

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA ŠĶIDRO KRISTĀLU (LCD) MONITORS

Pirms uzsākt sava atskaņotāja izmantošanu, lūdzu, rūpīgi iepazīstieties ar šīs rokasgrāmatas saturu un saglabājiēt šo instrukciju neskaidrību gadījumiem nākotnē.

ŠĶIDRO KRISTĀLU MONITORU MODEĻI

E2241V

E2341V

E2341VG

E2441V

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

Kamēr šī ierīce pievienota maiņstrāvas sienas kontaktligzdai, tā nav atvienota no maiņstrāvas barošanas avota pat tad, ja ierīce ir izslēgta.

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.
- Lūdzam nemest ekrānu zemē, nepakļaut to triecieniem un nemest tam ar jebkādiem priekšmetiem. Tas var būt savainojumu, izstrādājuma defektu un ekrāna bojājumu cēlonis.

Lai izvairītos no aizdegšanās un briesmām:

- vienmēr izslēdziet displeju, ja uz ilgāku laiku izejat no telpas. Nekad neatstājiet 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;
- Ja displejs ilgāku laiku tiek atstāts bez uzraudzības, atvienojiet to no sienas kontakta.
- Negaisa un zibēnošanas laikā nekad nepieskarieties barošanas kabelim un signāla kabelim, jo tas var būt ļoti bīstami. Tas var izraisīt elektriskās strāvas triecienu.

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, divāna, 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.

Nekustīga attēla ilgstošā paturēšana ekrānā var radīt ekrāna un attēlu ierakstīšanas procesa bojājumus. Pārliecinieties, vai monitorā tiek lietots ekrāns $\square$ ājs. Šī parādība var rasties arī attiecībā uz citu ražotāju produktiem, un uz to neizpaužas garantijas noteikumi.

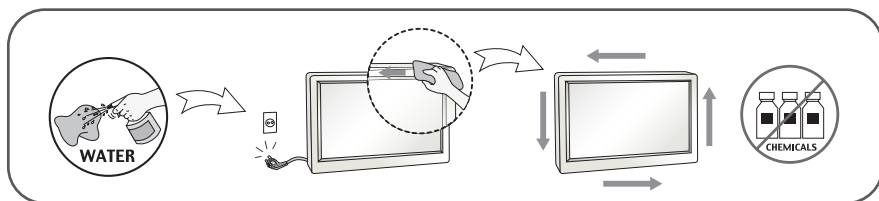
Nepakļaujiet triecienam vai neskrāpējiet ekrāna priekšpusi un malas ar metāla objektiem. Pretējā gadījumā tas var izraisīt ekrāna bojājumus.

Pārliecinieties, vai panelis atrodas ar skatu pret jums, un, lai to paceltu, satveriet to abās rokās. Ja produkts nokrīt, bojātais produkts var izraisīt elektrošoku, vai var izcelties ugunsgrēks. Par remonta iespējām sazinieties ar pilnvarotu servisa centru.

Nenovietojiet to karstās vai mitrās vietās.

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.
- Tīrot produktu, atvienojiet elektrības padevi un viegli notīriet ar mīkstu audumu, lai to nesaskrāpētu. Netīriet to ar mitru audumu, kā arī neapsmidziniet produktu ar ūdeni vai citiem šķidrumiem. Varat gūt elektrošoku.
(Neizmantojiet ķimikālijas, piemēram, benzolu, krāsas atšķaidītājus vai alkoholu saturošas vielas)
- Izsmidziniet ūdeni uz mīksta auduma 2 līdz 4 reizes un ar to notīriet priekšējo rāmi. Tīriet tikai vienā virzienā. Pārāk mitrs audums var atstāt nospiedumus.



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

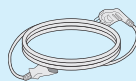
- Neiznīciniet šo ierīci kopā ar parastajiem mājāsaimniecības atkritumiem.
- Ī izstrādājuma iznīcināšana jāveic atbilstoši vietējiem noteikumiem.

!!! Pateicamies, ka izvēlaties LGE produktus !!!

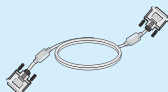
- Pārbaudiet, vai jūsu monitoram ir pievienoti šādi piederumi.
Ja kāds piederums nav pievienots, sazinieties ar savu izplatītāju.



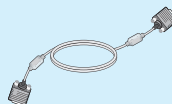
**Lietotāja rokasgrāmata
/ kartes**



Barošanas vads
(Atkarīgs no valsts)



DVI-D signāla kabelis
(Šī iespēja nav pieejama visās
valstīs.)



**15 kontaktu D-SUB signāla
kabelis**
(Signāla kabelis var būt pievienots
produktam pirms nosūtīšanas.)

PIEZĪME

- Šie piederumi var atšķirties no attēlos redzamajiem piederumiem.
- Lai nodrošinātu atbilstošu produkta lietošanu, lietotājam jāizmanto ekranētus signāla saskarnes kabelus (D-sub 15 kontaktu kabelis, DVI-D kabelis) ar ferīta serdēm.

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

Pamatnes statņa pievienošana (A type)

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



2. Ievietojiet pamatnes savienojošo daļu izstrādājumā pareizā virzienā, kā parādīts attēlā. Spiediet, līdz izdzirdat to noklikšķam.



3. Ievietojiet pamatni tās savienojosajā daļā pareizā virzienā.



4. Nofiksējiet pamatnes stiprinājumu perpendikulāri tās vērsumam.



5. 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.
- Negriežiet izstrādājumu kājām gaisā, turot tikai aiz pamatnes. Tas var nokrist un savainot jums kājas.

Statīva izjaukšana

1. Uz plakanas virsmas novietojiet spilvenu vai mīkstu drānu.
2. Novietojiet monitoru ar ekrānu uz leju uz spilvena vai mīksta drānas.



3. Atvienojiet statīva korpusu un statīva pamatni no produkta pareizajā virzienā, kā parādīts attēlā.
4. Izmantojiet monētu statīva pamatnes aizmugurē un pagrieziet ar to skrūvi pretēji pulksteņrādītāja virzienam, lai palaistu to vaļīgāk.



