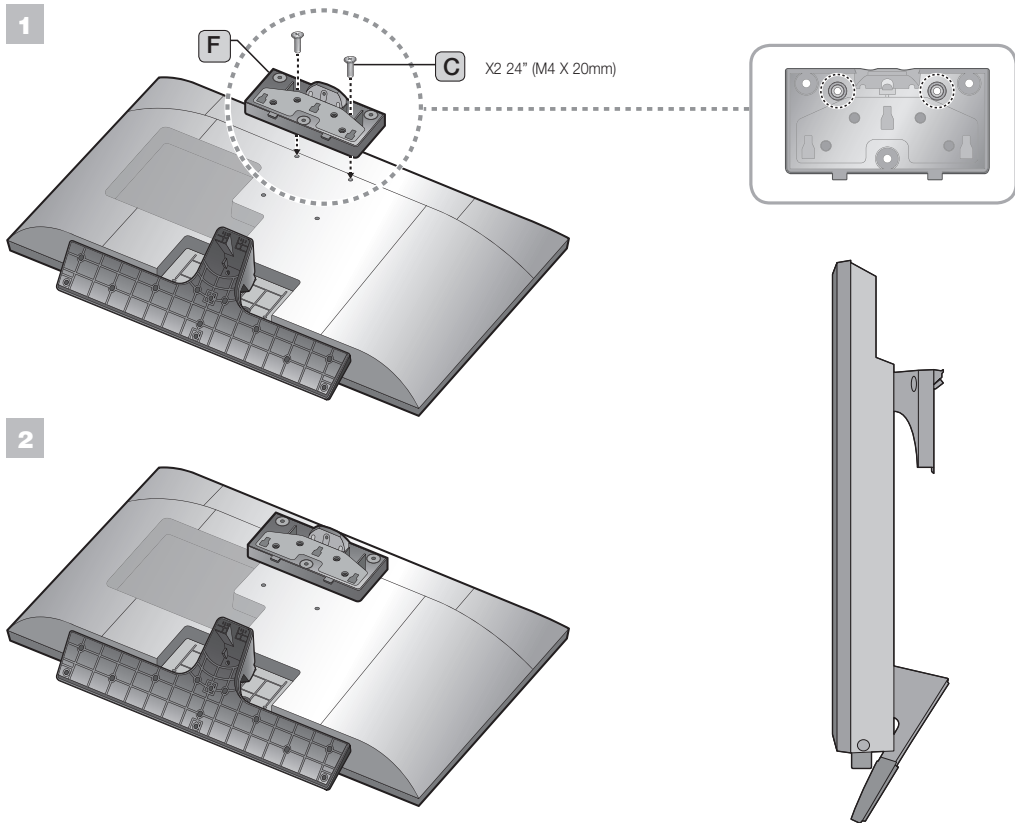


3

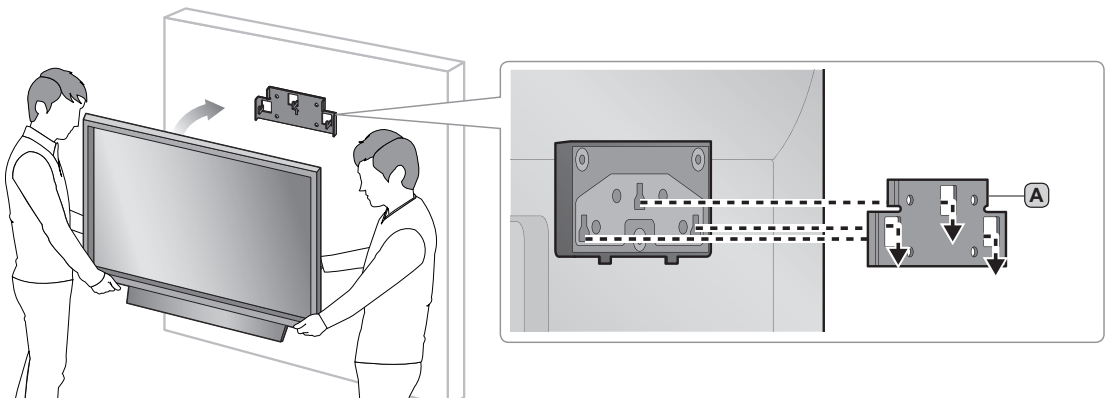


Papildu informācija

Statīva vadotnes pievienošana

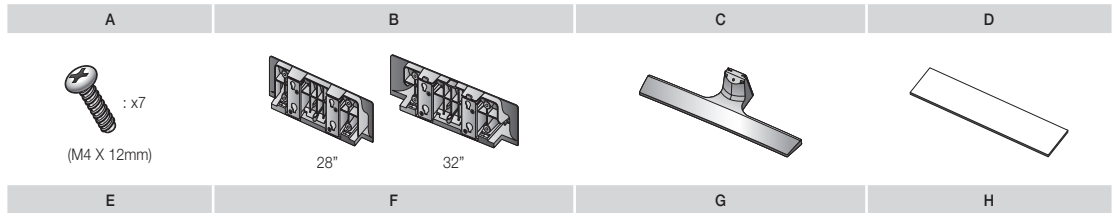
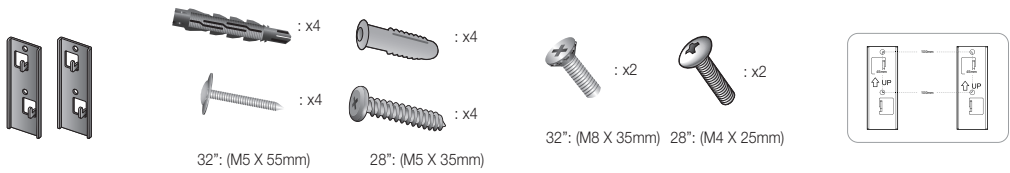


Televizora uzstādīšana pie sienas



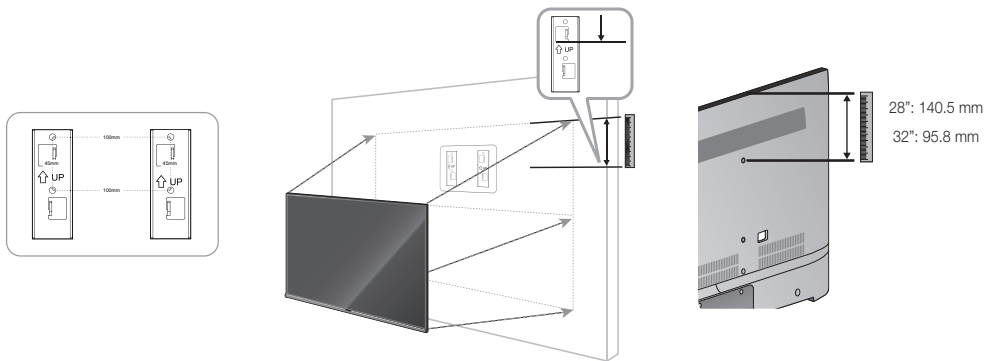
Papildu informācija

Sienas montāžas kronšteina papildpiederumi - T28E310EW T28E310EX T32E310EW T32E310EX

