

Lietotāja pamācība

L226WA

Pirms lietot izstrādājumu, uzmanīgi izlasiet nodaļu „Svarīgas norādes”. Turiet lietotāja pamācību par rokai turpmākai izmantošanai.

Atrodiet aizmugurē uzlīmēto etiķeti un sniedziet uz tās norādīto informāciju izplatītājam, ja nepieciešams veikt remontu.

Šī iekārta ir izstrādāta un izgatavota tā, lai nodrošinātu jūsu personisko drošību, taču tās nepareiza lietošana var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos. Lai nodrošinātu visu šajā displejā ietvertu aizsardzības pasākumu pienācīgu darbību, ievērojiet uzstādīšanas, lietošanas un apkopes pamatnoteikumus.

Drošība

Izmantojiet tikai ierīces piegādes komplektā esošo barošanas strāvas kabeli. Gadījumā, ja izmantojat citu barošanas strāvas kabeli, kuru nav piegādājis izstrādājuma piegādātājs, pārliecinieties, ka tas ir sertificēts atbilstoši piemērojamiem nacionālajiem standartiem. Ja barošanas kabelis ir kaut kādi bojāts, lūdzam sazināties ar ražotāju vai tuvāko autorizēto remonta pakalpojumu sniedzēju, lai to apmainītu.

Barošanas strāvas kabelis tiek izmantots kā strāvas atvienošanas ierīce. Nodrošiniet, lai pēc uzstādīšanas strāvas izvada kontakts būtu vienkārši sasniedzams.

Darbiniet displeju tikai no šīs lietošanas pamācības specifikācijā vai uz displeja norādīta strāvas avota. Ja nezināt, kāda veida strāvas padeve ierīkota jūsu mājās, konsultējieties ar jūsu izplatītāju.

Pārslogoti maiņstrāvas izvadi un pagarinātāju kabeli ir bīstami. Tāpat bīstami ir arī nodiluši kabeli un bojātas kontaktdakšas. Tas var būt elektriskās strāvas trieciena vai aizdegšanās cēlonis. Izsauciet sava servisa tehniķi, lai tos nomainītu.

Neatveriet displeju!

- Iekšā nav detaļu, kurām būtu nepieciešams veikt apkopi.
- Iekšienē ir bīstams augstspriegums, pat ja strāvas padeve ir atslēgta.
- Sazinieties ar jūsu izplatītāju, ja ierīce nedarbojas, kā nākas.

Lai izvairītos no savainojumiem:

- nenovietojiet displeju uz slīpa plaukta, to pienācīgi nenostiprinot;
- izmantojiet tikai izgatavotāja ieteikto statni.

Lai izvairītos no aizdegšanās un briesmām:

- vienmēr izslēdziet displeju, ja uz ilgāku laiku izejat no telpas. Nekad neatstādiet displeju ieslēgtu, ja aizejat no mājām;
- neļaujiet bērniem bāzt displeja korpusa atverēs nekādus priekšmetus. Dažas iekšējās detaļas var būt zem bīstama sprieguma;
- nepievienojiet piederumus, kas nav paredzēti šim displejam;
- negaisa laikā vai tad, ja displejs tiek uz ilgāku laiku atstāts bez uzraudzības, atvienojiet to no sienas kontakta.

Par uzstādīšanu

Nepieļaujiet, ka kaut kas gulstas vai veļas pār barošanas kabeli, nenovietojiet displeju vietā, kur tā barošanas kabeli varētu sabojāt.

Neizmantojiet displeju ūdens tuvumā, piemēram, vannas, mazgājamās bļodas, virtuves izlietnes tuvumā, veļas mazgātavā, mitrā pagrabā vai līdzās peldbaseinam. Displeja korpusā ir ierīkotas ventilācijas atveres, kas ļauj izvadīt darbības laikā izstrādāto siltumu. Ja šīs atveres tiek bloķētas, karstums var izraisīt bojājumus, kuru dēļ var notikt aizdegšanās. Tādēļ NEKAD:

- Nebloķējiet apakšējās ventilācijas atveres, novietojot displeju uz gultas, dīvāna, grīdsegas u.tml.;
- Neievietojiet displeju iebūvētās nišās, ja nav nodrošināta pienācīga ventilācija;
- Neapsedziet atveres ar audumu vai citu materiālu;
- Nenovietojiet displeju līdzās radiatoram vai siltuma avotam.

Neberzējiet un neskrāpējiet šķidro kristālu displeja aktīvo matricu ar kaut ko cietu, kas to neatgriezeniski var saskrāpēt un sabojāt.

Nespiediet ilgstoši ar pirkstu uz šķidro kristālu ekrāna, jo tas var izraisīt „spoku” attēlu rašanos.

Uz ekrāna var parādīties defekti sarkanu, zaļu vai zilu plankumu veidā. Tomēr tas kopumā neatstāj iespaidu uz displeja sniegumu.

Ja iespējams, izmantojiet rekomendēto izšķirtspēju, lai panāktu jūsu LSD displejam vislabāko attēla kvalitāti. Ja tiek izmantota nevis rekomendētā, bet cita izšķirtspēja, uz ekrāna var parādīties mērogoti vai apstrādāti attēli. Tomēr tas raksturīgs šķidro kristālu panelim ar fiksēto izšķirtspēju.

Tīrīšana

- Pirms sākt tīrīt displeja ekrānu, atvienojiet to no elektriskā tīkla.
- Izmantojiet nedaudz mitru (ne slapju) lupatu. Nesmidziniet aerosolus tieši uz ekrāna, jo šāda smidzināšana var izraisīt elektriskās strāvas triecienu.

Pēc izsaiņošanas

- Neaizsviediet kartonu un iesaiņojuma materiālus. Tie var būt ideāli piemēroti ierīces transportēšanai. Pārsūtot ierīci uz citu vietu, iesaiņojiet to oriģinālajā iesaiņojuma materiālā.

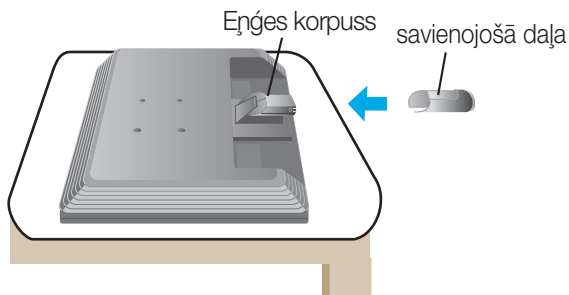
Iznīcināšana

- Šajā ierīcē izmantotā fluorescējošā spuldze satur nelielu daudzumu dzīvsudraba.
- Neiznīciniet šo ierīci kopā ar parastajiem māsaimniecības atkritumiem. Šī izstrādājuma iznīcināšana jāveic atbilstoši vietējiem noteikumiem.

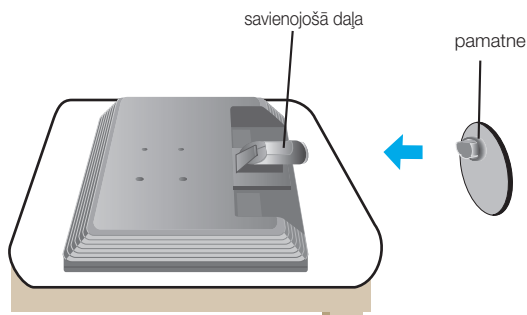
- Pirms uzstādīt monitoru, nodrošiniet, lai monitoram, datora sistēmai un citām pievienotajām ierīcēm tiktu izslēgta strāvas padeve.