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

Pamatnes statņa pievienošana (B type)

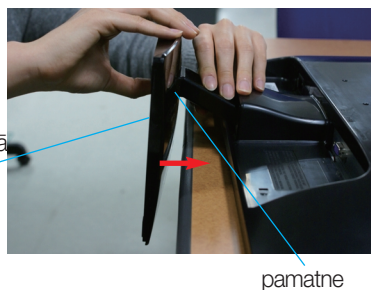
1. Novietojiet monitoru ar ekrānu uz leju uz spilvena vai mīksta drānas.



2. Ievietojiet pamatnes savienojošo daļu izstrādājumā pareizā virzienā, kā parādīts attēlā. Spiediet, līdz izdzirdat to noklikšķam.



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

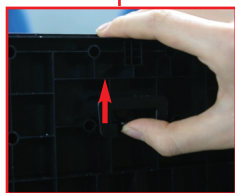
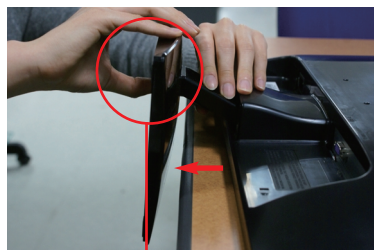
1. Uz plakanas virsmas novietojiet spilvenu vai mīkstu drānu.



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



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



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

Pamatnes statņa pievienošana (C type)

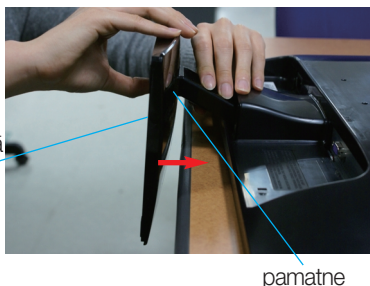
1. Novietojiet monitoru ar ekrānu uz leju uz spilvena vai mīksta drānas.



2. Ievietojiet pamatnes savienojošo daļu izstrādājumā pareizā virzienā, kā parādīts attēlā. Spiediet, līdz izdzirdat to noklikšķam.

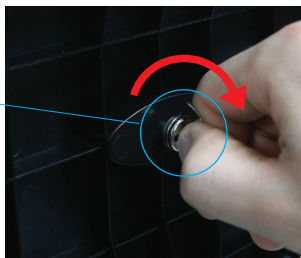


3. Ievietojiet pamatni tās savienojošajā daļā pareizā virzienā.



4. Lai Stand Body (Pamatnes savienojošo daļu) nostiprintu pie Stand Base(Pamatnes), pagrieziet skrūvi pa labi.

Skrūve
Grīeziet, izmantojot
skrūvgriezi.



5. 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

1. Uz plakanas virsmas novietojiet spilvenu vai mīkstu drānu.



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



3. Lai atvienotu Stand Base (Pamatni) no Stand Body (Pamatnes savienojošās daļa s), atlokiet skrūvgriezi un grieziet to pa kreisi.



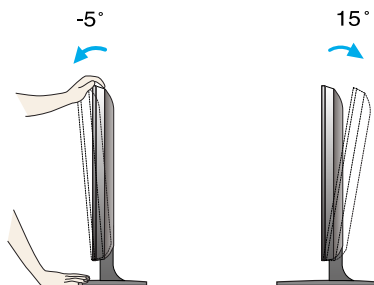
- Pirms uzstādīt monitoru, nodrošiniet, lai monitoram, datora sistēmai un citām pievienotajām ierīcēm tiktu izslēgta strāvas padeve.

Displeja novietošana

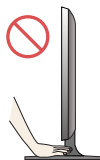
-Pēc uzstādīšanas pielāgojiet leņķi, kā parādīts attēlos.

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

- Vertikālā leņķa diapazons : -5° kuni 15°



- Regulējot monitora leņķi, nepieskarieties ekrānam un nespiediet to.
- Regulējot ekrāna leņķi, nelieciet pirkstus starp monitora galvu un pamatnes savienojošo daļu. Jūs varat savienot pirkstus.



ERGONOMISKS

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

Pievienošana datoram

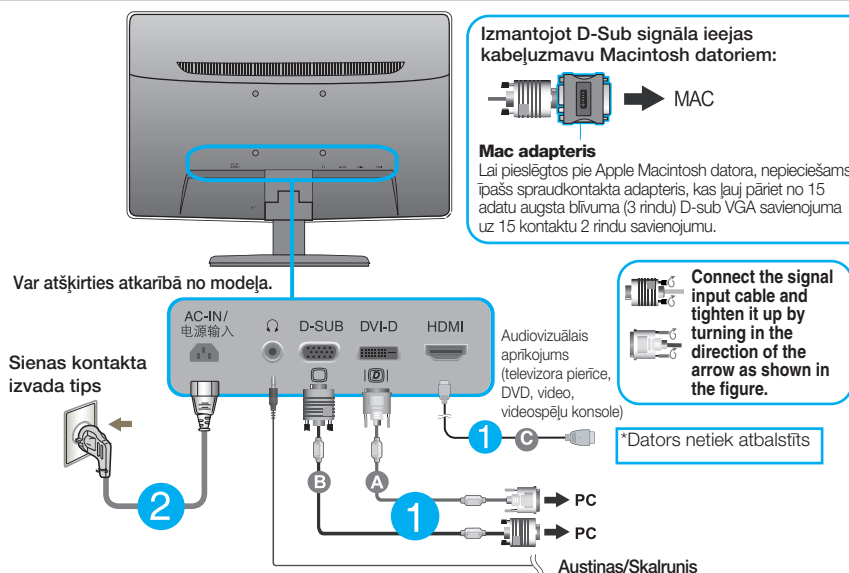
1. Pirms monitora uzstādīšanas pārliecinieties, ka ir izslēgta monitora, datorsistēmas un citu pievienoto ierīču barošana.
2. Secīgi pieslēdziet signālu ieejas kabelim **1** un strāvas vadam **2**, tad pieskrūvējiet signāla kabeļa skrūves.