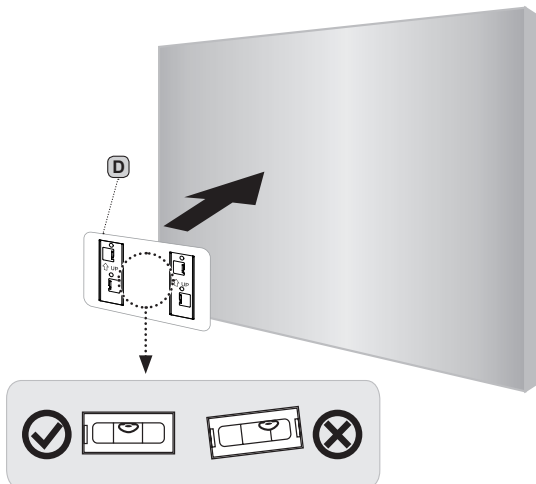


Uzstādīšana pie sienas

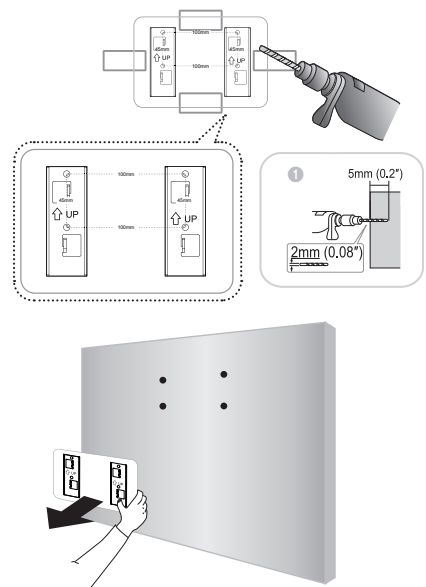
1



2

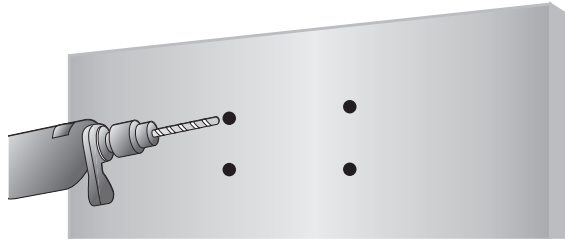


3



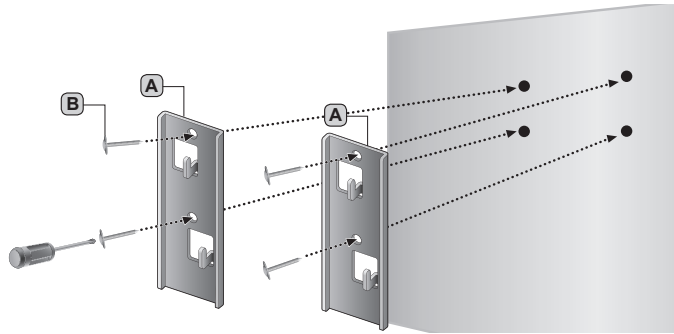
Papildu informācija

4

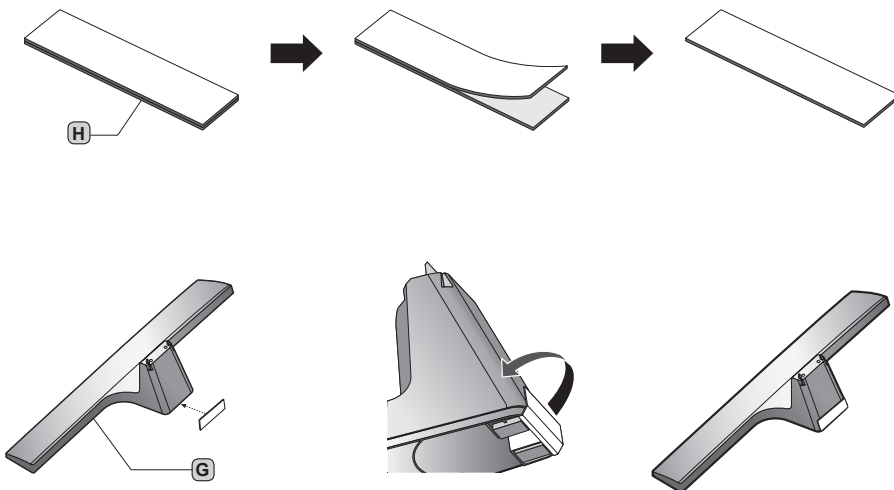


Betons, koks

Wall 	B 	1 28":50mm(2.0") 32":70mm(2.7") 	2 	3

