



www.lg.com

Autortiesības © 2024 LG Electronics Inc.
Visas tiesības paturētas.

LATVIEŠU



(OLED monitors)

LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA

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

45GX90SA

Šī izstrādājuma modeļa un sērijas numurs atrodas izstrādājuma aizmugurē vai tā sānos. Pierakstiet šo informāciju, lai to norādītu apkopes gadījumā.

Modelis

Sērijas Nr.

Pirms iepazīšanās ar šo rokasgrāmatu

- Pirms monitora lietošanas rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un saglabājiet to turpmākām uziņām.
- Vietnē varat lejupielādēt rokasgrāmatu, tostarp informāciju par uzstādīšanu, lietošanu, problēmu novēršanu, tehniskajiem datiem, licenci utt., un skatīt šo informāciju datorā vai mobilajā ierīcē.
- Plašāku informāciju par šo monitoru skatiet izstrādājuma komplektācijā iekļautajā dokumentā LIETOTĀJA CEĻVEDIS.
–  →  → [Atbalsts] → [Lietotāja ceļvedis]

Jāiegādājas atsevišķi

- Atsevišķi pirkuma izstrādājumi var tikt mainīti vai pārveidoti bez iepriekšēja brīdinājuma, lai uzlabotu kvalitāti. Lai iegādātos šos piederumus, sazinieties ar izplatītāju. Šīs ierīces ir izmantojamas tikai kopā ar noteiktiem modeļiem.
- Bezvadu moduļa specifikāciju sadaļā skatiet, vai jūsu modelis atbalsta Bluetooth, lai pārliecinātos, vai to var izmantot ar Magic tālvadības pulti.
- Kabelis ārējo ierīču pievienošanai ir jāiegādājas atsevišķi.

✓ Piezīme

- Atjauninot ierīces funkcijas, šajā rokasgrāmatā norādītās ierīces specifikācijas vai saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Ierīces komplektācijā iekļautie piederumi var atšķirties atkarībā no modeļa.
- Modeļa nosaukums vai konstrukcija var mainīties atkarībā no izstrādājuma funkciju jauninājumiem, ražotāja apsvērumiem vai politikas.
- Parādītais attēls var atšķirties no jūsu monitorā redzamā attēla.

Svarīgi piesardzības pasākumi

Pirms izstrādājuma lietošanas, lūdzu, rūpīgi izlasiet šos drošības norādījumus. Visi piesardzības pasākumi un drošības informācija attiecas uz LCD modeļiem.



- Neievērojot šos brīdinājumus, iespējama nāve, smagas traumas vai izstrādājuma vai cita īpašuma bojājumi.

Piesardzības pasākumi attiecībā uz maiņstrāvas adapteri un elektrisko strāvu



- Ja ierīcē (monitorā, barošanas kabeli vai maiņstrāvas adapteri) iekļūst ūdens vai kāda cita viela, nekavējoties atvienojiet barošanas kabeli un sazinieties ar apkopes centra pārstāvi.
 - Pretējā gadījumā ierīces bojājuma dēļ ir iespējama aizdegšanās vai elektrošoks.
- Nepieskarieties barošanas kabeļa spraudnim vai maiņstrāvas adapterim ar mitrām rokām. Ja spraudņa kontakti ir mitri vai piepuļņojuši, pirms lietošanas noslaukiet un nožāvējiet tos.
 - Pretējā gadījumā ir iespējama aizdegšanās vai elektrošoks.
- Pārliecinieties, ka barošanas kabelis ir pilnībā ievietots maiņstrāvas adapterī.
 - Vājš savienojums var izraisīt aizdegšanos vai elektrošoku.
- Lietojiet tikai LG Electronics, Inc. nodrošinātus vai apstiprinātus barošanas kabelus un maiņstrāvas adapterus.
 - Neapstiprinātu izstrādājumu lietošana var izraisīt aizdegšanos vai elektrošoku.
- Atvienojot barošanas kabeli, vienmēr turiet to aiz spraudņa. Nelociet barošanas kabeli ar pārmērīgu spēku.
 - Tas var tikt bojāts un radīt elektrošoku vai aizdegšanos.
- Nekāpiet uz barošanas kabeļa vai maiņstrāvas adaptera un nenovietojiet uz tā smagus priekšmetus (elektroniskās ierīces, apģērbu utt.). Esiet uzmanīgs — nesabojājiet barošanas kabeli vai maiņstrāvas adapteri ar asiem priekšmetiem.
 - Bojāti barošanas kabeli var izraisīt aizdegšanos vai elektrošoku.