- A** Pievienojiet DVI-D (Digitālā signāla) kabeli
B Pievienojiet D-sub (Analogā signālā) kabeli

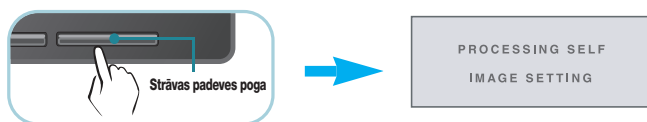
- C** Pievienojiet HDMI kabeli

PIEZĪME

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



3. Nospiediet barošanas indikatoru uz priekšējā paneļa, lai ieslēgtu barošanu. Kad monitors ir ieslēgts, automātiski tiek veikta funkcija "Self Image Setting Function" (Attēla pašiestatīšanas funkcija). (Tikai analogais režīms)

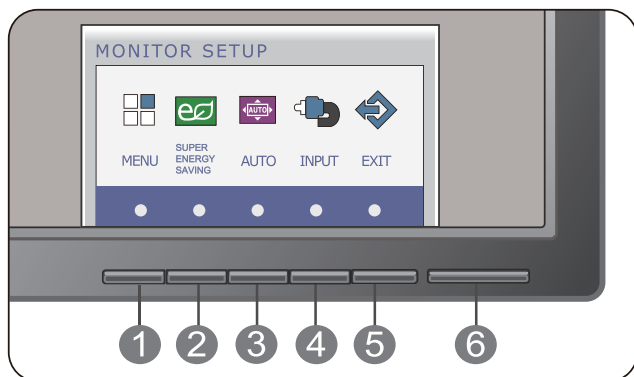


PIEZĪME

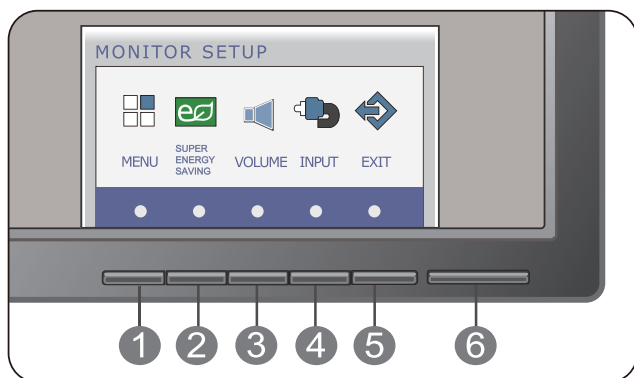
'Self Image Setting Function'? Šī funkcija lietotājam nodrošina optimālus displeja iestatījumus. Kad monitors tiek pievienots pirmoreiz, šī funkcija automātiski noregulē displeju uz konkrētajam ienākošajam signālam optimāliem iestatījumiem. Funkcija „AUTO/SET” (AUTOMĀTISKI/ĪESTATĪT)? Ja ierīces izmantošanas laikā vai pēc izšķirtspējas maiņas radušās problēmas, piemēram, neskaids ekrāns, izplūduši burti, mirgojošs ekrāns vai ekrāns ir saliekts, nospiediet funkcijas pogu AUTO (AUTOMĀTISKI/ĪESTATĪT), lai uzlabotu izšķirtspēju.

Priekšējais vadības panelis

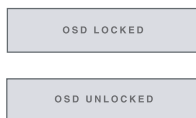
D-SUB un DVI ievadei



Tikai HDMI ieejai



1 MENU(Izvēlnes) OSD LOCKED / OSD UNLOCKED poga



Šī funkcija ļauj jums bloķēt pašreizējos vadības iestatījumus, lai tos nevarētu nesankcionēti izmainīt. Uz dažām sekundēm pieskarieties un turiet pogu MENU(IZVĒLNE). Parādīsies ziņojums "OSD LOCKED" (EKRĀNA IZVĒLNE OSD BLOKĒTA).

Jūs varat jebkurā laikā atbloķēt ekrāna displeja (OSD) vadību, uz dažām sekundēm nospiežot izvēlnes MENU(IZVĒLNE)taustītni. Uz ekrāna jāparādās paziņojumam par displeja ekrāna atbloķēšanu "OSD UNLOCKED" .

2 SUPER ENERGY SAVING poga

Izmantojiet šo pogu, lai ieeitu izvēlnē **SUPER ENERGY SAVING**.

Papildu informāciju sk.19.lpp.

3 AUTO Poga

(D-SUB un DVI ievadei)



ATTĒLA AUTOMĀTISKĀ REGULĒŠANA

Kad regulējat savus displeja iestatījumus, logā **MONITOR SETUP OSD** vienmēr nospiediet pogu **AUTO**. (Tikai analogais režīms)

Tas automātiski iestāīs jūsu displeja attēlu uz pašreizējai izšķirtspējai ideālajiem iestatījumiem.

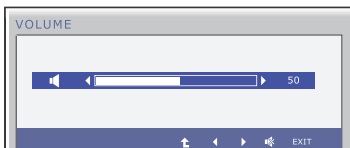
Labākais displeja režīms ir

E2241V/E2341V/E2341VG/E2441V: 1920 x 1080

VOLUME Poga

(Tikai HDMI ieejai)

Lai pielāgotu austiņu/skaļruņa skaļumu.



4 INPUT poga (Source (Avots) karstais taustiņš)

Izmantojiet šo pogu, lai izvēlētos avotu no ievada.

Ja ir pieslēgti vismaz divi ieejas signāli, jūs varat izvēlēties vajadzīgo ieejas signālu (D-SUB/DVI/HDMI). Kad ir pieslēgts tikai viens signāls, tas tiek uzverts automātiski. Noklusējuma iestatījums ir D-Sub.

5 EXIT Poga

Izejiet no OSD.