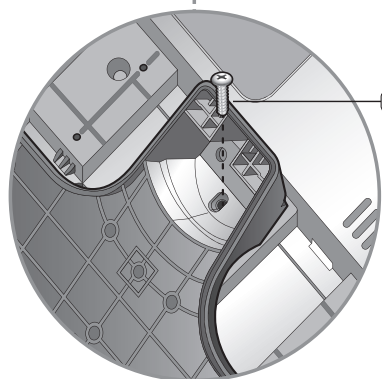
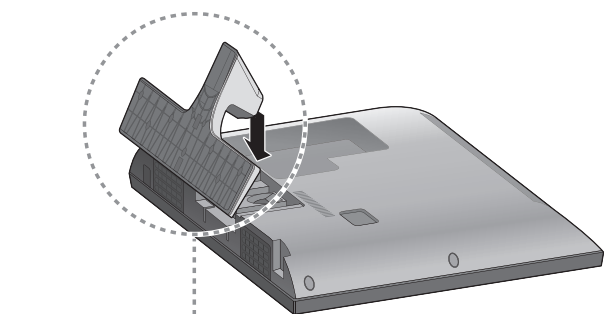


Filca starpliku pielīmēšana

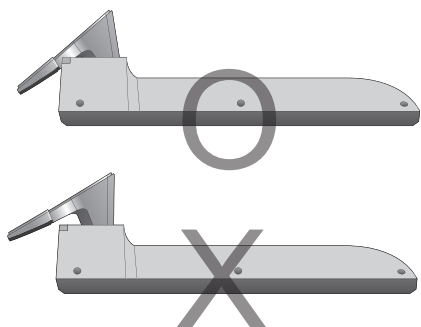
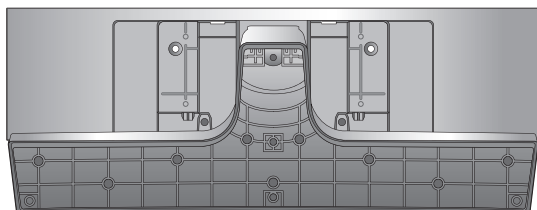


Papildu informācija

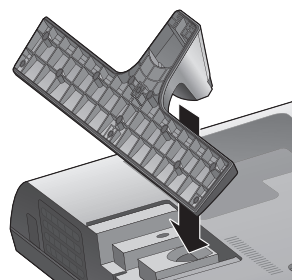
Stātvīta pamatnes pievienošana



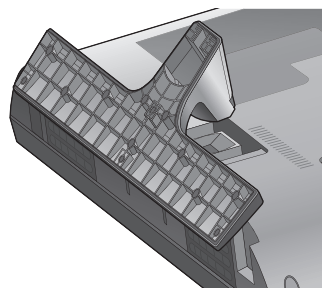
E x1 (M4 x 12mm)