- Nekādā gadījumā neizjauciet, nelabojojiet un nemainiet barošanas kabeli vai maiņstrāvas adapteri.
 - Tas var izraisīt aizdegšanos vai radīt elektrošoku.
- Izmantojiet tikai ierīces komplektācijā iekļauto barošanas kabeli vai citu ražotāja apstiprinātu kabeli.
 - Pretējā gadījumā iespējama aizdegšanās, elektrošoks vai izstrādājuma bojājumi.
- Izmantojiet tikai pareizi iezemētu spraudni un kontaktligzdu.
 - Pretējā gadījumā varat gūt elektrotriecienu vai traumu. Vai iespējami izstrādājuma bojājumi.
- Neizmantojiet bojātu vai vaļīgu spraudni.
 - Pretējā gadījumā iespējams elektrošoks vai aizdegšanās.
- Darbiniet displeju tikai ar izstrādājuma specifikācijā norādīto barošanas avotu (t. i., spriegumu).
 - Pretējā gadījumā iespējami produkta bojājumi, aizdegšanās vai elektrotrieciens. Ja neesat pārliecināts, kāda veida barošanas avots jums ir, konsultējieties ar sertificētu elektriķi.
- Nekad nepieskarieties barošanas un signāla kabelim pērķona negaisa vai zibēpošanas laikā, jo tas ir ļoti bīstami.
 - Tas var radīt elektrošoku.
- Nepievienojiet vienai kontaktligzdai vairākus pagarinātājus, elektriskās ierīces vai elektriskos sildītājus. Izmantojiet pagarinātāju ar zemējuma kontaktu, kas paredzēts lietošanai tikai ar datoru.
 - Pārkaršanas dēļ iespējama aizdegšanās.
- Nepieskarieties barošanas kabeļa spraudnim ar mitrām rokām. Turklāt, ja kabeļa spraudņa tapa ir mitra vai pārklāta ar putekļiem, pirms kabeļa pievienošanas pilnībā nožāvējiet spraudni vai noslaukiet putekļus.
 - Pārliedza mitruma dēļ var gūt nāvējošu elektrotraumu.
- Ja ilgstoši neplānojat izmantot izstrādājumu, atvienojiet barošanas kabeli no izstrādājuma.
 - Putekļu kārtā var izraisīt aizdegšanos vai izolācijas pasliktināšanās var izraisīt elektriskās strāvas noplūdi, elektrošoku vai aizdegšanos.
- Ievietojiet barošanas kabeļa spraudni stingri, lai tas nekļūtu vaļīgs.
 - Vaļīgs savienojums var izraisīt aizdegšanos.
- Neievietojiet izstrādājuma atverēs metālu vai citus vadītspējīgus materiālus. Turklāt neskarieties pie strāvas vada uzreiz pēc tā pievienošanas ieejas spaiļei sienā.
 - Pastāv elektrotriecienu risks.
- Maiņstrāvas spraudnis ir atvienošanas ierīce. Tam ir jābūt viegli pieejamam ārkārtas situācijā.
- Noteikti uzstādiet ierīci netālu no sienas kontaktligzdas, pie kuras ierīce ir pievienota, un pārbaudiet, vai kontaktligzdai var viegli piekļūt.
- Raugieties, lai kontaktligzda, maiņstrāvas adapteris un spraudņa kontakti būtu tīri no putekļiem u.tml.
 - Tas var izraisīt aizdegšanos.
- Neatvienojiet barošanas kabeli izstrādājuma lietošanas laikā.
 - Elektrošoks var sabojāt izstrādājumu.
- Ja šī ierīce ir pievienota pie maiņstrāvas sienas kontaktligzdas, tā netiek atvienota no maiņstrāvas sprieguma avota pat tad, ja ierīce ir izslēgta.

Piesardzības pasākumi, uzstādot izstrādājumu



- Izvairieties no siltuma avotiem, piemēram, sildītājiem vai atklātas liesmas.
 - Iespējams elektrošoks, aizdegšanās, darbības traucējumi vai deformācija.
- Nodrošiniet, lai iepakojuma mitrumu uzsūcošais materiāls vai vinila iepakojums nebūtu pieejams bērniem.
 - Pretmitruma materiāls ir bīstams, to norijot. Ja nejausības dēļ tas tiek norīts, izraisiet personai vemšanu un dodieties uz tuvāko slimnīcu. Turklāt vinila iepakojums var izraisīt nosmakšanu. Glabājiet to bērniem nepieejamā vietā.
- Nelieciet uz izstrādājuma smagus priekšmetus un nesēdīet uz tā.
 - Ja izstrādājums nokrīt vai tiek nomests, jūs varat gūt traumas. Īpaša uzmanība ir jāpievērš bērniem.
- Neatstājiet barošanas vai signāla kabeli vietā, kur kāds var pār to paklupt.
 - Garāmgājējs var paklupt, tādējādi izraisot elektrošoku, aizdegšanu, izstrādājuma atteici vai traumas.
- Uzstādiet izstrādājumu kārtīgā un sausā vietā. Nelietojiet ūdens tuvumā.
 - Putekļi vai mitrums var izraisīt elektrošoku, aizdegšanos vai izstrādājuma bojājumus.
- Nepievienojiet piederumus, kas nav paredzēti šim displejam.

- Ja saozāt dūmus vai citas smakas vai dzirdat neparastu skaņu, kas nāk no izstrādājuma, atvienojiet barošanas kabeli un sazinieties ar LG klientu apkalpošanas dienestu.
 - Turpinot lietošanu bez attiecīgu pasākumu veikšanas, iespējams elektrošoks vai aizdegšanās.
- Ja esat nometis izstrādājumu vai korpuss ir saplisis, izslēdziet izstrādājumu un atvienojiet barošanas kabeli.
 - Turpinot lietošanu bez attiecīgu pasākumu veikšanas, iespējams elektrošoks vai aizdegšanās. Sazinieties ar LG klientu apkalpošanas dienestu.
- Nemetiet nekādus priekšmetus uz izstrādājuma un nepakļaujiet to triecieniem. Nemetiet uz izstrādājuma rotaļlietas un priekšmetus.
 - Tas var radīt traumas, izstrādājuma darbības problēmas un sabojāt displeju.
- Uzglabājiet bērnem nepieejamā vietā un nenovietojiet izstrādājuma tuvumā rotaļlietas.
- Pārļiecinieties, vai izstrādājuma ventilācijas atvere nav bloķēta. Uzstādiet izstrādājumu vairāk nekā 10 cm attālumā no sienas.
 - Uzstādot izstrādājumu pārāk tuvu sienai, tas var deformēties vai aizdegties, iekšpusē uzkrājoties siltumam.
- Neapsedziet izstrādājumu ar drānu vai citu materiālu (piem., plastmasu), kad tas ir pievienots elektrotīklam.
 - Izstrādājums var deformēties vai aizdegties iekšējās pārkaršanas dēļ.
- Novietojiet izstrādājumu uz līdzenas un stabilas virsmas, kas ir pietiekami liela, lai balstītu izstrādājumu.
 - Ja izstrādājums tiek nomests, iespējamas traumas vai izstrādājuma atteice.
- Uzstādiet izstrādājumu vietā, kur nav elektromagnētisko traucējumu.
- Nenovietojiet izstrādājumu tiešos saules staros.
 - Izstrādājums var tikt sabojāts.
- Nenovietojiet izstrādājumu uz grīdas.
 - Bērni un citas personas var pār to paklupt.
- Neuzstādiet izstrādājumu pie sienas, ja tas var tikt pakļauts eļļas vai eļļas miglas ietekmei.
 - Izstrādājums var tikt sabojāts un nokrist.
- Ja displejam ir spīdīgs ietvars, lietotājam jāapsver displeja novietojums, jo ietvars var izraisīt traucējošu atstarojumu no apkārtējās gaismas un spilgtām virsmām.