6 Strāvas padeves poga/Strāvas padeves indikators

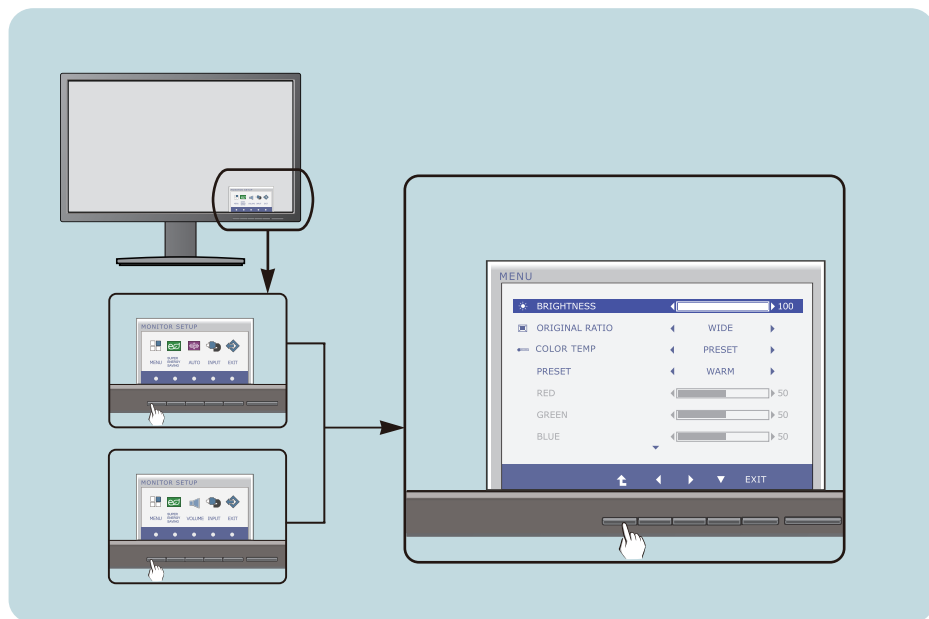
Izmantojiet šo pogu, lai ieslēgtu vai izslēgtu displeju.

Barošanas indikators turpina degt zilā krāsā, ja displejs darbojas pareizi (režīms ieslēgts). Ja displejs ir Miega režīmā, barošanas indikators mirgo zilā krāsā.

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).

Lai ekrāna displejā veiktu attēla regulēšanu, izpildiet šādas darbības:



- 1 Nospiediet izvēles **pogu**, pēc tam parādās OSD galvenā izvēlne.
- 2 Lai piekļūtu vadības funkcijai, nospiediet attiecīgās **pogas**.
- 3 Izmantojiet **pogas** ◀, ▶ un ▼, lai noregulētu parametram vajadzīgo līmeni. Izmantojiet ▲ **pogu**, lai izvēlētos citus apakšizvēlnes punktus.
- 4 Nospiediet **EXIT** **pogu**, lai izietu no OSD.

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

Turpmākajā tabulā aprakstītas ekrāna displeja vadības, regulēšanas un iestatījumu izvēlnes.

DSUB : D-SUB (analogā signāla) ievade

DVI-D : DVI-D (digitālā signāla) ievade

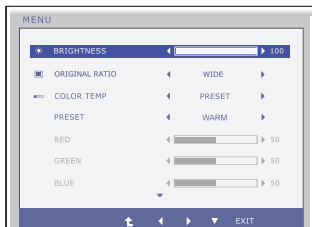
HDMI : HDMI signāls

Galvenā izvēlne	Apakšizvēlne	Atbalstītās ievades	Apraksts
MENU	BRIGHTNESS	DSUB DVI-D HDMI	Regulē ekrāna spilgtumu.
	ORIGINAL RATIO	HDMI	Lai regulētu attēla lielumu
	COLOR TEMP (PRESET/USER)		Regulē ekrāna krāsas
	CONTRAST		Regulē ekrāna kontrastu
	BLACK LEVEL	HDMI	Nobīdes līmeņa iestatīšana
	LANGUAGE	DSUB DVI-D HDMI	Pielāgo ekrāna statusu lietotāja videi
	FACTORY RESET		
SUPER ENERGY SAVING	ON	DSUB DVI-D HDMI	Ieslēdziet funkciju SUPER ENERGY SAVING.
	OFF		Izslēdziet funkciju SUPER ENERGY SAVING.
	RESET		Inicilizējiet SUPER ENERGY SAVING un iestatiet "OFF" režīmā
VOLUME		HDMI	Skaļuma nostādīšana

PIEZĪME

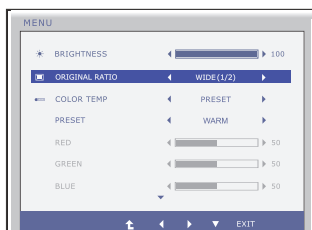
- Atkarībā no modeļa (16~21) ekrāna ikonu kārtība var atšķirties no šeit norādītās.

BRIGHTNESS



Regulē ekrāna spilgtumu.

ORIGINAL RATIO



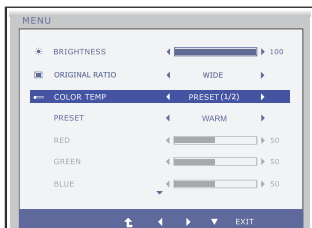
WIDE (PLATS) Tas rāda platā skatā neatkarīgi no video signāla ieejas.

ORIGINAL

Nomainiet ieejas attēla signāla attiecību uz oriģinālo.

* Šī funkcija darbojas tikai, ja ieejas izšķirtspēja ir mazāka par monitora attiecību (16:9).

COLOR TEMP



PRESET (IESTATĪT)

Izvēlas ekrāna krāsu:

- WARM: lestatiet ekrānam siltas krāsas.
- MEDIUM: lestatiet ekrānam vidēji siltas krāsas.
- COOL: lestatiet ekrānam aukstas krāsas.

USER

- **Exit** : iziet
- **◀ ▶ ▼** : Pārvietot
- **⬆** : izvēlas citu apakšizvēlni

RED(SARKANS)

lestata jūsu izvēlēto sarkanās krāsas līmeni.