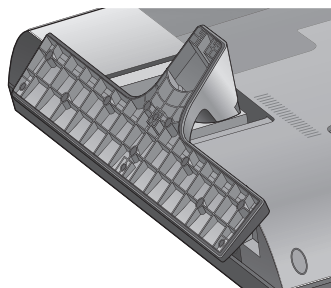
1



2



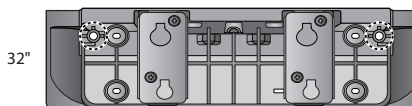
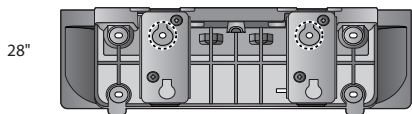
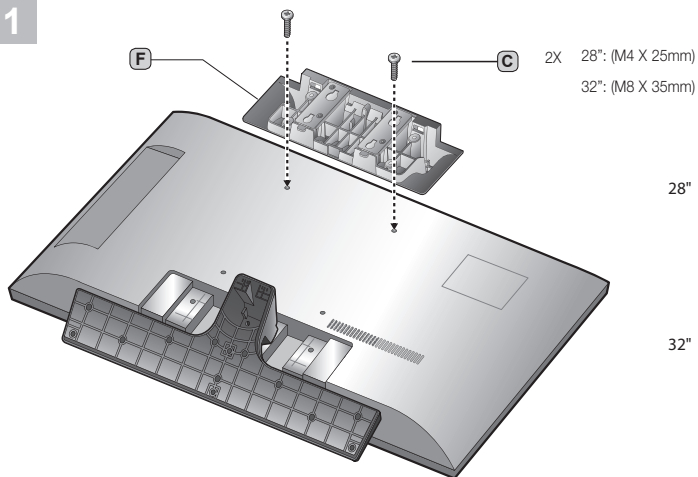
3



Papildu informācija

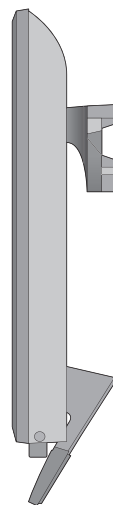
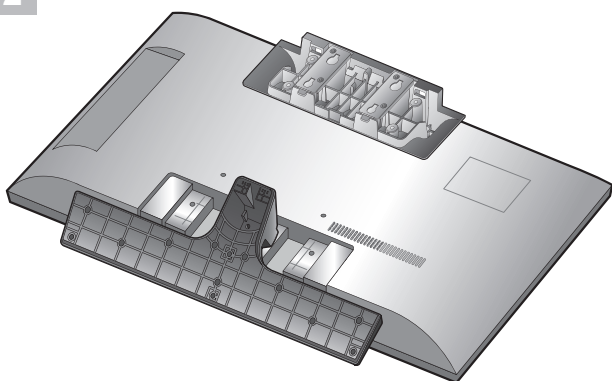
Statīva vadotnes pievienošana

1

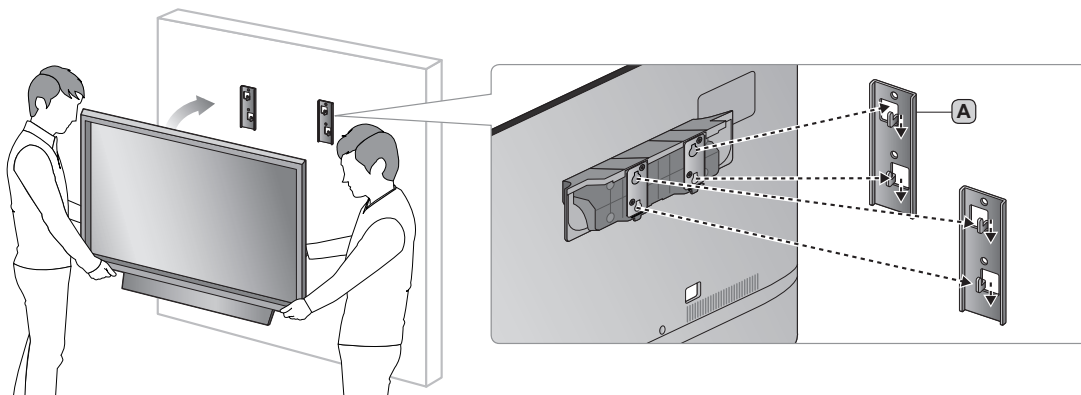


SKRŪVES ATRAŠANĀS VI

2



Televizora uzstādīšana pie sienas



Papildu informācija

Televizora nostiprināšana pie sienas



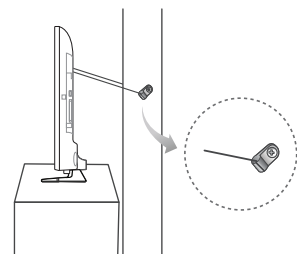
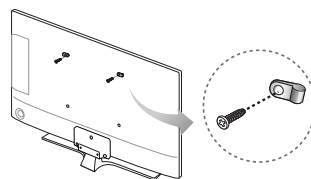
Uzmanību: ja stumsiet, grūdisiet vai uzkāpsiet uz televizora, tas var nokrist. Pievērsiet īpašu uzmanību, lai bērni neliecas pāri televizoram un nepadara to nestabilu. Televizors var apgāzties, izraisot nopietnus savainojumus vai nāvi. Ievērojiet visus televizora komplektācijā iekļautajā drošības lapā minētos noteikumus. Lai palielinātu stabilitāti un drošību, varat iegādāties un uzstādīt turpmāk minētajiem noteikumiem atbilstošu pret-nokrišanas ierīci.