Piesardzības pasākumi, pārvietojot izstrādājumu

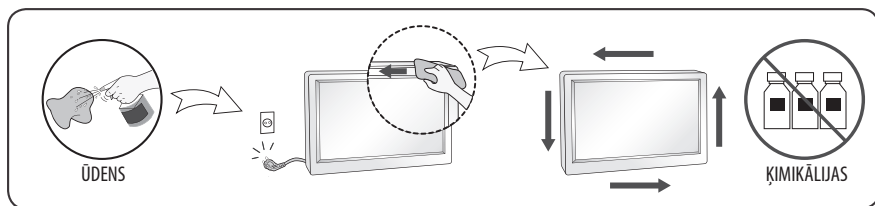


- Izslēdziet izstrādājumu.
 - Iespējams elektrotrieciens vai izstrādājuma bojājumi.
- Pirms izstrādājuma pārvietošanas noņemiet visus kabelus.
 - Iespējams elektrotrieciens vai izstrādājuma bojājumi.
- Paceļot vai pārvietojot izstrādājumu, neturiet to otrādi, turot tikai statīvu.
 - Pretējā gadījumā izstrādājums var nokrist, izraisot bojājumus vai traumas.
- Nepakļaujiet izstrādājumu triecieniem, to pārvietojot.
 - Iespējams elektrotrieciens vai izstrādājuma bojājumi.
- Pārļiecinieties, ka panelis ir vērsts pret jums un satveriet to ar abām rokām, lai pārvietotu.
 - Ja izstrādājums nokrīt, bojātais izstrādājuma var radīt elektrošoku vai izraisīt aizdegšanos.
- Nenovietojiet izstrādājumu ar virsmu uz leju.
 - Pretējā gadījumā iespējami TFT-LCD ekrāna bojājumi.

Piesardzības pasākumi, lietojot/tīrot izstrādājumu



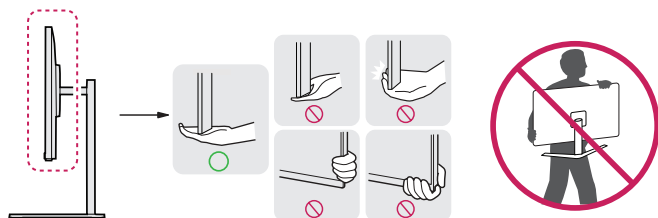
- Nemēģiniet pašrocīgi izjaukt, labot vai pārveidot izstrādājumu.
 - Šāda rīcība var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.
 - Lai veiktu remontu, sazinieties ar LG klientu apkalpošanas dienestu.
- Tīrot izstrādājumu, atvienojiet barošanas kabeli un viegli notīriet izstrādājumu ar mitru drānu, kā arī neapsmidziniet to ar ūdeni vai citiem šķidrumiem. Citādi var rasties elektrošoks. (Neizmantojiet ķīmikālijas, piemēram, benzolu, krāsas atšķaidītājus vai spirtu saturošas vielas.)
- Sargājiet izstrādājumu no ūdens.
 - Šāda rīcība var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.
- Izvairieties no augstām temperatūrām un mitruma.
- Nenovietojiet un neuzglabājiet izstrādājuma tuvumā uzliesmojošas vielas.
 - Pastāv sprādzienbīstamība vai aizdegšanās risks.
- Gādājiet, lai izstrādājums vienmēr būtu tīrs.
- Strādājot ar izstrādājumu, ieņemiet ērtu un dabisku pozu.
- Pēc ilgstoša darba ar izstrādājumu regulāri atpūties.
- Nespiediet paneli ar roku vai asu priekšmetu, piemēram, naglu, zīmuli vai pildspalvu, un neskrāpējiet to.
- Ievērojiet pietiekamu attālumu no izstrādājuma un ik pa laikam atpūties.
 - Ja pārāk tuvu vai pārāk ilgi skatīsieties uz izstrādājumu, iespējami redzes traucējumi.
- Iestatiet atbilstošu izšķirtspēju, skatot lietotāja ceļvedi.
- Glabājiet nelielus piederumus bērniem nepieejamā vietā.
- Ilgstoša nekustīga attēla rādīšana monitorā var izraisīt attēla aizturēšanu vai plankumu ekrānā. Lai izvairītos no šīs problēmas, izmantojiet ekrānsaudzētāju un izslēdziet barošanu, ja ierīci nelietojat. Izstrādājuma garantija neattiecas uz aizturētu attēlu vai plankumu, kas radies ilgstošas lietošanas dēļ.
- Monitora tuvumā nelietojiet ierīces ar augstu spriegumu. (piem., elektrisko mušu plētni)
 - Elektriskās strāvas trieciena dēļ monitors var sākt darboties nepareizi.
- Izsmidziniet ūdeni uz mikstas drānas 2 līdz 4 reizes un notīriet priekšējo rāmi. Tīriet tikai vienā virzienā. Pārāk mitra drāna var atstāt traipus.



Monitora pacelšana un pārvietošana

Lūdzu, ņemiet vērā tālāk norādītos padomus, lai monitors netiktu saskrāpēts vai sabojāts un tiktu droši pārvietots neatkarīgi no tā veida un izmēra.