Pamatnes statņa pievienošana

1. Novietojiet monitoru ar ekrānu uz leju uz spilvena vai mīkstas drānas.
2. Ievietojiet pamatnes savienošo daļu izstrādājumā pareizā virzienā, kā parādīts attēlā. Pārliecinieties, ka statīva galvenā daļa fiksējas ar “klikšķi”.



3. Ievietojiet pamatni tās savienošajā daļā pareizā virzienā.
4. Pēc pamatnes ievietošanas uzmanīgi uzceliet monitoru un pavērsiet to ar priekšpusi pret sevi.



Svarīgi

- Šajā attēlā attēlots parastais savienojuma modelis. Jūsu monitors var atšķirties no attēlā redzamā izstrādājuma.
- Negrieziet izstrādājumu kājām gaisā, turot tikai aiz pamatnes. Tas var nokrist un savainot jums kājas.

Statīva izjaukšana

A tips

1. Uz plakanas virsmas novietojiet spilvenu vai mīkstu drānu.



2. Novietojiet monitoru ar ekrānu uz leju uz spilvena vai mīksta drānas.

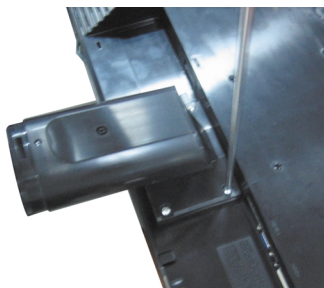


3. Stumjot āķi uz iekšpusi, noņemiet statīva pamatni no statīva korpusa.



4. Atvienojiet statīvu, izmantojot skrūvgriezi, kā parādīts attēlā.

Piezīme: glabājiet 4 skrūves pieejamā vietā, lai varētu tās izmantot arī turpmāk.



5. Iepakojiet ierīci, kā parādīts attēlā.



Statīva izjaukšana

B tips

1. Uz plakanas virsmas novietojiet spilvenu vai mīkstu drānu.



2. Novietojiet monitoru ar ekrānu uz leju uz spilvena vai mīksta drānas.



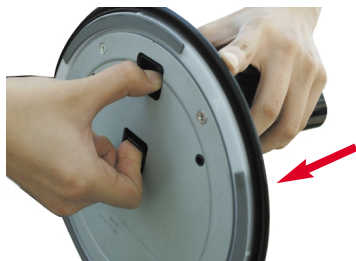
3. Satveriet izstrādājumu, kā norādīts, un grieziet statīva pamatni bultiņas virzienā.



4. Izvelciet pamatni, lai to noņemtu.



5. Stumjot āķi uz iekšpusi, noņemiet statīva pamatni no statīva korpusa.



6. Iepakojiet ierīci, kā parādīts attēlā.



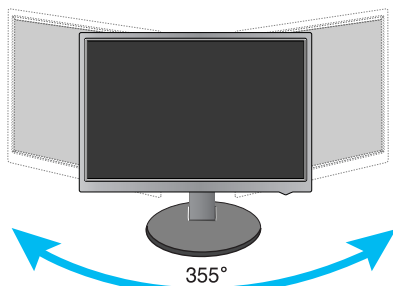
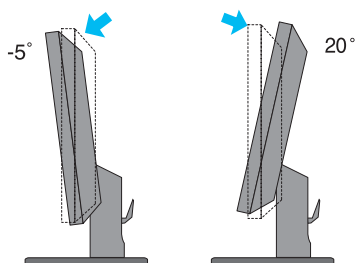
- Pirms uzstādīt monitoru, nodrošiniet, lai monitoram, datora sistēmai un citām pievienotajām ierīcēm tiktu izslēgta strāvas padeve.

Displeja novietošana

1. Noregulējiet ekrāna paneli, lai panāktu maksimāli ērtu tā stāvokli.

- Vertikālā leņķa diapazons : -5° ~ 20°

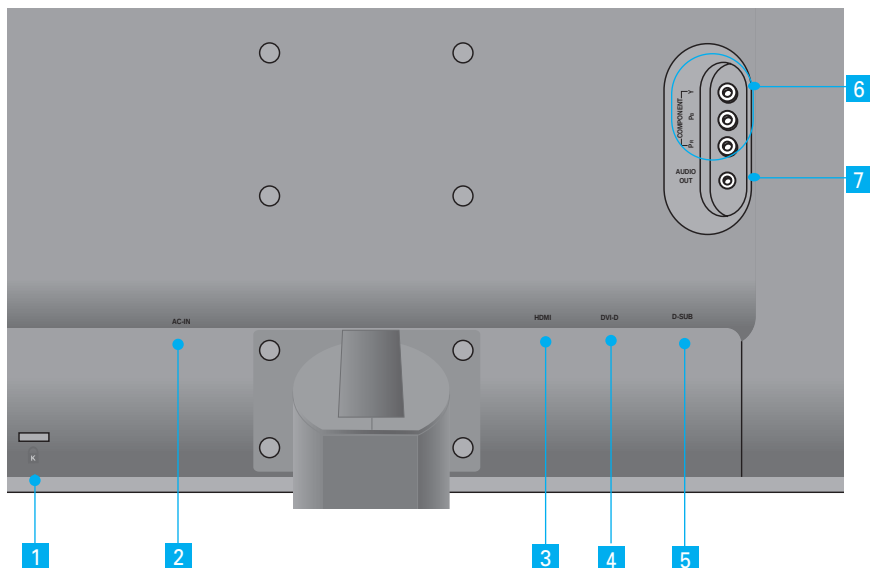
- Grozīšana ap savu asi : 355°



Ergonomika

Lai uzturētu ergonomisku un komfortablu skatīšanās stāvokli, ieteicams, lai monitora piešķiebuma leņķis virzienā uz priekšu nepārsniegtu 5 grādus.

Skats uz aizmuguri



1 Kensington drošības slots

2 AC-IN savienotājs: pievienojiet strāvas kabeli

3 HDMI signāla savienotājs

4 DVI-D ieejas terminālis (ciparsignāla savienotājs)

5 D-SUB analogā signāla savienotājs

6 COMPONENT (Kombinētā signāla) ieejas terminālis

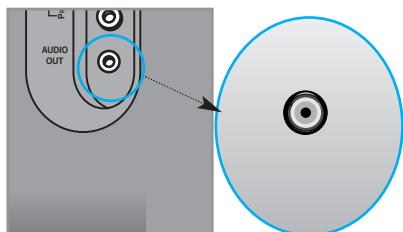
7 Audio izejas kontaktligzda (austiņām/skaļruņa savienošanas terminālim)

: Ja izmantojat interfeisa HDMI konfigurāciju, austiņu pievienošanai varat izmantot AUDIO-OUT kontaktligzdu.

*Izeja AUDIO-OUT ir pieejama tikai, izmantojot HDMI ieeju.