GREEN(ZALŠ)

lestata jūsu izvēlēto zaļās krāsas līmeni.

BLUE(ZILS)

lestata jūsu izvēlēto zilās krāsas līmeni.

Galvenā izvēlne

Apraksts

CONTRAST



Regulē ekrāna kontrastu.

BLACK LEVEL

(Tikai HDMI ieejai)



Jūs varat iestatīt nobīdes līmeni. Ja izvēlaties "HIGH"(Augsts), ekrāns būs spilgts, bet, ja izvēlaties "LOW"(Zems), ekrāns būs tumšs. (tikai HMDI ieejai)

* **Nobīde?** Kā videosignāla kritērijs, tas ir tumšākais iespējamais monitora ekrāns.

LANGUAGE



Ļauj izvēlēties valodu, kādā tiks parādīti vadības izvēļņu nosaukumi.

FACTORY RESET

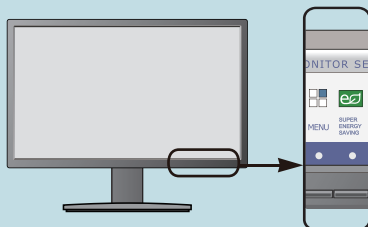


Atjauno visus rūpnīcas noklusējuma iestatījumus, izņemot valodu "LANGUAGE"(VALODA). Nospiediet ◀ ▶ pogu, lai atiestatītu nekavējoties.

- **Exit** : iziet
- ◀ ▶ ▼ : Pārvietot
- ⬆ : izvēlas citu apakšizvēlni

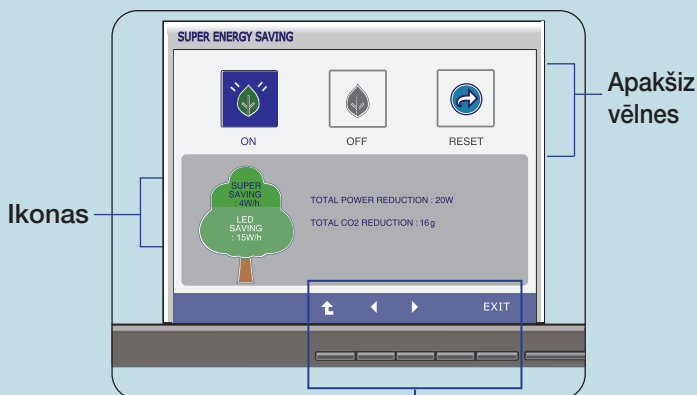
Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

- ■ ■ Iepriekš tika aprakstīta parametru izvēlēšanās un regulēšana, izmantojot ekrāna displeja (OSD) sistēmu. Tālāk tiek aprakstītas visas izvēlnē (MENU) esošās ikonas, sniegti to nosaukumi un apraksti.



Nospiediet SUPER ENERGY SAVING pogu – ekrāna displejā tiek atvērta OSD galvenā izvēlne.

Izvēlnes nosaukums



Pogas tips

- EXIT : iziet
- ◀ ▶ : Pārvietot
- ↑ : Pārstartējiet, lai izvēlētos apakšizvēlni

PIEZĪME

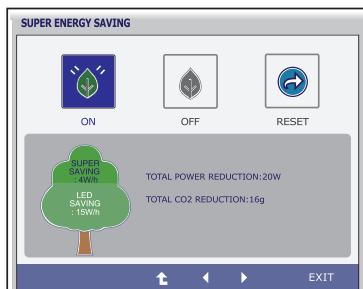
- OSD (ekrāna displeja) izvēlņu valodas monitorā var atšķirties no pamācībā norādītās.

Ekkrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

Galvenā izvēlne

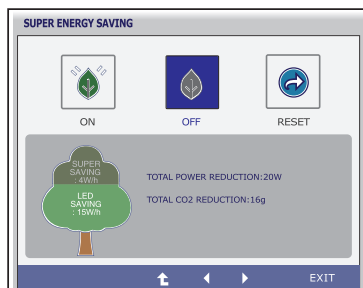
Apakšizvēlne

Apraksts



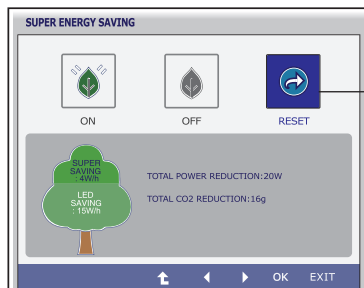
ON

Ieslēdziet funkciju SUPER ENERGY SAVING.
Kad iestatījuma vērtība ir ON, SUPER SAVING krāsa ir zaļa.



OFF

Izslēdziet funkciju SUPER ENERGY SAVING. Pašlaik monitors darbojas funkcijas LED SAVING režīmā. Kad iestatījuma vērtība ir OFF, SUPER SAVING krāsa ir pelēka.



RESET

Nodzēsiet vērtības TOTAL POWER REDUCTION un TOTAL CO2 REDUCTION.



- **Exit** : Iziet
- **◀, ▶** : Pārvietot
- **⬆** : Izvēlas citu apakšizvēlni
- **OK** : Izvēlieties
- **TOTAL POWER REDUCTION** : Cik daudz enerģijas tiek ietaupīts, izmantojot monitoru.
- **TOTAL CO2 REDUCTION** : Nomainiet TOTAL POWER REDUCTION uz TOTAL CO2 REDUCTION.

PIEZĪME

DATI PAR IETAUPĪJUMIEM(W/h):

	22 collas	23 collas	24 collas
SUPER SAVING	4	5	5
LED SAVING	15	12	17

- Datu saglabāšana ir atkarīga no paneļa. Tādēļ šīm vērtībām jāatšķiras atkarībā no paneļa un paneļu piegādātāja.
- LG uzkrāj šīs vērtības, izmantojot integrēto funkciju ar 10 minūšu pārraides videosignālu.
- LED SAVING norāda, cik daudz elektroenerģijas var ietaupīt, izmantojot WLED paneli CCFL paneļa vietā.
- SUPER SAVING norāda, cik daudz elektroenerģijas var papildus ietaupīt, izmantojot funkciju SUPER ENERGY SAVING.