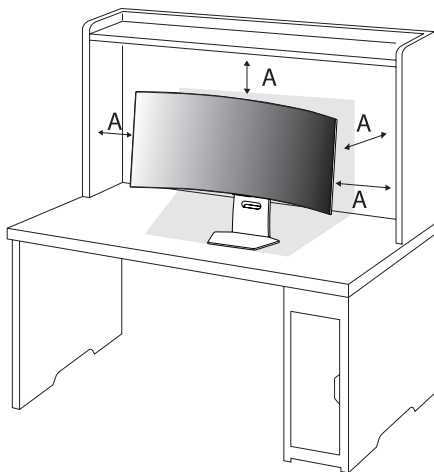
- Ieteicams monitoru pārvietot kastē vai iepakojuma materiālā, kurā tas tika sākotnēji piegādāts.
- Pirms monitora pārvietošanas vai pacelšanas atvienojiet barošanas kabeli un visus kabelus.
- Turot monitoru, ekrānam jābūt vērstam prom no jums, lai novērstu bojājumus.
- Stingri turiet monitora rāmja sānu un apakšējo daļu. Monitoru nedrīkst turēt aiz caurspīdīgās daļas, skaļruņa vai skaļruņa restiņu vietas.
- Liela izmēra monitors ir jāpārvieto vismaz 2 personām.
- Pārvadājot monitoru, sargiet to no kratišanās un pārliedzīgām vibrācijām.
- Pārvietojot monitoru, turiet to vertikāli. Nekādā gadījumā negrieziet monitoru uz sāniem un nesasveriet to pa kreisi vai pa labi.
- Nelietojiet pārmērīgu spēku, kas var salocīt/ieliekt rāmja korpusu, tādējādi sabojājot ekrānu.



- Rīkojoties ar monitoru, uzmanieties, lai nesabojātu izvirzītās pogas.
- Centieties nepieskarties ekrānam, jo tādā veidā varat radīt tā bojājumus.
- Piestiprinot monitoram statīvu, novietojiet ekrānu vērstu lejup uz galda, kas pārklāts ar audumu, vai uz līdzēnas virsmas, lai nesaskrāpētu ekrānu.

Novietošana uz galda

- Paceliet monitoru un novietojiet to uz galda vertikāli. Novietojiet vismaz 100 mm attālumā no sienas, lai nodrošinātu pietiekamu ventilāciju.



A: 100 mm



- Pirms monitora pārvietošanas vai uzstādīšanas atvienojiet barošanas kabeli. Pastāv elektrošoka rašanās risks.
- Noteikti izmantojiet izstrādājuma komplektā iekļauto barošanas kabeli un pievienojiet to iezemētai sienas kontaktligzdai.
- Ja nepieciešams cits barošanas kabelis, lūdzu, sazinieties ar vietējo izplatītāju vai tuvāko mazumtirdzniecības veikalu.

Leņķa regulēšana

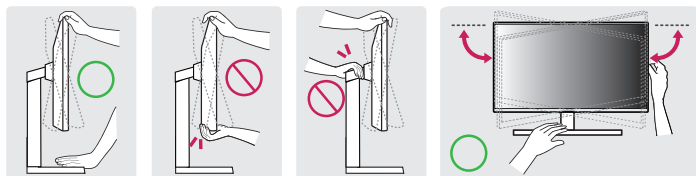
1 Novietojiet pie statīva pamatnes piestiprināto monitoru vertikāli.

2 Noregulējiet ekrāna leņķi.

Lai nodrošinātu vislabāko ekrāna redzamību, to iespējams noliekt uz priekšu un atpakaļ no -1° līdz 15°. Varat arī pielāgot ekrāna leņķi par 10 grādiem pa labi vai pa kreisi.

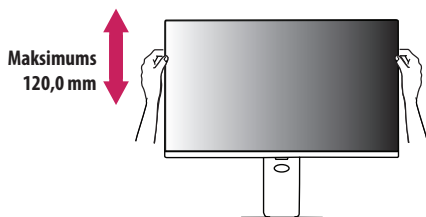


- Lai ekrāna regulēšanas laikā netraumētu pirkstus, neturiet monitora rāmja apakšdaļu, kā parādīts attēlā zemāk.
- Monitora leņķa regulēšanas laikā nepieskarieties ekrānam un nespiediet to.



Statīva augstuma regulēšana

1 Monitoru obligāti turiet un pārvietojiet ar abām rokām.

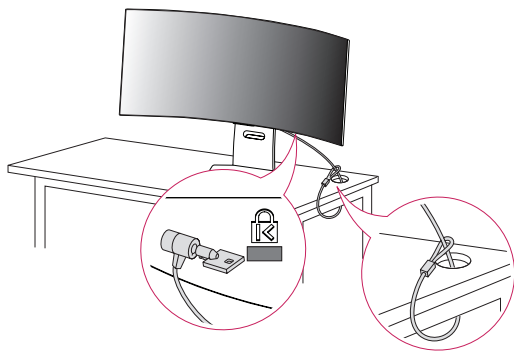


- Lai izvairītos no traumām, regulējot augstumu, nelieciet rokas uz statīva.

Kensington slēdzenes izmantošana

Papildinformāciju par uzstādīšanu un lietošanu skatiet Kensington slēdzenes lietotāja rokasgrāmatā vai apmeklējiet tīmekļa vietni <http://www.kensington.com>.

Savienojiet monitoru ar galdu, izmantojot Kensington drošības sistēmas kabeli.



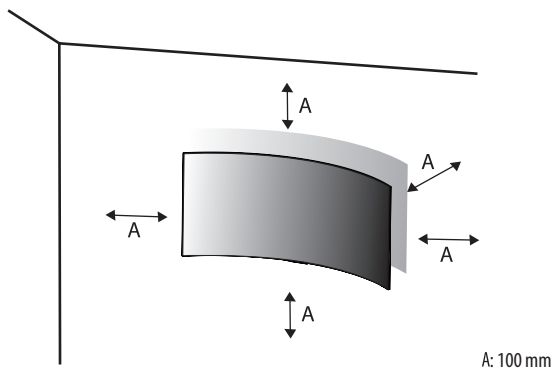
✓ Piezīme

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

Uzstādīšanas pie sienas

Šis monitors atbilst prasībām attiecībā uz sienas montāžas plāksni un citām saderīgām ierīcēm.

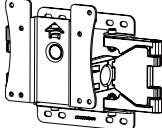
- Lai nodrošinātu pietiekamu ventilāciju, uzstādiet monitoru vismaz 100 mm attālumā no sienas un atstājiet aptuveni 100 mm brīvu vietu abās monitora pusē. Detalizētus uzstādīšanas norādījumus var iegūt vietējā mazumtirdzniecības veikalā. Informāciju par slīpai sienai paredzēta montāžas kronšteina uzstādīšanu skatiet rokasgrāmatā.