Lai televizors nenokristu

1. Ievietojiet skrūves skavās un cieši ieskrūvējiet tās sienā. Pārļiecinieties, ka skrūves ir cieši ieskrūvētas sienā.
 - Atkarībā no sienas tipa, var būt nepieciešami papildus nostiprināšanas materiāli.
 - Tā kā nepieciešamās skavas, skrūves un stieples nav iekļautas televizora komplektācijā, lūdzu, iegādājieties tās atsevišķi.
2. Noņemiet skrūves no televizora aizmugures centrālās daļas, ievietojiet tās skavās un vēlreiz piestipriniet televizoram.
 - Skrūvju specifikācijas
 - 23,6 / 27,5 collu modeļiem: M4
 - 31,5 collu modeļiem: M8
3. Savienojiet televizoram pievienotās skavas ar skavām, kas pieskrūvētas pie sienas, izmantojot stipru stiepli, un pēc tam cieši pievelciet to.

PIEBILDE

- Uzstādiet televizoru tuvu sienai, lai tas nevarētu nokrist uz aizmuguri.
 - Lai stieplu savienojums būtu drošs, skavām pie sienas ir jābūt piestiprinātām tikpat augstu vai zemāk, nekā televizora skavām.
 - Pirms noņemat televizoru, noņemiet stieples.
4. Pārļiecinieties, vai visi savienojumi ir pietiekami nostiprināti. Laiku pa laikam pārbaudiet, vai savienojumi nav kļuvuši vaļīgāki. Ja rodas šaubas par savienojumu drošību, sazinieties ar profesionālu televizoru uzstādītāju.



Siena

- Izstrādājuma krāsa un forma atkarībā no modeļa var būt atšķirīga.

Papildu informācija

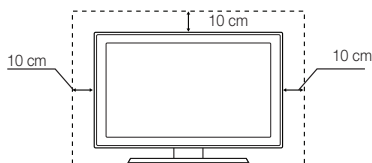
Drošības nodrošināšana uzstādīšanas vietā

Nodrošiniet starp izstrādājumu un citiem priekšmetiem (piem., sienām) nepieciešamo attālumu, lai uzturētu pietiekamu ventilāciju.

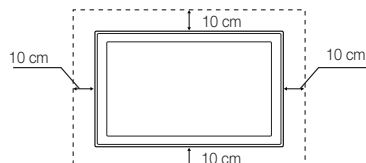
Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks vai izstrādājuma darbības traucējumi, kas radušies izstrādājuma iekšējās temperatūras paaugstināšanās dēļ.

- ✎ Lietojot statīvu vai sienas montāžas kronšteinu, izmantojiet tikai Samsung Electronics piegādātās detaļas.
 - Ja izmantosiet cita ražotāja piegādātās detaļas, tas var izraisīt problēmas ar izstrādājumu vai arī, izstrādājumam nokrītot, var rasties savainojumi.
- ✎ Izskats var būt atšķirīgs atkarībā no izstrādājuma.
- ✎ Esiet uzmanīgs, pieskaroties televizoram, jo dažas tā detaļas var uzkarst.

Uzstādīšana, izmantojot statīvu.

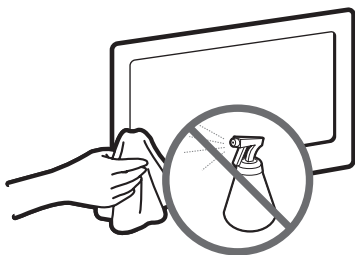


Uzstādīšana, izmantojot sienas montāžas kronšteinu.

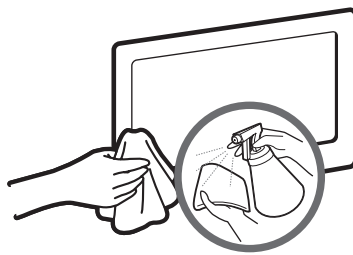


Uzglabāšana un apkope

- ✎ Ja esat noņēmis pie televizora ekrāna pievienoto uzlīmi, notīriet nosēdumus un tad skatieties televizoru.
- ✎ Tīrīšanas laikā izstrādājuma korpuss un ekrāns var tikt saskrāpēti. Lai izvairītos no korpusa un ekrāna skrāpējumiem tīrīšanas laikā, izmantojiet mīkstu drāniņu.