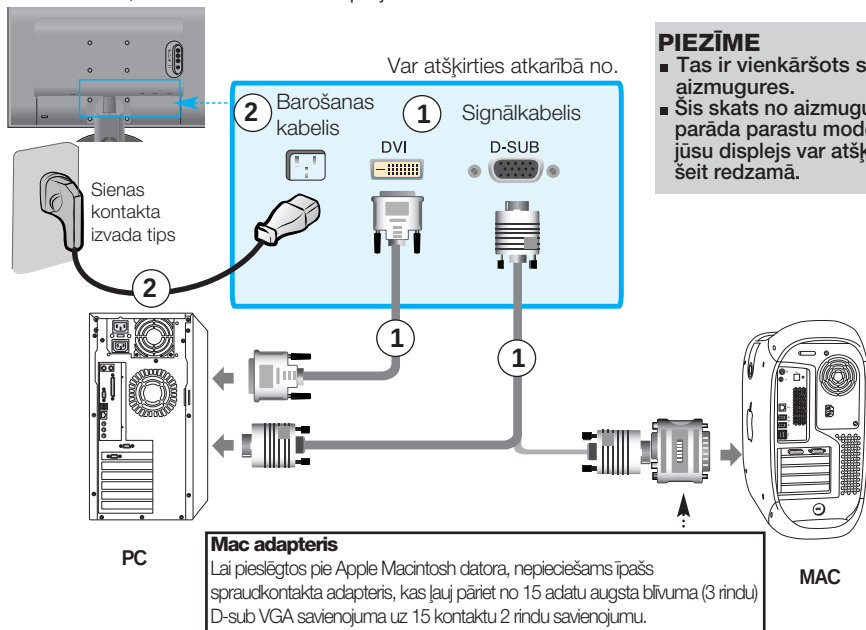
(To nevar izmantot kopā ar D-SUB, DVI vai kādu citu komponentu.)

Monitora kreisā mala



Pievienojot datoram

1. Novietojiet monitoru ērtā, labi vēdināmā vietā netālu no jūsu datora.
2. Pievienojiet signāla kabeli. Pievienojot pievelciet skrūves, lai nostiprinātu savienojumu. ①
3. Pievienojiet barošanas strāvas kabeli pie atbilstoša, ērti sasniedzama strāvas izvada, kas atrodas tuvu displejam. ②



PIEZĪME

- Tas ir vienkāršots skats no aizmugures.
- Šis skats no aizmugures parāda parasto modeli, taču jūsu displejs var atšķirties no šeit redzamā.

4. Priekšējā slēdžu panelī nospiediet pogu , lai ieslēgtu barošanu.
5. Nospiediet pogu SOURCE monitora priekšpusē.

SOURCE → - + → AUTO/SET

- A** Pieslēdzot DVI signāla ieejas kabeli.
- Izvēlieties DVI: DVI digitālais signāls.
- B** Pieslēdzot ar D-Sub signāla kabeli.
- Izvēlieties RGB: D-Sub analogais signāls.

INPUT

RGB
DVI
HDMI
Component

*RGB: lai pievienotu 15 kontaktu D-SUB signāla ieejas

*DVI: lai pievienotu DVI signāla ieejas kabeli

Piezīme

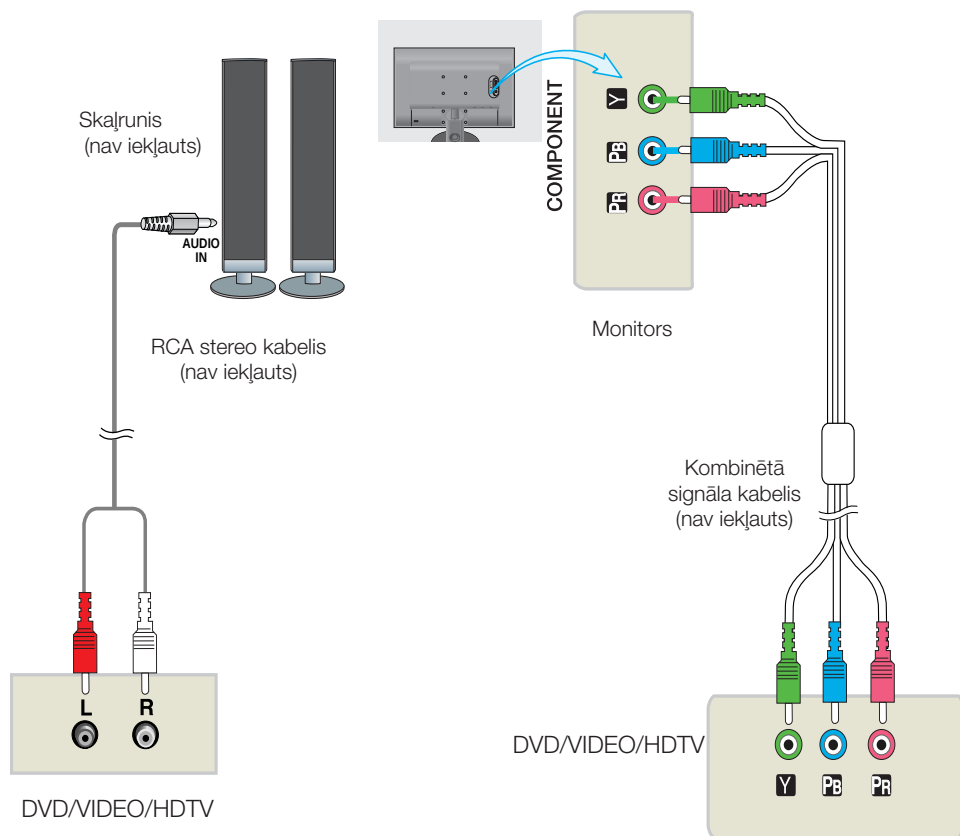


- Kā pieslēgt diviem datoriem.
 - Pievienojiet signāla kabelus (DVI un D-Sub) katram datoram. Nospiediet pogu SOURCE monitora priekšpusē.
 - Tieši pievienojiet zemētai sienas barošanas kontaktligzdai vai pagarinātājam, kuram ir zemējums.

■ ■ ■ Skatoties DVD/Video/HDTV

● Pieslēdzot, izmantojot kombinētā signāla kabeli

1. Kārtīgi savienojiet kombinētā signāla kabelus un RCA savienotāju ar stereo kabeļiem. Pieslēdziet termināļus tās pašas krāsas ligzdām.
2. Pievienojiet strāvas kabeli.