Sienas montāžas plāksnes uzstādīšana

Lai monitoru uzstādītu pie sienas, monitora aizmugurē piestipriniet sienas montāžas kronšteinu (papildaprīkojums).

Pārliecinieties, vai sienas montāžas kronšteins ir stingri piestiprināts pie monitora un sienas.

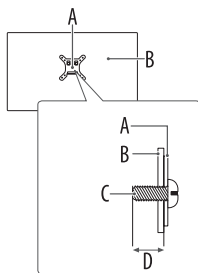
Sienas stativs (mm)	100 x 100
Standarta skrūve	M4 x L10
Skrūvju skaits	4
Sienas montāžas plāksne (papildaprīkojums)	LSW149 

✓ Piezīme

- Izmantojiet VESA standartos norādītās skrūves.
- Sienas montāžas komplektā ir iekļauta uzstādīšanas rokasgrāmata un visas nepieciešamās detaļas.
- Sienas montāžas kronšteins ir papildu piederums. Papildu piederumus varat iegādāties pie vietējā izplatītāja.
- Katram sienas montāžas kronšteinam var būt atšķirīga garuma skrūves. Lietojot skrūves, kuru garums pārsniedz standarta garumu, varat sabojāt izstrādājuma iekšpusi.
- Papildinformāciju skatiet sienas montāžas kronšteina lietotāja rokasgrāmatā.
- Esiet uzmanīgs un nepielietojiet pārmērīgu spēku, uzstādot sienas montāžas plāksni, jo tā varat radīt bojājumus ekrānam.
- Pirms monitora uzstādīšanas uz sienas stiprinājuma noņemiet statīvu, veicot tā pievienošanas darbības pretējā secībā.



- Lai novērstu elektrošoka risku, pirms monitora pārvietošanas vai uzstādīšanas atvienojiet barošanas kabeli.
- Uzstādot monitoru pie griestiem vai slīpas sienas, monitors var nokrist, radot traumas. Izmantojiet tikai LG apstiprinātu sienas stiprinājumu un sazinieties ar vietējo izplatītāju vai kvalificētu personālu.
- Lai nepieļautu traumas, šī iekārta ir droši jānostiprina pie sienas atbilstoši uzstādīšanas norādījumiem.
- Pārmērīgi pievelkot skrūves, var sabojāt monitoru. Uz šādi radītiem bojājumiem neattiecas ierīces garantija.
- Izmantojiet tādu sienas montāžas kronšteinu un skrūves, kas atbilst VESA standartiem. Ierīces garantija neattiecas uz bojājumiem, kas radušies, lietojot nepiemērotas sastāvdaļas vai nepareizi lietojot.
- Mērot no monitora aizmugures, katras skrūves garumam jābūt 8 mm vai mazāk.



A: Sienas montāžas plāksne

B: Monitora aizmugure

C: Standarta skrūve

D: Maks. 8 mm

Savienojumi

Monitoram varat pievienot dažādas ārējās ierīces. Nomainiet ievades režīmu un atlasiet ārējo ierīci, kuru vēlaties pievienot. Papildu informāciju par ārējo ierīču pievienošanu skatiet lietotāja rokasgrāmatā, kas iekļauta katras ierīces komplektācijā.

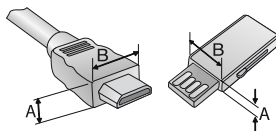
Pievienošana portam

Daži kabeli nav iekļauti komplektācijā. Šajā monitorā ir atbalstīta funkcija Plug and Play*.

* Plug and Play: funkcija, kas ļauj datoram atpazīt lietotāja pievienotās ierīces, neveicot ierīces konfigurēšanu un neveicot citas darbības ieslēgšanas laikā.



- Ieslēdzot monitoru, kad ierīces ir aukstas, ekrānā iespējama ģirboņa. Tā ir parasta parādība.
- Ilgstoši nespiediet uz ekrāna ar pirkstu, jo tas var izraisīt īslaicīgu ekrāna kropļojumu.
- Ilgstoši nerādiet ekrānā statiskus attēlus, lai novērstu attēla aizturēšanu. Ja iespējams, izmantojiet ekrānsaudzētāju.
- Monitora tuvumā esoša bezvadu sakaru ierīce var ietekmēt attēlu.
- Lai izveidotu optimālu savienojumu, HDMI kabeliem un USB ierīcēm ir nepieciešams ietvars, kura biezums ir mazāks par 10 mm un platums mazāks par 18 mm. Izmantojiet pagarinātāju, kas atbalsta USB 2.0, ja USB kabelis vai USB atmiņas karte neatbilst monitora USB portam. (Atkarībā no modeļa)



* $A \leq 10 \text{ mm}$

* $B \leq 18 \text{ mm}$

HDMI savienojums

Pārraida digitālos video un audio signālus no datora uz monitoru.

- Pievienojot HDMI kabeli, izstrādājumam un ārējām ierīcēm jābūt izslēgtām un atvienotām.
- Atbalstītais HDMI audio formāts :
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz), PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)
- Ieteicamie HDMI kabeļu veidi (īsāku par 3 m)
 - Īpaši ātrdarbīgs HDMI®/TM kabelis
 - Īpaši ātrdarbīgs HDMI®/TM kabelis ar Ethernet
- Izmantojiet sertificētu kabeli ar HDMI logotipu. Ja neizmantošiet sertificētu HDMI kabeli, ekrānā var nebūt redzams attēls un iespējama savienojuma kļūda.
- Ja HDMI režīmā nedzirdat skaņu, lūdzu, pārbaudiet datora iestatījumus. Dažiem datoriem noklusējuma audio izvade ir manuāli jāmaina uz HDMI.
- Savienojot datoru ar HDMI, pārbaudiet datora ievadi.
- Tā var izraisīt saderības problēmas ar dažiem datoriem.

✓ Piezīme

- Ja arī ierīce, kas pievienota ieejas portam, atbalsta tehnoloģiju HDMI Deep Color, attēls var būt skaidrāks. Tomēr, ja ierīce šo tehnoloģiju neatbalsta, tā, iespējams, nedarbosies pareizi. Šādā gadījumā izslēdziet monitora iestatījumu [HDMI Deep Color].
 -  →  → [Vispārēji] → [Ārējās ierīces] → [HDMI iestatījumi] → [HDMI Deep Color]

DisplayPort savienojums

Pārraida digitālos video un audio signālus no datora uz monitoru.