Neizsmidziniet ūdeni tieši uz izstrādājuma. Jebkurš izstrādājumā iekļuvis šķidrums var izraisīt izstrādājuma darbības kļūdu, ugunsgrēku vai elektrošoku.




Tīriet izstrādājumu ar mīkstu drāniņu, kas samitrināta nelielā ūdens daudzumā. Nelietojiet viegli uzliesmojošu šķidrumu (piem., benzolu, šķīdinātājus) vai tīrīšanas līdzekli.

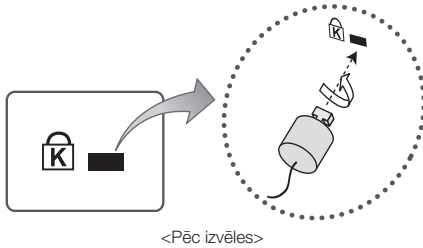
Papildu informācija

Pretnozagšanas Kensington Lock slēdzene

Samsung izstrādājumi netiek piegādāti ar Kensington Lock slēdzeni. Šī ierīce tiek izmantota, lai fiziski nofiksētu televizoru konkrētā vietā, kad tas tiek uzstādīts publiskās telpās. Ierīces izskats un stiprinājuma metode var atšķirties no attēlā redzamās atkarībā no ierīces ražotāja. Lai iegūtu informāciju par pareizu ierīces lietošanu, skatiet lietošanas rokasgrāmatu, kas pievienota Kensington Lock slēdzenī.


 Lūdzu, atrodi „K” ikonu, kas atrodas televizora aizmugurē. Kensington slots atrodas blakus „K” ikonai.

 Pieslēgvietas atrašanās vieta un krāsa var būt atšķirīga atkarībā no modeļa.



Lai nostiprinātu izstrādājumu, veiciet šādas darbības:

1. Aptiniet Kensington slēdzenes kabeli ap lielu, nekustīgu priekšmetu, piemēram, galdu vai krēslu.
2. Izvelciet kabeļa slēdzenes galu caur Kensington slēdzenes kabeļa cilpoto galu.
3. Ievietojiet nostiprināšanas ierīci izstrādājuma Kensington slotā.
4. Nofiksējiet slēdzeni.

 Šīs ir vispārējās instrukcijas. Detalizētām instrukcijām skatiet ar nostiprināšanas ierīci piegādāto Lietotāja rokasgrāmatu.

 Nostiprināšanas ierīce jāiegādājas atsevišķi.



Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci.
Dolby un dubultā D simbols ir Dolby Laboratories preču zīmes.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS Studio Sound are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



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 one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274. This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage.
(<http://opensource.samsung.com>) Open Source License Notice is written only English.



Pareiza atbrīvošanās no šī izstrādājuma (Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumi)

(Ir spēkā Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs, kurās ir atsevišķas atkritumu savākšanas sistēmas)

Šis apzīmējums, kas redzams uz izstrādājuma, papildpiederumiem vai dokumentācijā, norāda, ka no izstrādājuma un tā elektroniskajiem papildpiederumiem (piem., lādētāja, austiņām, USB vada) kalpošanas laika beigās nedrīkst atbrīvoties kopā ar citiem mājāsaimniecības atkritumiem. Lai novērstu videi un cilvēku veselībai iespējamo kaitējumu, kas ir saistīts ar nekontrolējamu atkritumu izmešanu, iepriekšminētie priekšmeti jānošķir no citiem atkritumiem un jāpārstrādā, lai sekmētu materiālo resursu atbildīgu atkārtotu lietošanu. Mājāsaimniecības lietotājiem jāsazinās vai nu ar veikalu, kurā šis izstrādājums ir pirktas, vai vietējo pašvaldību, lai saņemtu informāciju par vietu un veidu, kādā var nodrošināt videi draudzīgu šī izstrādājuma atreizēju pārstrādi. Rūpnieciskajiem lietotājiem jāsazinās ar piegādātāju un jāpārbauda pirkuma līguma nosacījumi. Šo izstrādājumu un tā elektroniskos papildpiederumus nedrīkst sajaukt ar citiem rūpnieciskajiem atkritumiem.



Pareiza atbrīvošanās no šī izstrādājuma baterijām

(Ir spēkā Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs, kurās ir atsevišķas bateriju nodošanas sistēmas)

Šīs baterijas, rokasgrāmatas vai iepakojuma marķējums norāda, ka izstrādājuma baterijas to ekspluatācijas laika beigās nedrīkst izmest kopā ar citiem mājāsaimniecības atkritumiem. Marķējumi ar ķīmiskajiem simboliem Hg, Cd vai Pb norāda, ka baterijas dzīvsudraba, kadmija vai svina daudzums pārsniedz Direktīvā 2006/66/EK norādītos līmeņus. Ja no baterijām neatbrīvojas atbilstoši nosacījumiem, šīs vielas var radīt kaitējumu cilvēku veselībai un videi. Lai aizsargātu dabas resursus un veicinātu materiālu atreizēju izmantošanu, lūdzu, atdaliet baterijas no cita veida atkritumiem un nododiet pārstrādei, izmantojot vietējo bezmaksas bateriju savākšanas sistēmu.