3. Nospiediet pogu SOURCE monitora priekšpusē.

SOURCE → - + → **AUTO/SET**

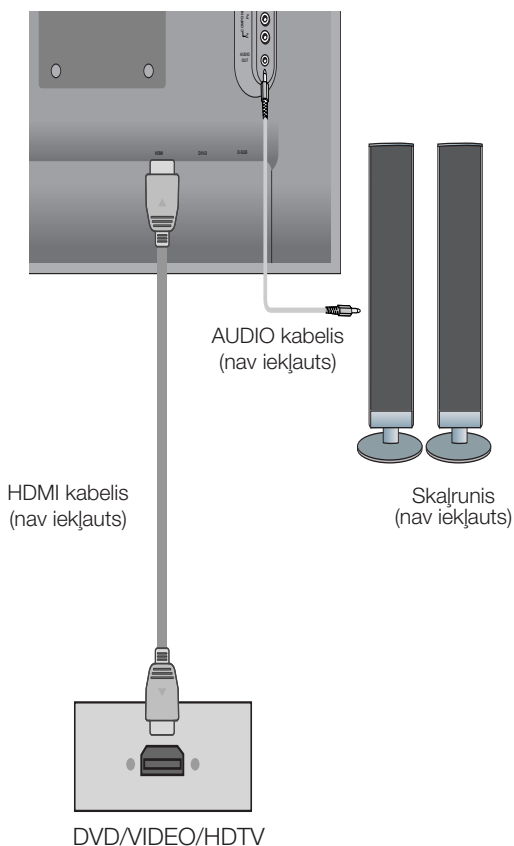
- Ⓐ Pieslēdzot ierīci, izmantojot kombinētā signāla kabeli.
- Izvēlieties Component (Kombinētais signāls)



■ ■ ■ Skatoties DVD/Video/HDTV

● Pieslēdzot, izmantojot HDMI kabeli

1. Savienojiet atsevišķo HDMI kabeli un AUDIO kabeli.



2. Nospiediet pogu **SOURCE** monitora priekšpusē.

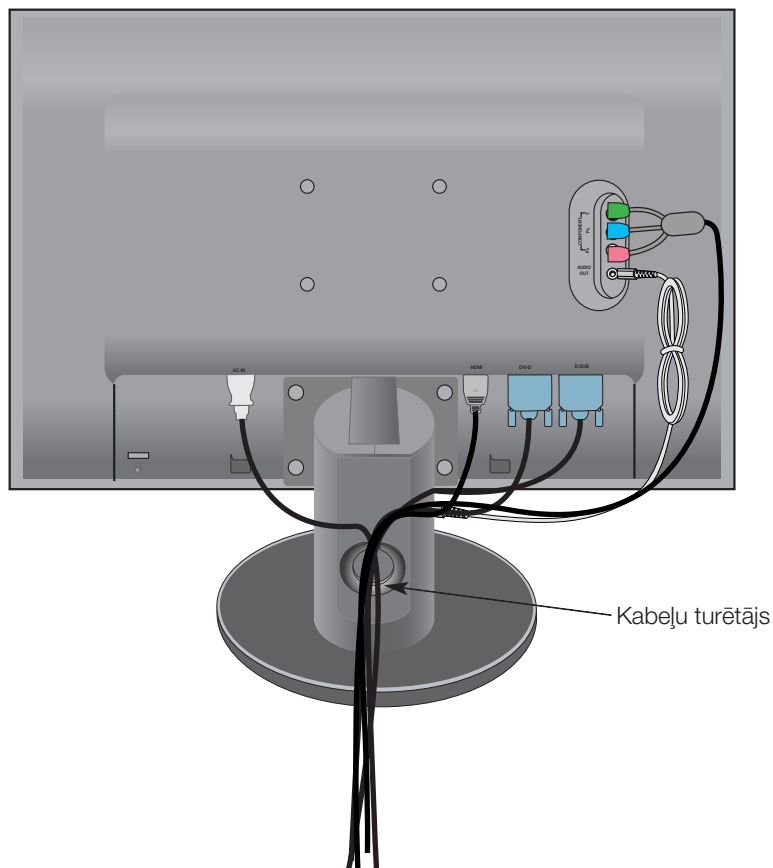
SOURCE → - + → **AUTO/SET**

- A Pieslēdzot ar HDMI kabeli.
- Izvēlieties HDMI

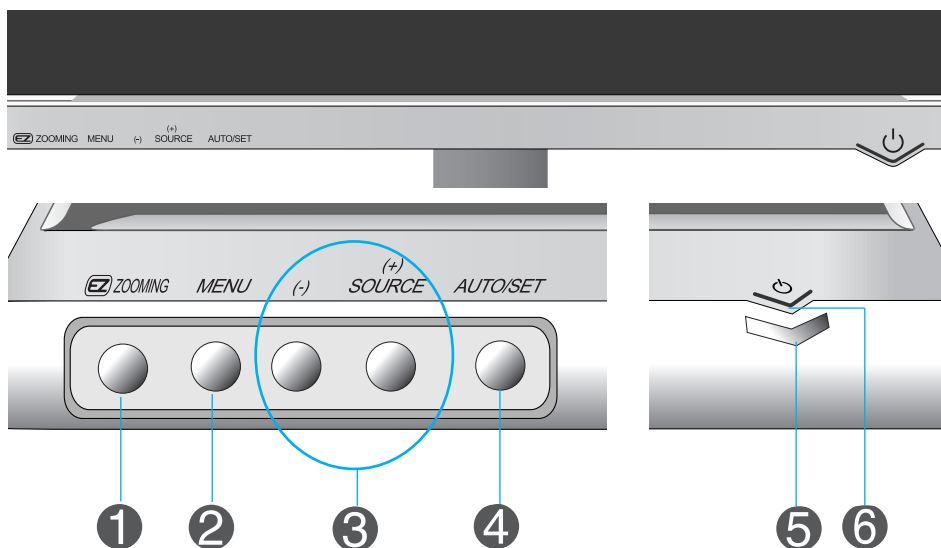
INPUT
RGB
DVI
HDMI
Component

■ ■ ■ Lai sakārtotu kabeļus

1. Kad esat pareizi savienojis kabeļus, sakārtojiet tos kabeļu turētājā, kā parādīts attēlā.



Priekšējais vadības panelis



1 Poga **EZ ZOOMING**

Esošajā displejā, nospiežot 'ez Zooming' taustiņu, displeja izšķirtspēja tiek iestatīta par vienu pakāpi zemāk. Nospiediet taustiņu 'ez Zooming' vēl vienu reizi un tiek iestatīti displeja sākotnējie parametri.

*Tikai viens pieskāriens ez-Zooming taustiņam un jūs varat iestatīt sev vēlamo izšķirtspēju, bet vecāka gada gājuma cilvēkiem ar sliktu redzi, mājsaimniecēm, kurām nav labas iemaņas strādāt ar datoru, un bērniem ir iespēja palielināt rakstzīmes un attēlus.

- Ieteicamie izšķirtspējas režīmi ir 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600.
- Iestatīšanas metode var atšķirties atkarībā no operētājsistēmas vai videokartes. Šajā gadījumā, lūdzu, sazinieties ar datora vai videokartes ražotāju.

Piezīme Programmatūra Forte Manager nedarbojas HDMI Video režīmā

2 Poga Izvēlnes(MENU)

Izmantojiet šo pogu, lai atvērtu vai aizvērtu ekrāna izvēlni.

Controls locked

Controls unlocked

Controls locked/Controls unlocked

Šī funkcija ļauj jums bloķēt pašreizējos vadības iestatījumus, lai tos nevarētu nesankcionēti izmainīt. Lai bloķētu iestatījumu, dodieties uz īpašo izvēlnes OSD funkciju un izvēlieties bloķēšanas iestatījumu "On" (ieslēgts). Tiks parādīts ziņojums "Controls locked" (Vadības elementi bloķēti). Lai atbloķētu iestatījumu, nospiediet un turiet nospiešanas pogas MENU (IZVĒLNE) un (+), līdz redzat ziņojumu "Controls unlocked" (Vadības elementi atbloķēti).