✓ Piezīme

- Atkarībā no datora DP (DisplayPort) versijas var nebūt video vai audio izejas.
- Ja lietojat Mini DisplayPort izvades grafikas karti, izmantojiet Mini DP uz DP (Mini DisplayPort uz DisplayPort) kabeli vai spraudni, kas atbalsta DisplayPort 1.4. (Jāpērk atsevišķi)

USB-C (AUGŠPOSMA) savienojums

Pārraida digitālos video un audio signālus no datora uz monitoru.

✓ Piezīme

- USB-C neatbalsta ātro uzlādi. Netiek atbalstīti arī savienojuma veida pārveidotāji ātrajai uzlādei.
- PD (strāvas piegāde) un DP alternatīvais režīms (DP, izmantojot USB-C) tiek atbalstīts caur USB-C (AUGŠPOSMA) portu.
- Funkcijas var nedarboties pareizi atkarībā no savienotās ierīces specifikācijām un vides.
- USB-C ports nav paredzēts monitora barošanas avotam, bet datora barošanas avotam. Savienojiet adapteri, lai nodrošinātu barošanu monitoram.

USB (USB-IN) ierīces pievienošana

USB-IN portu atbilstoši stāvoklim var izmantot datorā un monitorā.

Rādot ekrānu ar USB-C (augšposma) starpniecību, monitoram pievienotā USB ierīce ir savienota ar datoru.

Citos gadījumos monitoram pievienotās USB ierīces ir savienotas ar monitoru.

✓ Piezīme

- Pirms pieslēdzat izstrādājumu un to izmantojat, ieteicams instalēt visus Windows atjauninājumus.
- Perifērijas ierīces jāiegādājas atsevišķi.
- USB portam var pievienot tastatūru, peli vai USB ierīci.
- USB-IN ports (lejasposma ports) atbalsta USB 2.0 ierīces.



- Piesardzības pasākumi, lietojot USB ierīci.
 - USB ierīce ar instalētu automātiskās atpazīšanas programmu vai savu draiveri var netikt atpazīta.
 - Dažas USB ierīces, iespējams, netiek atbalstītas vai nedarbosies pareizi.
 - Ieteicams izmantot USB centrmezglu vai cieto disku ar pieslēgtu enerģijas avotu. (Ja ir nepietiekams enerģijas avots, USB ierīce var netikt atpazīta pareizi.)
 - Daži USB centrmezgli, iespējams, nedarbosies. Ja USB ierīce, kas pievienota, izmantojot USB centrmezglu, netiek atrasta, pievienojiet to tieši monitora USB portam.
 - USB-C dokstacijas vai USB-C centrmezgla pievienošana viedajam monitoram var neizdoties.

Austiņu pievienošana

Savienojiet piederumus ar monitoru, izmantojot austiņu portu.

✓ Piezīme

- Perifērijas ierīces jāiegādājas atsevišķi.
- Atkarībā no datora un ārējās ierīces audio iestatījumiem austiņu un skaļruņa funkcijas var būt ierobežotas.
- Leņķveida spraudņa austiņu lietošana var radīt problēmas, savienojot citu ārēju ierīci ar monitoru. Tāpēc ieteicams lietot taisna spraudņa austiņas.



Leņķveida spraudnis

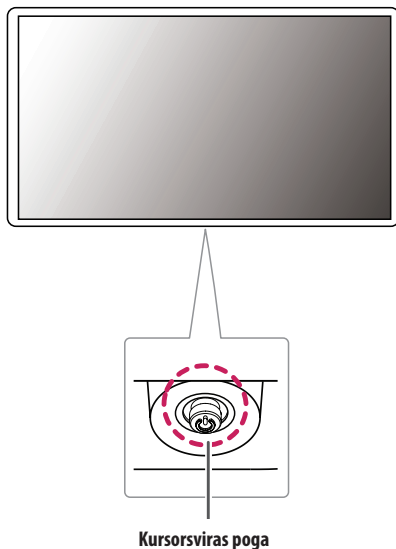


Taisns spraudnis
(ieteicams)

Monitors ieslēgšana

Daļas un pogas

Attēls var atšķirties atkarībā no modeļa.



Ieslēgšana (Nospiediet)

Ātro iestatījumu izvēlne (Nospiediet ¹)

Izvēlnes atlase (Nospiediet ²)

Izslēgšana ³ (Nospiediet un turiet nospiektu)



Skaļuma regulēšana

Izvēlnes vadība ²



Izvēlnes vadība ²

1 Kad monitors ir ieslēgts, vienreiz nospiediet pogu .

2 Varat izmantot funkciju, kad vadāt izvēlni.

3 Izslēdz monitoru.

Ātro iestatījumu izvēlne

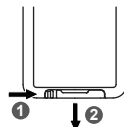
	Izslēdz ierīci.
	Maina ievades avotu.
	Pieklūst galvenajai izvēlnei.
	Aizver ātro iestatījumu izvēlni.

Tālvadības pults izmantošana

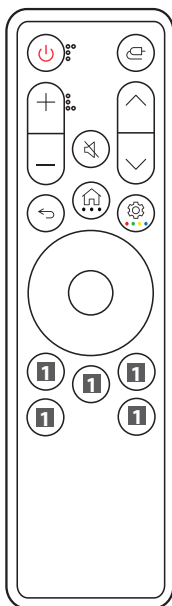
Tālvadības pults bateriju maiņa

Izmantojiet 3 V CR2025 elektrodu elementa bateriju. Nomainiet bateriju un ievietojiet to bateriju nodalījumā, kā norādīts.

- 1 Lai noņemtu tālvadības pults aizmugurē esošo bateriju nodalījumu, pabīdiet āķi uz sānu un tad pavelciet to.
- 2 Salāgojiet maiņas baterijas (+) pusi ar marķējumu bateriju nodalījumā un pareizi ievietojiet to.
- 3 Spiediet bateriju nodalījumu uz iekšu, līdz tas noklikšķ.