Pirms izsaukt servisa tehniķi, pārbaudiet tālāk norādīto.

Nav attēla	
● Vai ekrāna barošanas vads ir pievienots?	• Pārbaudiet, vai barošanas vads ir pareizi pievienots barošanas kontaktligzdai.
● Vai elektropadeves indikators ir ieslēgts?	• Nospiediet pogu POWER (BAROŠANA).
● Vai elektropadeves indikators mirgo?	• 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 'OSD LOCKED'.	
● Vai, nospiežot MENU pogu, uz ekrāna redzams paziņojums 'OSD LOCKED'?	• Hetke seadistused saate kindlustada, et vältida nende tahtmatut muutmist. OSD seaded saate lahti lukustada igal ajal vajutades MENU nuppu paar sekundit: ekraanile kuvatakse sõnum "OSD UNLOCKED".

Nepareizs displeja attēls

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Nepareizs displeja attēls izvietojums. | <ul style="list-style-type: none">• Nospiediet AUTO pogu, lai automātiski noregulētu ideālus displeja attēla iestatījumus. |
| <ul style="list-style-type: none">● Ekrāna fonā saskatāmas vertikālas joslas vai svītras. | <ul style="list-style-type: none">• Nospiediet AUTO pogu, lai automātiski noregulētu ideālus displeja attēla iestatījumus. |
| <ul style="list-style-type: none">● Ekrāna attēlā redzami horizontāli traucējumi vai tēli ir neskaidri. | <ul style="list-style-type: none">• Nospiediet AUTO pogu, lai automātiski noregulētu ideālus displeja attēla iestatījumus.• 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. |

SVARĪGI

- Pārbaudiet **Control Panel -> Display -> Settings** – vai nav izmainīti frekvences un izšķirtspējas iestatījumi. Ja izmainīti, tad vēlreiz iestatiet videokartei rekomendēto izšķirtspēju.
- Ja ieteicamā izšķirtspēja (optimālā izšķirtspēja) nav izvēlēta, burti, iespējams, būs izplūduši un ekrāns neskaidrs, nošķelts vai slīps. Pārlecinieties, ka izvēlaties ieteicamo izšķirtspēju.
- Iestatīšanas metode dažādos datoros un operētājsistēmās var atšķirties, kā arī iepriekš minēto izšķirtspēju var nenodrošināt videokartes iespējas. Šādā gadījumā vērsieties pie datora vai videokartes ražotāja.

Nepareizs displeja attēls

- | | |
|---|--|
| <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.• Pārliecinieties, 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 nīrb un mirgo. | <ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai ekrāns ir iestatīts uz rindpārleces režīmu, ja ir, tad nomainiet to uz rekomendēto izšķirtspēju. |

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

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Vai esat ieinstalējis displeja draiveri? | <ul style="list-style-type: none">• Pārliecinieties, ka esat ieinstalējis ekrāna draiveri no displeja piegādes komplektā esošā draiveru CD (vai disketes). Jūs varat lejupielādēt draiveri no mūsu interneta vietnes: http://www.lg.com.• Pārbaudiet, vai videokarte atbalsta Plug&Play funkciju. |
|--|--|

Nedarbojas Audio funkcija

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Attēls ir labs, bet nav skaņas. | <ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai skaļums nav iestatīts uz “0”.• Pārbaudiet, vai skaņa nav atslēgta.• HDMI kabelis uzstādīts pareizi.• Austiņu kabelis uzstādīts pareizi.• Pārbaudiet skaņas formātu. Saspiestas skaņas formāti netiek atbalstīti. |
|---|--|

Displejs	54,6 cm (21,5 collas); Flat Panel aktīvā matrica – TFT LCD Pretapžilbināšanas pārklājums Redzamais diagonālais izmērs : 54,6 cm (Pikseļa izmērs) 0,248 mm x 0,248 mm	
Sinhr. ievade	Horizontāla frekvence	30 kHz kuni 83 kHz (Automātiski)
	Vertikālā frekvence	Analogais, Digitāls: 56 - 75 Hz (Automātiski) HDMI: 56 - 61 Hz (Automātiski)
	ievada forma	Atsevišķa sinhronizācija Digitālā
Video ievads	Signāla ievads	15 kontaktu D-Sub savienotājs DVI-D savienotājs (Digitālā) HDMI (TIPS A) savienotājs
	ievada forma	Analogais (0,7 Vp-p /75 omi), Digitālā, HDMI
Izšķirtspēja	Maks. leteicamā	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Plug&Play	DDC 2B (Analogais, Digitālā, HDMI)	
Strāvas patēriņš	Ieslēgts	: 24 W(Tipisks)
	Gaidīšanas režīms	< 0,3 W
	Izslēgts	< 0,3 W
Izmēri un svars	Ar pamatni	
	Platums	50,90 cm (19,80 collas)
	Augstums	38,80 cm (15,27 collas)
	Dzīlums	16,60 cm (6,54 collas)
	Bez pamatnes	
		50,90 cm (19,80 collas)
		32,20 cm (12,67 collas)
		5,80 cm (2,28 collas)
	Svars (neskaitot iesaiņojumu) 3,4 kg (7,50 lb)	
Locīšanas	Vertikālais leņķis : -5° kuni 15°	
Barošanas strāva	AC 100 - 240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
Vides apstākļi	Ekspluatācijas apstākļi	
	Temperatūra	10 °C kuni 35 °C
	Rel. mitrums	10 % kuni 80 % nekondensējošs
	Uzglabāšanas apstākļi	
	Temperatūra	-20 °C kuni 60 °C
	Rel. mitrums	5 % kuni 90 % nekondensējošs
Locīšanas / grozīšanas statnis	Pievienots (), Atvienots (O)	
Barošanas kabelis	Sienas kontakta izvada tips	

PIEZĪME

- Šajā dokumentā ietvertā informācija var būt izmainīta bez brīdinājuma.