Papildu informācija

- **BRĪDINĀJUMI:** attēla aizkavēšanās, kuru mēdz biežāk saukt par ekrāna izdegšanu, var parādīties lielākajā daļā televizoru modeļu tad, ja ekrānā ilgstoši tiek attēlots viens un tas pats attēls. Visbiežākais attēla aizkavēšanās iemesls ir televizora ekrānā nepārtraukti redzami logotipi. Šie logotipi ir bieži sastopami daudzām programmām, kas tiek uzvertas ar televizora pierīci. Lai samazinātu šo risku, izvairieties no ilgstošas nekustīgu attēlu attēlošanas, kā arī pazeminiet spilgtuma vai kontrasta iestatījumus, lai samazinātu attēla intensitāti. Ilgstoša filmu un programmu skatīšanās, izmantojot malu attiecības, kas atšķiras no televizora malu attiecības, var izraisīt attēla aizkavēšanos. Vienmēr mēģiniet izvairīties no melnu līniju parādīšanās ekrāna augšdaļā vai apakšdaļā, izmantojot tālummaiņas funkciju. Šī funkcija palīdzēs novērst melnu līniju parādīšanos un ietilpinās redzamo attēlu pa visu ekrānu. Videospēļu konsoles izmantošana var izraisīt attēla aizkavēšanos un nav ieteicama. Lai samazinātu šo risku datora izmantošanas laikā, izvairieties no ilgstošas nekustīgu attēlu attēlošanas, kā arī samaziniet spilgtuma vai kontrasta iestatījumus, lai samazinātu attēla intensitāti.
- **SVARĪGI:** attēla aizkavēšanās problēmas netiek segtas Samsung® garantijas ietvaros.

Papildu informācija

Specifikācijas

Ar vidi saistīti apsvērumi	10°C līdz 40°C (50°F līdz 104°F)	
Darbības temperatūra	10% līdz 80%, nekondensējošs	
Darbības vides mitrums	-20°C līdz 45°C (-4°F līdz 113°F)	
Uzglabāšanas temperatūra	5% līdz 95%, nekondensējošs	
Uzglabāšanas vides mitrums		
Modeļa nosaukums	T24E310EW / T24E310EX	T28E310EW / T28E310EX
Ekrāna izmērs	23,6 collas (59 cm)	27,5 collas (69 cm)
Displeja izšķirtspēja	1366 x 768	
Skaņa (Izvade)	5 W x 2	
Izmēri (P x A x D)		
Korpuss	561,1 x 340,0 x 52,3 mm	643,4 x 383,6 x 52,7 mm
Ar statīvu	561,1 x 376,1 x 123,3 mm	643,4 x 430,8 x 151,1 mm
Svars		
Bez statīva	3,63 kg	3,85 kg
Ar statīvu	3,96 kg	4,45 kg
Modeļa nosaukums	T32E310EW / T32E310EX	
Ekrāna izmērs	31,5 collas (80 cm)	
Displeja izšķirtspēja	1920 x 1080	
Skaņa (Izvade)	10 W x 2	
Izmēri (P x A x D)		
Korpuss	721,4 x 424,8 x 52,7 mm	
Ar statīvu	721,4 x 467,0 x 154,7 mm	
Svars		
Bez statīva	4,79 kg	
Ar statīvu	5,42 kg	

-  Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.
-  Informāciju par barošanu un elektroenerģijas patēriņu skatiet izstrādājumam pievienotajā etiķetē.
-  Tipisks strāvas patēriņš tiek mērīts atbilstoši IEC 62087 2. izd.

Papildu informācija

Indekss

<u>Ā</u>		<u>G</u>		<u>P</u>	
Ādas krāsa	36	Gamma	36	Paplašinātie iestatījumi	36
<u>A</u>		<u>H</u>		Pašdiagnotika	60
Antena	43	HDMI melnās krāsas līmenis	37	PIP	35
Asums	33	<u>I</u>		Precīza regulēšana	50
Atbalstītie subtitru un Media Play failu formāti	73	Ilgums	53	Pretnozagšanas slēdzene Kensington Lock	86
Atiestat. skaņu	42	Izklaide	32	Programmatūras atjaunināšana	61
Attēla atiestat.	38	Izvēlnes valoda	56	<u>R</u>	
Attēla iespējas	37	<u>K</u>		Režīms "Tikai RGB"	36
Attēla izmērs	34	Kanālu saraksts	46	<u>S</u>	
Attēla režīms	32	Kontrasts	33	Skaļruņa iestatījumi	40
Audioformāts	51	Krāsa	33	Skaņas efekts	39
Autom. izsl.	56	Krāsu intervāls	36	Skaņas režīms	38
Autom. kanālu iestatīšana	43	Krāsu tonis	37	Spilgtums	33
<u>B</u>		Kustības apgaism.	36	Stabilizators	39
Baltā balanss	36	<u>L</u>		<u>T</u>	
<u>D</u>		LED: skaidras kust.	37	Tonis (Z/S)	33
Digitālais tīrais skats	37	Licence	87	Traucējummeklēšana	69
Dinam. kontr.	36	<u>M</u>		<u>V</u>	
DivX® pieprasījumvideo	59	Media Play	64	Vispārēji	58
DTS TruDialog	39	Melnais tonis	36		
<u>E</u>		MPEG trauc. filtrs	37		
Ekol. risinājums	56	<u>N</u>			
Enerģijas taupīš.	56	Nav sign. — gaidst.	56		
<u>F</u>					
Filmas režīms	37				
Fona apgaism.	33				