Attēli var atšķirties no faktiskajiem piederumiem.



🔴 Ieslēgt/izslēgt Ieslēdz un izslēdz monitoru.

📶 Ievade Atlasa ievades režīmu.

+/- Skaņas skaļuma pogas Regulē skaļuma līmeni.

🔇 Izslēgt Skaņu Skaņas izslēgšana.

^/∨ Programmas pogas Ritina saglabātās programmas.

↩️ Atpakaļ Ļauj atgriezties iepriekšējā līmenī.

🏠 Sākums Rāda izvēlni Sākums, tostarp pašreizējo laiku, laika prognozi, lietotņu sarakstu un ārējo ievadi.

••• Vairāk darbību Nospiežot šo pogu un turot to nospiestu, var skatīt informāciju par vienumu.

⚙️ Iestatījumi Liek galvenās izvēlnes ekrānam parādīties vai pazust.

•••• Krāsu taustiņš Nospiežot šo pogu un turot to nospiestu, var izmantot 4 krāsu pogas.

🕒 Virzienu pogas un OK Ļauj pārvietot, atlasīt un pielāgot izvēlnes.

📺 Straumēšanas pakalpojuma pogas Izveido savienojumu ar video straumēšanas pakalpojumu.

🏠 Mājas informācijas panelis Atver sadaļu [Mājas informācijas panelis].

🔍 Lietotāja ceļvedis Atver sadaļu [Lietotāja ceļvedis].

📺 FAV Piekļuve izlases programmu sarakstam.

(Dažas pogas un daži pakalpojumi var netikt nodrošināti atkarībā no modeļa vai reģiona.)

📌 Piezīme

- Vērsiet tālvadības pulti monitorā esošā tālvadības pults sensora virzienā.
- Izstrādājuma iekšējās un ārējās baterijas nedrīkst pakļaut pārmērīgam siltumam, piemēram, tiešiem saules stariem, ugunij u. tml.
- Ja baterija tiek aizstāta ar neatbilstoša veida bateriju, pastāv ugunsgrēka vai sprādziena risks.

Informācija par produktu

Apkārtējās vides apstākļi

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

Bezvadu moduļa (LGSBWAC23) specifikācijas

Bezvadu LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)

Frekvenču diapazons	Izejas jauda (maks.)
2400 līdz 2483,5 MHz	16 dBm
5150 līdz 5725 MHz	16 dBm
5725 līdz 5850 MHz	13 dBm

Bluetooth

Frekvenču diapazons	Izejas jauda (maks.)
2400 līdz 2483,5 MHz	8 dBm

Tā kā joslas kanāli dažādās valstīs var atšķirties, lietotājs nevar mainīt vai pielāgot darba frekvenci. Šis produkts ir konfigurēts reģionālo frekvenču tabulai.

Lietotājam jāņem vērā, ka ierīce jāuzstāda un jālieto, ievērojot vismaz 20 cm attālumu starp ierīci un ķermeni.

Specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.
Simbols ~ apzīmē maiņstrāvu, un simbols --- — līdzstrāvu.

Izmēri: Monitora izmēri (Platums x Dzīlums x Augstums)

- Ar statīvu: 992,7 mm x 338,6 mm x 661,7 mm
- Bez statīva: 992,7 mm x 218,0 mm x 457,0 mm

Svars (bez iepakojuma)

- Ar statīvu: 13,5 kg
- Bez statīva: 8,9 kg

Barošanas avoti

- Enerģijas vērtējums: 20 V --- 13,5 A

Mainīstrāvas/ līdzstrāvas adapteris

- Modelis: AD10660LF
Ražotājs: PI ELECTRONICS (H.K.) Ltd.
 - Ievade: 100-240 V ~ 50/60 Hz 3,3 A
 - Izvade: 20 V --- 13,5 A

[Strāvas piegāde]

- 65 W

Atbalsta režīms

(Priekšiestatījumu režīms, HDMI)

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Polaritāte (H/V)	Piezīmes
640 x 480	31,469	59,940	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1 024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1 280 x 720	45,000	60,000	+/+	
1 280 x 1 024	79,976	75,025	+/+	
1 920 x 1 080	67,500	60,000	+/+	
1 920 x 1 080	66,587	59,934	+/-	
3 440 x 1 440	73,681	49,987	+/-	Ieteicamais Laikzītnes - Input Compatibility Version : 1.4
3 440 x 1 440	88,892	60,021	+/-	
3 440 x 1 440	127,361	84,964	+/-	Ieteicamais Laikzītnes - Input Compatibility Version : 2.1(AV)
2 560 x 1 440	182,996	119,998	+/-	
3 440 x 1 440	183,064	120,042	+/-	
3 440 x 1 440	222,269	144,050	+/-	
3 440 x 1 440	388,697	240,085	+/-	Ieteicamais Laikzītnes - Input Compatibility Version : 2.1(PC)

(Priekšiestatījumu režīms, DisplayPort/USB-C)

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Polaritāte (H/V)	Piezīmes
640 x 480	31,469	59,940	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1 024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1 280 x 720	45,000	60,000	+/+	
1 280 x 1 024	79,976	75,025	+/+	
1 920 x 1 080	67,500	60,000	+/+	
3 440 x 1 440	73,681	49,987	+/-	
1 920 x 1 080	137,327	120,041	+/-	
3 440 x 1 440	88,819	59,973	+/-	
3 440 x 1 440	150,972	99,982	+/-	
2 560 x 1 440	222,151	143,973	+/-	
3 440 x 1 440	183,064	120,042	+/-	
3 440 x 1 440	222,269	144,050	+/-	leteicamais Laikiztures - Input Compatibility Version : 1.4
3 440 x 1 440	388,697	240,085	+/-	leteicamais Laikiztures - Input Compatibility Version : 1.4(DSC)

- Ja izmantojat ievades laiku, kas neatbilst atbalstītajam biežumam, var būt lēns reaģēšanas ātrums vai slikta attēla kvalitāte.
- Lai attēlotu vēlamo laiku un frekvenci, izmantojiet grafikas karti, kas atbalsta DSC (Display Stream Compression).