3 Poga - +

Izmantojiet šo pogu, lai izvēlētos ikonu vai regulētu iestatījumu OSD izvēlnē.

Poga (+)SOURCE

Izvēlieties ieejas signālu.

SOURCE → - + → AUTO/SET

RGB	: 15 kontaktu D-SUB analogais signāls
DVI	: DVI ciparsignāls
Component	: DTV DIGITĀLĀ ABONENTA IERĪCE, Video, DVD
(Kombinētais signāls)	
HDMI	: HDMI digitālais signāls, DTV DIGITĀLĀ ABONENTA IERĪCE, Video, DVD

4 Poga AUTO/SET

Izmantojiet šo pogu, lai ieietu ekrāna displeja (OSD) izvēlnē.

ATTĒLA AUTOMĀTISKĀ REGULĒŠANA

Regulējot displeja iestatījumus, pirms ieiet ekrāna displeja (OSD) režīmā, vienmēr nospiediet

AUTO/SET pogu. Tas automātiski iestādis jūsu displeja attēlu uz pašreizējai izšķirtspējai ideālajiem iestatījumiem.

For optimal display
change resolution to 1680x1050

Labākais displeja režīms ir

- 22" monitoriem : **1680 x 1050@60Hz**

5 Poga Strāvas padeves

Izmantojiet šo pogu, lai ieslēgtu vai izslēgtu displeju.

6 Strāvas padeves indikators

Indikators deg ar Zilā krāsa gaismu, kad displejs darbojas normāli (ir ieslēgts). Ja displejs ir pārslēgts gaidīšanas (enerģijas taupīšanas) režīmā, indikators deg ar dzintara krāsas gaismu.

Ekrāna regulēšana

Izmantojot ekrāna displeja vadības ierīces, var ātri un ērti regulēt attēla izmērus, stāvokli un darbības parametrus. Zemāk redzams neliels piemērs, kas iepazīstina ar vadības ierīču izmantošanu. Turpmākā nodaļa apraksta pieejamos regulējumus un izvēles, kas ir pieejamas, izmantojot ekrāna displeju (OSD).

PIEZĪME

- Pirms regulēt attēlu, ļaujiet displejam stabilizēties vismaz 30 minūtes.

Lai ekrāna displejā veiktu attēla regulēšanu, izpildiet šādas darbība:

MENU → **- +** → **AUTO/SET** → **- +** → **AUTO/SET** → **- +** → **AUTO/SET** → **MENU** → **MENU**

Atveriet
ekrāna
izvēlni

Izvēlieties,
kas jāregulē

Izvēlieties
izvēlnes
ikonu

Izvēlieties,
kas jāregulē

Izvēlieties
izvēlnes
ikonu

Regulējiet statusu

Saglabājiet
izmaiņas

Aizveriet
izvēlnes
ekrānu

1 Nospiediet pogu **MENU** (**IZVĒLNE**), lai atvērtu OSD galveno izvēlni.

2 Lai piekļūtu vadības elementam, izmantojiet pogas **- +**.

3 Kad tiek iezīmēta vajadzīgā ikona, nospiediet pogu **AUTO/SET**.

4 Izmantojiet pogas **- +** lai elementam norādītu vēlamu vērtību.

5 Apstipriniet izmaiņas, nospiežot pogu **AUTO/SET**.

6 Aizveriet OSD, nospiežot pogu **MENU** (**IZVĒLNE**).

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

 Izvēlne OSD (On Screen Display – Ekrāna izvēlne)

Ikona	Funkcijas apraksts
 PICTURE	Ekrāna krāsas regulēšana.
 SPECIAL	Opciju izvēle.
 SCREEN	Ekrāna regulēšana.
 PIP	PIP režīma (vairāku ekrānu) funkciju regulēšana.



Piezīme

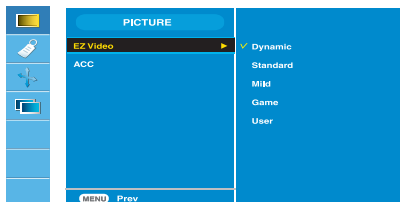
OSD (On Screen Display – Ekrāna izvēlne)
Funkcija OSD ļauj ērti regulēt ekrāna stāvokli, jo tā nodrošina grafisku attēlojumu.

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana



Ekrāna krāsas regulēšana.

EZ Video



HDMI, Component (Kombinētā signāla) ieeja

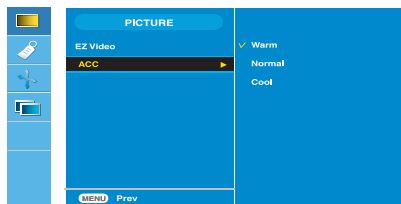
Funkcija EZ Video automātiski regulē ekrāna attēla kvalitāti atkarībā no audiovizuālā lietojuma vides.

- Dynamic (Dinamisks): izvēlieties šo opciju, lai attēls ekrānā būtu ass.
- Standard (Standarta): visparastākais un dabiskākais displeja ekrāna stāvoklis.
- Mild (Maigs): izvēlieties šo opciju, lai attēls ekrānā būtu maigs.
- Game (Spēle): izvēlieties šo opciju, lai datorspēļu laikā baudītu dinamisku attēlu.
- User (Lietotāja): izvēlieties šo opciju, lai izmantotu lietotāja definētos iestatījumus.



Brightness (Spilgtums)
lai regulētu ekrāna spilgtumu.
Contrast (Kontrasts)
lai regulētu ekrāna kontrastu.
Color (Krāsa)
lai regulētu vajadzīgo krāsas līmeni.
Sharpness (Asums)
lai regulētu ekrāna skaidrību.

ACC



HDMI, Component (Kombinētā signāla) ieeja

Izvēlieties rūpnīcas iestatījumu krāsu komplektu.

- Warm (Siltas): nedaudz sarkanīgas un baltas.
- Normal (Standarta): nedaudz zilgas un baltas.
- Cool (Vēsas): nedaudz violetas un baltas.



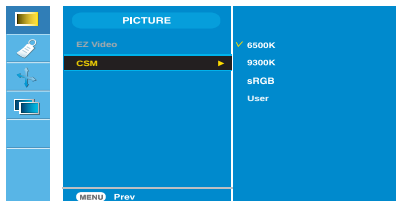
Piezīme

Ja izvēlnē Picture (Attēls) iestatījumam EZ Video ir norādīta vērtība Dynamic (Dinamisks), Standard (Standarta), Mild (Maigs) vai Game (Spēle), tālākajās izvēlnēs vērtības tiek iestatītas automātiski.



Ekrāna krāsas regulēšana

CSM



Tikai dators

- 6500K/9300K/sRGB
Izvēlieties rūpnīcas iestatījumu krāsu komplektu.

6500K: nedaudz sarkanīgas un baltas.

9300K: nedaudz zilganas un baltas.

sRGB: iestatiet ekrāna krāsu atbilstoši sRGB standarta krāsu specifikācijai.

- User (Lietotāja): izvēlieties šo opciju, lai izmantotu lietotāja definētos iestatījumus.



Brightness (Spilgtums)

lai regulētu ekrāna spilgtumu.

Contrast (Kontrasts)

lai regulētu ekrāna kontrastu.