Displejs	58,4 cm (23 collas); Flat Panel aktīvā matrica – TFT LCD Pretapžilbināšanas pārklājums Redzamais diagonāles izmērs : 58,4 cm (Pikseļa izmērs) 0,265 mm x 0,265 mm	
Sinhr. ievade	Horizontāla frekvence	30 kHz kuni 83 kHz (Automātiski)
	Vertikālā frekvence	Analogais, Digitāls: 56 - 75 Hz (Automātiski)
	Ievada forma	HDMI: 56 - 61 Hz (Automātiski) Atsevišķa sinhronizācija Digitālā
Video ievads	Signāla ievads	15 kontaktu D-Sub savienotājs DVI-D savienotājs (Digitālā) HDMI (TIPS A) savienotājs
	Ievada forma	Analogais (0,7 Vp-p /75 omi), Digitālā, HDMI
Izšķirtspēja	Maks.	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
	Ieteicamā	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Plug&Play	DDC 2B (Analogais, Digitālā, HDMI)	
Strāvas patēriņš	Ieslēgts	: 28 W(Tipisks)
	Gaidīšanas režīms	< 0,3 W
	Izslēgts	< 0,3 W
Izmēri un svars	Ar pamatni	
	Platums	54,60 cm (21,49 collas)
	Augstums	40,70 cm (16,02 collas)
	Dzīlums	20,20 cm (7,95 collas)
	Bez pamatnes	
		54,60 cm (21,49 collas)
		34,20 cm (13,46 collas)
		5,7 cm (2,24 collas)
	Svars (neskaitot iesaiņojumu) 3,4 kg (7,49 lb)	
Locīšanas	Vertikālais leņķis : -5° kuni 15°	
Barošanas strāva	AC 100 - 240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
Vides apstākļi	Ekspluatācijas apstākļi	
	Temperatūra	10 °C kuni 35 °C
	Rel. mitrums	10 % kuni 80 % nekondensējošs
	Uzglabāšanas apstākļi	
	Temperatūra	-20 °C kuni 60 °C
	Rel. mitrums	5 % kuni 90 % nekondensējošs
Locīšanas / grozīšanas statnis	Pievienots (), Atvienots (O)	
Barošanas kabelis	Sienas kontakta izvada tips	

PIEZĪME

- Šajā dokumentā ietvertā informācija var būt izmainīta bez brīdinājuma.

Displejs	58,4 cm (23 collas); Flat Panel aktīvā matrica – TFT LCD Pretapžilbuma pārklājums Redzamais diagonālais izmērs : 58,4 cm (Pikseļa izmērs) 0,265 mm x 0,265 mm	
Sinhr. ievade	Horizontālā frekvence Vertikālā frekvence ievada forma	30 kHz kuni 83 kHz (Automātiski) Analogais, Digitāls: 56 - 75 Hz (Automātiski) HDMI: 56 - 61 Hz (Automātiski) Atsevišķa sinhronizācija Digitālā
Video ievads	Signāla ievads ievada forma	15 kontaktu D-Sub savienotājs DVI-D savienotājs (Digitālā) HDMI (TIPS A) savienotājs Analogais (0,7 Vp-p /75 omi), Digitālā, HDMI
Izšķirtspēja	Maks. Ieteicamā	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Plug&Play	DDC 2B (Analogais, Digitālā, HDMI)	
Strāvas patēriņš	Ieslēgts Gaidīšanas režīms Izslēgts	: 28 W(Tipisks) < 0,3 W < 0,3 W
Izmēri un svars	Ar pamatni Platums 54,60 cm (21,49 collas) Augstums 40,70 cm (16,02 collas) Dziļums 20,20 cm (7,95 collas)	Bez pamatnes 54,60 cm (21,49 collas) 34,20 cm (13,46 collas) 5,7 cm (2,24 collas)
Svars (neskaitot iesaiņojumu) 3,4 kg (7,49 lb)		
Locīšanas	Vertikālais leņķis : -5° kuni 15°	
Barošanas strāva	AC 100 - 240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A	
Vides apstākļi	Ekspluatācijas apstākļi Temperatūra 10 °C kuni 35 °C Rel. mitrums 10 % kuni 80 % nekondensējošs Uzglabāšanas apstākļi Temperatūra -20 °C kuni 60 °C Rel. mitrums 5 % kuni 90 % nekondensējošs	
Locīšanas / grozīšanas statnis	Pievienots (), Atvienots (O)	
Barošanas kabelis	Sienas kontakta izvada tips	

PIEZĪME

- Šajā dokumentā ietvertā informācija var būt izmainīta bez brīdinājuma.

Displejs	60,97 cm (24 collas); Flat Panel aktīvā matrica – TFT LCD Pretapžilbināšanas pārklājums Redzamais diagonālais izmērs : 60,97 cm (Pikseļa izmērs) 0,277 mm x 0,277 mm	
Sinhr. ievade	Horizontāla frekvence Vertikālā frekvence Ievada forma	30 kHz kuni 83 kHz (Automātiski) Analogais, Digitāls: 56 - 75 Hz (Automātiski) HDMI: 56 - 61 Hz (Automātiski) Atsevišķa sinhronizācija Digitālā
Video ievads	Signāla ievads Ievada forma	15 kontaktu D-Sub savienotājs DVI-D savienotājs (Digitālā) HDMI (TIPS A) savienotājs Analogais (0,7 Vp-p /75 omi), Digitālā, HDMI
Izšķirtspēja	Maks. Ieteicamā	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Plug&Play	DDC 2B (Analogais, Digitālā, HDMI)	
Strāvas patēriņš	Ieslēgts Gaidīšanas režīms Izslēgts	: 25 W(Tipisks) < 0,3 W < 0,3 W
Izmēri un svars	Ar pamatni	Bez pamatnes
	Platums 56,93 cm (22,41 collas) Augstums 41,91 cm (16,50 collas) Dzīlums 17,93 cm (7,05 collas)	56,93 cm (22,41 collas) 35,43 cm (13,94 collas) 5,93 cm (2,33 collas)
Svars (neskaitot iesaiņojumu) 4,0 kg (8,81 lb)		
Locīšanas	Vertikālais leņķis : -5° kuni 15°	
Barošanas strāva	AC 100 - 240 V~ 50 / 60 Hz 1,2 A	
Vides apstākļi	Ekspluatācijas apstākļi Temperatūra 10 °C kuni 35 °C Rel. mitrums 10 % kuni 80 % nekondensējošs Uzglabāšanas apstākļi Temperatūra -20 °C kuni 60 °C Rel. mitrums 5 % kuni 90 % nekondensējošs	
Locīšanas / grozīšanas statnis	Pievienots (), Atvienots (O)	
Barošanas kabelis	Sienas kontakta izvada tips	