HDMI laiks (Video)

Rūpnīcas atbalsta režīms (Priekšiestatījumu režīms)	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
480P	31,5	60
720P	45	60
1 080P	67,5	60
1 080P	135	120
2 160P	135	60
2 160P	255	120

Atvērtā pirmkoda programmatūras informācija

Lai iegūtu avota kodu saskaņā ar GPL, LGPL, MPL un citām atvērtā pirmkoda licencēm, kurām ir pienākums atklāt šajā produktā esošo avota kodu un piekļūt visiem minētajiem licences noteikumiem, paziņojumiem par autortiesībām un citiem atbilstošiem dokumentiem, lūdzu, apmeklējiet vietni <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics izsniedz atklāto pirmkodu arī kompaktdiskā, iekasējot par to šāda izplatīšanas veida izmaksām atbilstošu maksu (datu nesēja, tā apstrādes un piegādes izmaksas); lai saņemtu kodu, tas jāpieprasa pa e-pastu opensource@lge.com.

Šis piedāvājums ir derīgs ikvienam, kurš saņem šo informāciju trīs gadus pēc mūsu pēdējā šī produkta nosūtīšanas.

Licences

Katram modelim ir atšķirīgas licences. Papildinformāciju par licenci skatiet tīmekļa vietnē www.lg.com.



VESA, VESA logotips, DisplayPort atbilstības logotips un DisplayPort atbilstības logotips duālā režīma avota ierīcēm ir visas Video Electronics Standards Association reģistrētās preču zīmes.

Izgatavots pēc Dolby Laboratories licences. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos un dubultais D ir Dolby Laboratories Licensing Corporation reģistrētās tirdzniecības zīmes.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum. USB 2.0 Type-C™ is a trademark of USB Implementers Forum.

Ekrānā nekas nav redzams.

- Vai ir pievienots monitora strāvas vads?
 - Pārbaudiet, vai strāvas vads ir pareizi pievienots kontaktligzdai.
- Vai ir redzams ziņojums [Nav signāla]?
 - Tas tiek parādīts, ja trūkst signālu kabeļa starp datoru un monitoru vai tas ir atvienots. Pārbaudiet kabeli un savienojiet to no jauna.

Ekrāna displejs ir nestabils un raustās. / Monitorā parādītie attēli atstāj ēnu pēdas.

- Vai atlasījāt atbilstošu izšķirtspēju?
 - Ja atlasītā izšķirtspēja ir HDMI 1 080i 60/50 Hz (rindpārļece), ekrānā var būt nīrboņa. Nomainiet izšķirtspēju uz 1 080p vai ieteicamo izšķirtspēju.
 - Ja grafikas karti nevar iestatīt ieteicamajā (optimālajā) izšķirtspējā, teksts var būt izplūdis, ekrāns var būt neskaidrs, var tikt rādīts apgriezts displeja apgabals vai arī displejs var būt nevienāds.
 - Iestatīšanas metodes var atšķirties atkarībā no datora vai operētājsistēmas, un daļa izšķirtspēju var nebūt pieejamas atkarībā no grafikas kartes veiktspējas. Šādā gadījumā sazinieties ar datora vai grafiskās kartes ražotāju, lai saņemtu palīdzību.

Ekrānā tiek aizturēts attēls.

- Vai attēla aizturēšana notiek pat tad, ja monitors ir ieslēgts?
 - Ilgstoša nekustīga attēla rādīšana var bojāt ekrānu, radot attēla aizturēšanu.
 - Lai pagarinātu monitora kalpošanas laiku, izmantojiet ekrānsaudzētāju.
- Vai ekrānā ir redzami punkti?
 - Izmantojot monitoru, ekrānā var parādīties pikseļu punkti (sarkani, zaļi, zili, balti vai melni). LCD ekrānam tas ir normāli. Tā nav kļūda, un tas nav saistīts ar monitora veiktspēju.

Vai redzat ziņojumu "Atrasts nepazīstams monitors, Plug and Play (VESA DDC) monitors"?

- Pārliecinieties, ka grafiskā karte atbalsta funkciju Plug and Play.

Monitoru nevar vadīt ar tālvadības pulti.

- Pārbaudiet, vai starp monitoru un tālvadības pulti nav šķēršļu.
- Pārbaudiet, vai baterijas darbojas un ir pareizi ievietotas (+ ar +, - ar -).
- Nomainiet akumulatorus pret jauniem.

Monitors pēkšņi izslēdzas.

- Lai atspējotu šo funkciju, izmantojiet tālvadības pulti, lai atvērtu izvēlni [⊙] → [⊙] → [Vispārēji] → [Sistēma] → [Laiks un taimeris] → [Taimeris] → [Izslēgšanas taimeris] → [Izslēgts].
- Pārbaudiet, vai ārējās ierīces darbojas kopā.
- Pārbaudiet, vai laika iestatījumos ir aktivizēta automātiskās izslēgšanas funkcija. Ja monitors ir ieslēgts, nav signāla un netiek veikta neviena darbība, monitors automātiski izslēgsies pēc 15 minūtēm.

4K izšķirtspēja nav pieejama.

- Vai pārbaudījāt kabeļa savienojumu?
 - Pārbaudiet, vai kabelis ir pievienots pareizi.
 - Ieteicams izmantot izstrādājuma komplektācijā iekļautos piederumus.
- Vai izšķirtspēja un atsvaidzes intensitāte ir iestatīta pareizi?
 - Datora ekrāna izšķirtspējas iestatījumos vai spēlētāja opciju izvēlnē iestatiet pareizu izšķirtspēju un atsvaidzes intensitāti.
- Vai pievienotā ārējā ierīce atbalsta 4K izšķirtspēju?
 - Šī funkcija ir pieejama tikai tādās ārējās ierīcēs, kas atbalsta 4K izšķirtspēju.
 - Pārbaudiet, vai pievienotā ārējā ierīce atbalsta 4K izšķirtspēju.
- Vai ir iespējota funkcija [HDMI Deep Color]?
 - Atveriet sadaļu [⊙] → [⊙] → [Vispārēji] → [Ārējās ierīces] → [HDMI iestatījumi] → [HDMI Deep Color], lai to iespējotu.