Red / Green / Blue (Sarkanā/zaļā/zilā)

Lai iestatītu jūsu izvēlētas krāsu līmeņus.

Piezīme

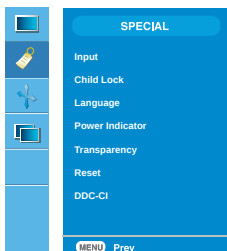


- * Ja HDMI ligzda ir savienota ar ciparabonenta ierīci vai video atskaņotāju, piemēram, DVD atskaņotāju, OSD ekrāna izvēlnē izvēlieties režīmu HDMI PC, lai palaistu funkciju CSM (Krāsu stāvokļa maiņa) atbilstoši izvēsei 720P @ 60 Hz, 480P @ 60 Hz.

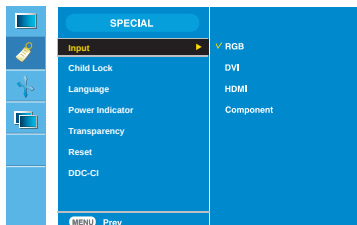
- * Izvērse 720P @ 60 Hz, 480P @ 60 Hz ir līdzvērtīga datora izvērsei 1280x720 @ 60 Hz, 640x480 @ 60 Hz.



Opciju izvēle



Input (Ieeja)



Vienu reizi nospiežot pogu, tiek parādīts šāds ieejas signāla logs.

Ar pogu - **+** palīdzību izvēlieties vajadzīgo signāla veidu.

Child lock
(Bērnu
piekļuves
noslēgts)

Tādējādi var novērst skatīšanos bez atļaujas. Lai bloķētu OSD ekrāna regulēšanas iespējas, funkciju Child Lock (Bērnu piekļuves noslēgts) iestatiet uz On (ieslēgts). Lai to atbloķētu, rīkojieties šādi:

*Nospiediet un dažas sekundes turiet nospiešanas pogas MENU (IZVĒLNE) un (+). Tiks parādīts ziņojums "Controls locked" (Vadības elementi bloķēti).

Language
(Valoda)

Lai izvēlētos valodu, kādā tiek rādīti vadības elementu nosaukumi.

Power
Indicator
(Elektropadev
es indikators)

Izmantojiet šo funkciju, lai iestatītu, vai produkta priekšpusē esošajam elektropadeves indikatoram ir jābūt stāvoklī On (ieslēgts) vai Off (izslēgts).

Transparency
(Caurspīdīgu
ms)

Lai regulētu OSD izvēlnes ekrāna caurspīdīgumu.

Reset
(Atiestatīšana)

Izmantojiet šo funkciju, lai atjaunotu izstrādājuma noklusētos rūpnīcas iestatījumus. Tomēr valodas izvēle no jauna netiks piedāvāta.

DDC-CI

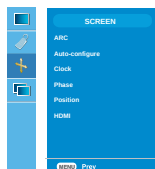
DDC/CI (Display Data Channel Command Interface - displeja datu kanāla komandu interfeiss) ir komunikācijas protokols saziņai starp datoru un monitoru.

DDC/CI sniedz iespēju detalizēti regulēt un iestatīt funkcijas datorā, neizmantojot monitora displeju OSD.

Monitoru var regulēt no datora, ja izveido komunikācijas savienojumu starp datoru un monitoru, kad DDC/CI ir IESLĒGTS. Monitoru nevar regulēt no datora, jo komunikācija starp datoru un monitoru tiek pārtraukta, kad DDC/CI ir IZSLĒGTS.



Ekrāna regulēšana



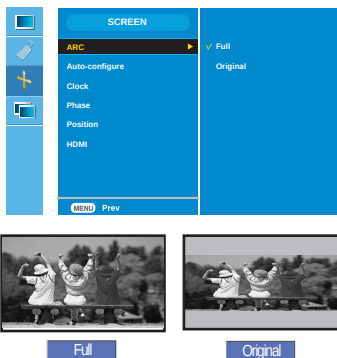
ARC

Lai izvēlētos ekrāna attēla lielumu.

*Izvēlnes saturs mainās atkarībā no ieejas signāla veida.

Režims ARC tiek aktivizēts, saņemot signālu Video, bet deaktivizēts, saņemot signālu 1080i.

<Tikai HDMI(Video), kombinētā signāla ieejai>



Auto
Configure
(Automātiskā
konfigurēšana)

Šī funkcija ir piemērota tikai analogā signāla ieejai. Šī poga paredzēta, lai automātiski regulētu ekrāna iestatījumus Position (Pozīcija), Clock (Taksts frekvence) un Phase (Fāze).

Clock
(Pulkstenis)

Šī funkcija ir piemērota tikai analogā signāla ieejai. Lai samazinātu jebkādas vertikālas joslas vai svītras, kas redzamas ekrāna fonā. Mainīsies arī ekrāna horizontālais izmērs.

Phase (Fāze)

Šī funkcija ir piemērota tikai analogā signāla ieejai. Lai regulētu displeja fokusu. Šis elements ļauj likvidēt jebkādas horizontālās izvērsmes trokšņus un attīra vai padara asākas rakstzīmes.

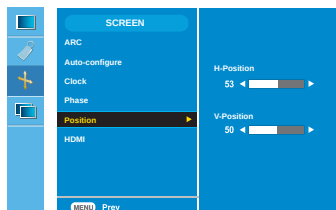


Piezīme

Ja ierīcei RGB avota ieejas līmenī tiek padots rindpārlēces signāls, izvēlnes Auto-Configure (Automātiskā konfigurēšana), Clock (Taksts frekvence), Phase (Fāze) nevar izmantot.

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

Position
(Poziģija)



Šī funkcija ir piemērota tikai analogā signāla ieejai. Lai regulētu ekrāna pozģciju. Nospiediet pogu **AUTO/SET**, lai atvērtu pozģcijas apakšizvēlni.

H-Position: Ekrāna pozģcijas maiņa pa horizontāli.

V-Position: Ekrāna pozģcijas maiņa pa vertikāli.

HDMI

Video – lieto, ja, izmantojot HDMI, ir pieslēģta DVD vai DTV DIGITĀLĀ ABONENTA IERģCE.

* Ja vēlaties pievienot videomagnetofonu, šajā izvēlnē norāģdiet VIDEO. Pretējā gadģjumā ekrāna malā var būt redzams troksnis ekrāna lieluma atšķģrģbu dēģ.

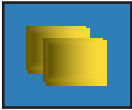
PC - lieto, ja, izmantojot HDMI, ir pieslēģģts dators.

* Ja vēlaties pievienot datoru, šajā izvēlnē norāģdiet PC (Dators). Pretējā gadģjumā ekrāns var būt par lielu, lai izmantotu datora palģģgekrānu.

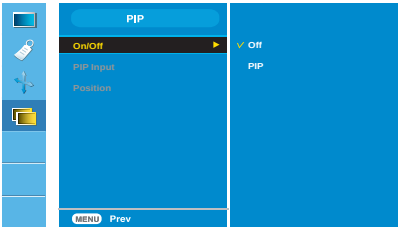


Piezģģme

Ja ierģcei RGB avota ieejas lģmenģ tiek padots rģndpārģģces signāģs, izvēģnes Position (Poziģģija) nevar izmantot.