Adaptor information

 izmantojiet šādu adapteri, lai izvairītos no riska

Manufacturer : Powernet

Adaptor model : A3514_FPN

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed on the apparatus.

For power cord use, see user manual.

ATENCION: SOLO PARA USO EN INTERIORES

Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE

Ja jums ir jautājumi vai komentāri par Samsung izstrādājumiem, lūdzu, sazinieties ar SAMSUNG klientu atbalsta centru.

Valsts	Klientu atbalsta centrs ☎	Timekļa vietne
EUROPE		
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Dealers] 0810-112233	http://www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be/support (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	055 233 999	http://www.samsung.com/support
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31 , Безплатна телефонна линия	http://www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	http://www.samsung.com/hr/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	http://www.samsung.com/gr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2323/14, 148 00 - Praha 4	http://www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk/support
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com/ie/support
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee/support
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	http://www.samsung.com/de/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	http://www.samsung.com/it/support
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv/support
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt/support
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com/be_fr/support
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com/no/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	http://www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	http://www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com/sk/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	http://www.samsung.com/si
SPAIN	34902172678	http://www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	http://www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	http://www.samsung.com/ch/support (German) http://www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk/support
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr/support
CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	http://www.samsung.com/support
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	http://www.samsung.com/kz_ru/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	http://www.samsung.com/support
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com/support
MONGOLIA	+7-495-363-17-00	http://www.samsung.com/support
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	http://www.samsung.com/ru/support
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com/support

Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE

Ja jums ir jautājumi vai komentāri par Samsung izstrādājumiem, lūdzu, sazinieties ar SAMSUNG klientu atbalsta centru.

Valsts	Klientu atbalsta centrs ☎	Timekļa vietne
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au/support
INDONESIA	021-56997777, 08001128888	http://www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-363-905	http://www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999, 603-77137477 (Overseas contact)	http://www.samsung.com/my/support
MYANMAR	+95-1-2399-888	http://www.samsung.com/th/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	http://www.samsung.com/nz/support
PHILIPPINES	1-800-10-726-7864 [PLDT Toll Free] 1-800-8-726-7864 [Globe Landline and Mobile] 02- 422-2111 [Standard Landline]	http://www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg/support
TAIWAN	0800-329999	http://www.samsung.com/tw/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th/support
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com/vn/support
BANGLADESH	0961-2300300, 0800-0300300 (Toll Free)	http://www.samsung.com/in/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	http://www.samsung.com/in/support
SRI LANKA	0117540540, 0115900000	http://www.samsung.com/support
ALGERIA	3004	http://www.samsung.com/n_africa/support
EGYPT	08000-7267864, 16580	http://www.samsung.com/eg/support
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com/iran/support
IRAQ	964 77 261 72220, 964 75 118 92525	http://www.samsung.com/levant
JORDAN	0800-22273, 06 5777444	http://www.samsung.com/levant
LEBANON	961 1484 999	http://www.samsung.com/levant
MOROCCO	080 100 22 55	http://www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/support
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	http://www.samsung.com/sa/home http://www.samsung.com/sa_en
SYRIA	962 5777444	http://www.samsung.com/levant
TUNISIA	80 1000 12	http://www.samsung.com/n_africa/support
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr/support
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	http://www.samsung.com/ae/support (English)
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
AFRICA		
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	http://www.samsung.com/support
ANGOLA	917 267 864	http://www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com/support
BURUNDI	200	http://www.samsung.com/support
CAMEROON	67095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
COTE D'IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
DRC	499999	http://www.samsung.com/support
GHANA	0800-10077, 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en/support
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com/support
MAURITIUS	800 2550	http://www.samsung.com/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com/support
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com/support
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en/support
REUNION	0262 50 88 80	http://www.samsung.com/support
RWANDA	9999	http://www.samsung.com/support
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com/support
SUDAN	1969	http://www.samsung.com/support
TANZANIA	0685 889 900	http://www.samsung.com/support
TUNISIA	80 1000 12	http://www.samsung.com/n_africa/support
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com/support
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com/support