PIEZĪME

- Šajā dokumentā ietvertā informācija var būt izmainīta bez brīdinājuma.

Iepriekš iestatītie režīmi (izšķirtspēja)

■ DSUB/DVI sinhronizācija

Displeja režīmi(Izšķirtspēja)		Horizontāla frekvence(kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Polaritāti (H/V)
1	720 x 400	31,468	70	-/+
2	640 x 480	31,469	60	-/-
3	640 x 480	37,500	75	-/-
4	800 x 600	37,879	60	+/+
5	800 x 600	46,875	75	+/+
6	1024 x 768	48,363	60	-/-
7	1024 x 768	60,123	75	+/+
8	1152 x 864	67,500	75	+/+
9	1280 x 1024	63,981	60	+/+
10	1280 x 1024	79,976	75	+/+
11	1680 x 1050	65,290	60	-/+
*12	1920 x 1080	67,500	60	+/+

*Ieteicamais režīms

■ HDMI sinhronizācija

Displeja režīmi(Izšķirtspēja)		Horizontāla frekvence(kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
1	480P	31,50	60
2	576P	31,25	50
3	720P	37,50	50
4	720P	45,00	60
5	1080i	28,12	50
6	1080i	33,75	60
7	1080P	56,25	50
8	1080P	67,50	60

Indikators

Režīms	Gaismas diodes krāsa
Ieslēgts	Zils
Gaidīšanas režīms	Mirgošana zilā krāsā
Izslēgts	Izslēgts

Sienas stiprinājuma plātnes uzstādīša

Šī produkts atbilst tehniskie parametri sienas stiprinājuma plātnes vai maiņas ierīces tehniskajiem parametriem.

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



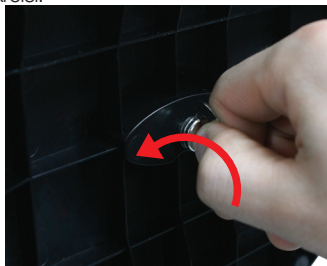
A type

2. Atvienojiet statīva korpusu un statīva pamatni no produkta pareizajā virzienā, kā parādīts attēlā.



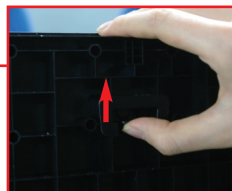
C type

2. Lai atvienotu Stand Base (Pamatni) no Stand Body (Pamatnes savienojošās daļas), atlokiet skrūvgriezi un grieziet to pa kreisi.



B type

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



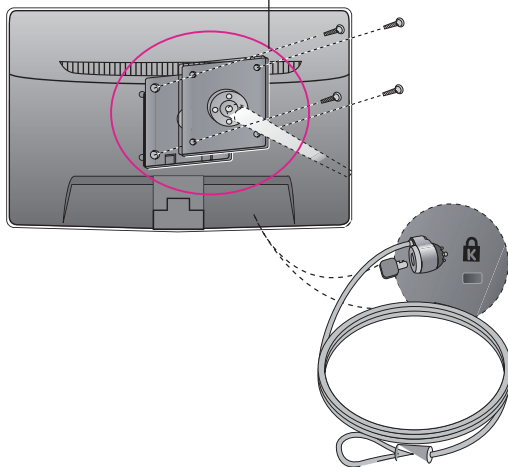
3. Sienas stiprinājuma plātnes uzstādīšana.

Sienas stiprinājuma plātne

(jāiegādājas atsevišķi)

Šī ir pamatne vai sienas stiprinājums, kas ir savienojams ar sienas stiprinājuma plātni.

Plašāku informāciju skatiet uzstādīšanas pamācībā, ko varat saņemt, iegādājoties sienas stiprinājuma plātni.



< Skrūvju stiprinājuma izmēri >

Atstarpes starp caurumiem: 75 mm x 75 mm

Kensington drošības ligzda

Pievieno noslēdzošajam kabelim, ko var iegādāties atsevišķi datoru veikalos.

PIEZĪME

- Attiecībā uz skrūvju saskares virsmām un tehniskajām specifikācijām izvēlieties tikai VESA standartam atbilstošas skrūves.
- Lūdzu, izvēlieties zemāk redzamo VESA standartu.
 - * 784,8 mm un mazāk (30,9 colla)
 - Sienas stiprinājuma paneļa biezums: 2,6 mm
 - Skrūves: ϕ 4,0 mm x fāzējums 0,7 mm x garums 10 mm
 - * 787,4 mm un vairāk (31,0 colla)
 - Lūdzu, izmantojiet VESA standartam atbilstošu sienas stiprinājumu un skrūves..



Pirms produkta lietošanas noteikti izlasiet drošības norādījumus.

Īpašnieka rokasgrāmatu (CD) uzglabājiēt pieejamā vietā turpmākām atsaucēm.

Iekārtas modelis un sērijas numurs atrodas uz iekārtas aizmugures vai viena sāna. Ierakstiet to zemāk, ja nepieciešama servisa apkalpošana..

MODELIS _____

SĒRIJAS NUMURS _____

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S.Environmental Protection Agency(EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A.,Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.