PIP režīma (vairāku ekrānu) funkciju regulēšana
(Palīgekrāna regulēšanai)



On/Off
(Ieslēgts/
Izslēgts)

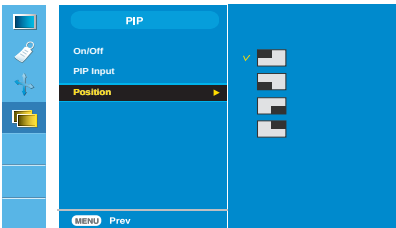


PIP
Kad PIP ieslēgšanas/izslēgšanas izvēlnē esat
izvēlēties PIP, var regulēt šādu izvēlnes elementu
vērtības.

PIP Input
(PIP ieeja)

Lai izvēlētos PIP ieejas signālu

Position
(Pozīcija)



Lai regulētu PIP ekrāna pozīciju.

* Tabulā tālāk ir pieejamas iespējas galvenā ekrāna un palīgekrāna saskaņošanai.

PIP					
PIP \ Main	RGB	DVI	Component	HDMI (PC)	HDMI (Video)
RGB		O	X	O	O
DVI	O		O	X	X
Component	X	X		X	X
HDMI(PC)	O	X	O		X
HDMI(Video)	X	X	X	X	

Pirms izsaukt servisa tehniķi, pārbaudiet tālāk norādīto.

Nav attēla	
● Vai ir pievienots barošanas strāvas kabelis?	• Pārbaudiet vai barošanas kabelis ir pareizi pievienots pie strāvas izvada.
● Vai ir ieslēgta strāvas padeve, un vai strāvas padeves indikators ir zils vai zaļš?	• Noregulējiet attēla spilgtumu un kontrastu.
● Vai strāvas padeves indikators spīd ar dzintara krāsas gaismu?	• Ja displejs ir pārslēdzies strāvas ekonomijas režīmā, pamēģiniet pakustināt peli vai nospiegt uz klaviatūras kādu taustiņu, lai izsauktu attēlu. • Pamēģiniet ieslēgt datoru.
● Uz ekrāna redzams paziņojums 'OUT OF RANGE'.	• Šāds paziņojums parādās, ja signāls no datora (videokartes) neatbilst displeja horizontālai vai vertikālai frekvencei. Izlasiet lietošanas pamācības nodaļu „Specifikācija” un vēlreiz konfigurējiet displeju.
● Uz ekrāna redzams paziņojums 'CHECK SIGNAL CABLE'.	• Šāds paziņojums parādās, ja nav pievienots signāla kabelis starp datoru un jūsu displeju. Pārbaudiet signāla kabeli un mēģiniet vēlreiz

Uz ekrāna redzams paziņojums 'Controls locked'.	
● Vai, nospiežot MENU pogu, uz ekrāna redzams paziņojums 'Controls locked'?	• Pašreizējos vadības elementu iestatījumus var aizsargāt, lai tos nevarētu nejauši izmainīt. Ekrāna izvēlnes OSD vadības elementus var atbloķēt jebkurā laikā, nospiežot un dažas sekundes turot nospiešanas pogas MENU (IZVĒLNE) un (+): tiks parādīts ziņojums "Controls unlocked" (Vadības elementi atbloķēti).

Nepareizs displeja attēls

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Nepareizs displeja attēls izvietoējums. | <ul style="list-style-type: none">• Nospiediet AUTO/SET pogu, lai automātiski noregulētu ideālus displeja attēla iestatījumus. Ja rezultāts ir neapmierinošs, noregulējiet attēla stāvokli, izmantojot ekrāna displejā esošās augstuma (H) un vertikālā (V) stāvokļa ikonas.• Pārbaudiet Control Panel -> Display -> Settings – vai nav izmainīti frekvences un izšķirtspējas iestatījumi. Ja izmainīti, tad vēlreiz iestatiet videokartei rekomendēto izšķirtspēju. |
| <ul style="list-style-type: none">● Ekrāna fonā saskatāmas vertikālas joslas vai svītras. | <ul style="list-style-type: none">• Nospiediet AUTO/SET pogu, lai automātiski noregulētu ideālus displeja attēla iestatījumus. Ja rezultāts ir neapmierinošs, samaziniet vertikālās joslas vai svītras, izmantojot ekrāna displeja CLOCK ikonas funkcijas. |
| <ul style="list-style-type: none">● Ekrāna attēlā redzami horizontāli traucējumi vai tēli ir neskaidri. | <ul style="list-style-type: none">• Nospiediet AUTO/SET pogu, lai automātiski noregulētu ideālus displeja attēla iestatījumus. Ja rezultāts ir neapmierinošs, samaziniet horizontālās joslas vai svītras, izmantojot ekrāna displeja PHASE ikonas funkcijas.• Pārbaudiet Control Panel -> Display -> Settings un iestatiet displejam rekomendēto izšķirtspēju vai noregulējiet displeja attēlam ideālos iestatījumus. Iestatiet krāsu iestatījumus, kas ir augstāki par 24 bitu dabīgo krāsu (true color) iestatījumiem. |
| <ul style="list-style-type: none">● Ekrāna krāsas ir monohromas vai nenormālas. | <ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai pareizi pievienots signālkabelis; izmantojiet skrūvgriezi, lai to pienācīgi nostiprinātu.• Pārļiecinieties, vai videokarte ir pareizi ievietota ligzdā.• Izvēlnes sadaļā Control Panel – Settings iestatiet krāsu iestatījumus, kas ir augstāki par 24 bitu dabīgo krāsu (true color) iestatījumiem. |
| <ul style="list-style-type: none">● Ekrāns ņirb un mirgo. | <ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai ekrāns ir iestatīts uz rindpārļēces režīmu, ja ir, tad nomainiet to uz rekomendēto izšķirtspēju. |

Vai esat iestallējis displeja draiveri?

● Vai esat iestallējis displeja draiveri?

- Pārliecinieties, ka esat iestallējis ekrāna draiveri no displeja piegādes komplektā esošā draiveru CD (vai disketes). Jūs varat lejupielādēt draiveri no mūsu interneta vietnes: <http://www.lge.com>.

● Vai ir redzams neatpazīta monitora paziņojums 'Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found'?

- Pārbaudiet, vai videokarte atbalsta Plug&Play funkciju.

Audio funkcija nedarbojas.

● Nav skaņas?

- Pārbaudiet, vai pareizi pievienots audio kabelis.
- Regulējiet skaļumu.
- Pārbaudiet, vai norādīti pareizi skaņas iestatījumi.

● Skaņa ir pārāk klusa.

- Regulējiet skaļumu.

Displejs	22 collas (55,868cm); Flat Panel aktīvā matrica – TFT LCD Mittehelkiv pind 22 redzamā zona Pikseļa izmērs 0,282 mm	
Sinhr. ievade	Horizontāla frekvence	Analogais:30 - 83kHz (automātiski) Digitālā:30 - 83kHz (automātiski)
	Vertikālā frekvence	56 - 75Hz (automātiski)
	Ievada forma	Atsevišķs TTL, pozitīvs/negatīvs SOG (sinchronizācija uz zaļo) Digitālā(ATbalsta HDCP)
Video ievads	Signāla ievads	15 kontaktu D-Sub savienotājs, HDMI savienotājs DVI savienotājs (digitālais), komponentvideo
	Ievada forma	RGB Analogais (0,7Vp-p/75ohm), Digitālā
Izšķirtspēja	Maks.	Analogais-VESA 1680 x 1050@60Hz Digitālā-VESA 1680 x 1050@60Hz
	Ieteicamā	VESA 1680x 1050@60Hz
Plug&Play	DDC2BG	
Strāvas patēriņš	Ieslēgts	: 45W(Tipisks)
	Gaidīšanas režīms	≤ 1W
	Izslēgts	≤ 1W
Izmēri un svars	Ar pamatni	
	Platums	50,17 cm / 19,75 collas
	Augstums	42,19 cm / 16,61 collas
	Dzīlums	23,39 cm / 9,21 collas
	Neto	5,8 kg (12,78 lbs)
Locīšanas/ grozīšanas lielums	Vertikālais leņķis	-5°~20°
	Pagrieziens ap savu asi	355°
Barošanas strāva	Mainstr. 100-240V~ 50/60Hz 1,0A	
Vides apstākļi	Ekspluatācijas apstākļi	
	Temperatūra	10°C - 35°C
	Rel. mitrums	10 % - 80 % nekondensējošs
	Uzglabāšanas apstākļi	
	Temperatūra	-20°C kuni 60°C
	Rel. mitrums	5 % kuni 90 % nekondensējošs
Locīšanas/ grozīšanas statnis	Pievienots(), atvienots (O)	
Barošanas kabelis	Seina vāljundpesa vōi personaalarvuti vāljundpesa tūūpi	

PIEZĪME

- Šajā dokumentā ietvertā informācija var būt izmainīta bez brīdinājuma.

■ PC INPUT (DATORA IEEEJAS) sākotnējie režīmi (izšķirtspēja)

Displeja režīmi (Izšķirtspēja)		Horizontāla frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Displeja režīmi (Izšķirtspēja)		Horizontāla frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
1	720 x 400	31,468	70,08	11	1680 x 1050	64,674	59,883
2	640 x 480	31,469	59,94	*12	1680 x 1050	65,290	59,954
3	640 x 480	37,50	75				
4	800 x 600	37,879	60,317				
5	800 x 600	46,875	75				
6	1024 x 768	48,363	60				
7	1024 x 768	60,123	75,029				
8	1152 x 864	67,5	75				
9	1280 x 1024	63,981	60,02				
10	1280 x 1024	79,976	75,035				

*Ieteicamais režīms

■ HDMI video ieeja

Displeja režīmi (Izšķirtspēja)		Horizontāla frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
1	480p	31,25	60,00
2	576p	31,50	50,00
3	720p	37,50	50,00
4	720p	45,00	60,00
5	1080i	28,12	50,00
6	1080i	33,75	60,00

■ Component video ieeja

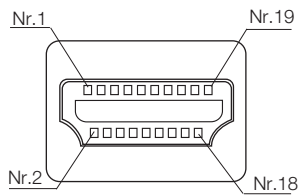
Displeja režīmi (Izšķirtspēja)		Horizontāla frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
1	480i	15,75	60,00
2	576i	15,62	50,00
3	480p	31,25	60,00
4	576p	31,50	50,00
5	720p	37,50	50,00
6	720p	45,00	60,00
7	1080i	28,12	50,00
8	1080i	33,75	60,00

Piezīme Programmatūra Forte Manager nedarbojas HDMI Video režīmā

■ Indikators

Režīms	Gaismas diodes krāsa
Ieslēgts	Zilā krāsa
Gaidīšanas režīms	Dzintara krāsa
Izslēgts	Izsl

HDMI veida kontaktu sadalījums

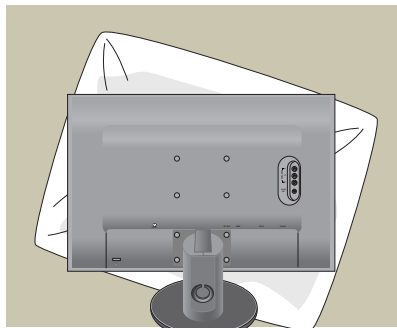


Kontakts	Signāla nosaukums	Vads	Kontakts
1	T. M. D. S. Data2+	A	1
2	T. M. D. S. Data2 ekrāns	B	2
3	T. M. D. S. Data2-	A	3
4	T. M. D. S. Data1+	A	4
5	T. M. D. S. Data1 ekrāns	B	5
6	T. M. D. S. Data1-	A	6
7	T. M. D. S. Data0+	A	7
8	T. M. D. S. Data0 ekrāns	B	8
9	T. M. D. S. Data0-	A	9
10	T. M. D. S. taktsignāls+	A	10
11	T. M. D. S. taktsignāls ekrāns	B	11
12	T. M. D. S. taktsignāls-	A	12
13	CEC	C	13
14	Rezervēts (kabeļim; ierīce parasti neizmanto)	C	14
15	SCL	C	15
16	SDA	C	16
17	DDC/CEC zemējums	D	17
18	+5V barošana	5V	18
19	Ierīces pieslēgšanas konstatēšana ieslēgtam datoram	C	19

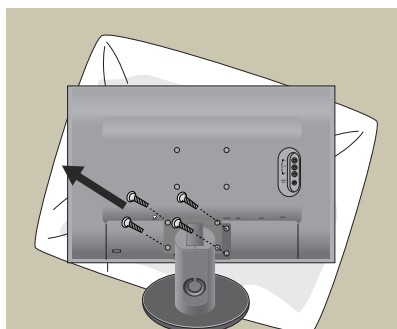
*T. M. D. S. (Transition Minimized Differential Signaling – diferenciālā signālu pārraide ar minimālām pārejām)

Kā uzstādīt VESA standarta sienas paliktņi

Šis monitors atbilst ar VESA savietojama montāžas interfeisa paliktņa specifikācijai.



1. Kad novietojat izstrādājumu ar priekšpusi uz leju, zem tā noteikti palieciniet mīkstu drāniņu vai spilvenu, lai nesabojātu virsmu.

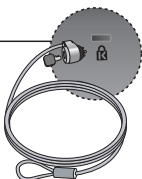
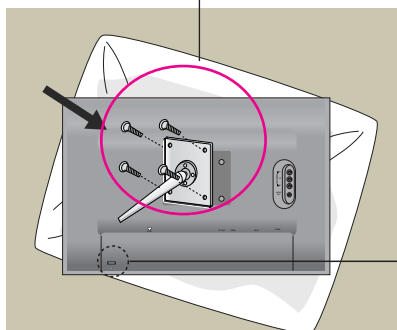


2. Atvienojiet galvīņu un statīvu, izmantojot skrūvgriezi.

3. Uzstādiet VESA standarta statīva pamatni.

VESA sienas stiprinājums

Pievienots pie cita objekta (statņa tips un sienas stiprinājums). Šim monitoram var izmantot ar VESA saderīgu sienas stiprinājuma sistēmu (Tas jāiegādājas atsevišķi, ja nepieciešams.) Vairāk par to lasiet VESA sienas stiprinājuma uzstādīšanas pamācībā.



Kensington drošības ligzda

Pievieno noslēdzošajam kabelim, ko var iegādāties atsevišķi datoru veikalos.

Digitally yours ■■■■■■■■■■

