

Lietotāja pamācība

W2442PA

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 ierīkta jūsu mājās, konsultējieties ar jūsu izplatītāju.

Pārslogoti maiņstrāvas izvadi un pagarinātāji kabeļi ir bīstami. Tāpat bīstami ir arī nodiluši kabeļi un bojātas kontaktakšas. 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.
- 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 zibenošanas laika 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, 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 nevīs 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. Pārļiecinieties, vai monitorā tiek lietots ekrānsaudzētājs. 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.

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 triecienus.

Pēc izsaiņošanas

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

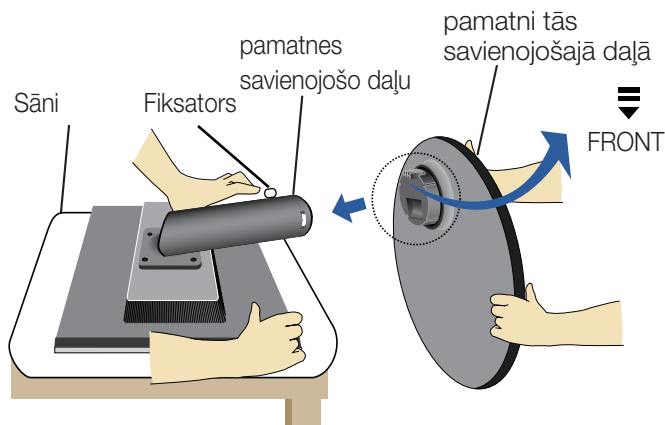
Iznīcināšana

- Šajā ierīcē izmantotā fluorescējošā spuldze satur nelielu daudzumu dzīvsudraba.
- Neiznīciniet šo ierīci kopā ar parastajiem mājāsaimniecības atkritumiem.
- Ī 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

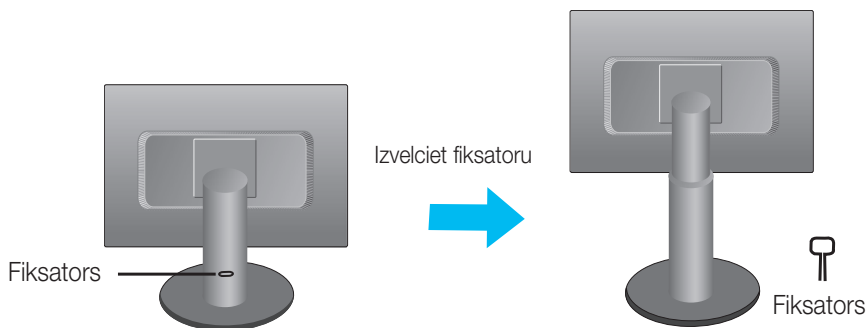
1. Novietojiet monitoru ar ekrānu uz leju uz spilvena vai mīkstas drānas.
2. Samontējiet statņa pamatni ar statņa korpusu.
Pārliecinieties, ka neesat izvilkuši fiksatoru un ka veidojat statņa pamatni norādītajā virzienā.



3. Novietojiet displeju stāvus, tad izvelciet fiksatoru.

Brīdinājums: lenti un fiksatoru no monitoriem, kas ir aprīkoti ar pamatni, var noņemt tikai tad, kad pamatne ir pavilkta uz augšu.

Pīķojoties citādāk, var iegūt traumu no pamatnes uz āru izvīzītajām daļām.



Svarīgi

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

Displeja pievienošana

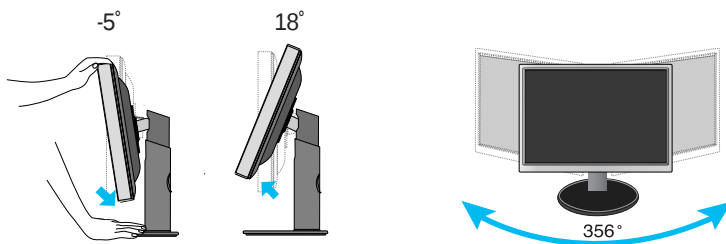
- Pirms uzstādīt monitoru, nodrošiniet, lai monitoram, datora sistēmai un citām pievienotajām ierīcēm tiktu izslēgta strāvas padeve.

Displeja novietošana

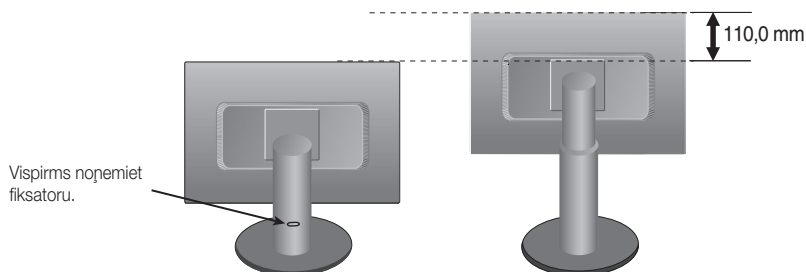
1. Noregulējiet ekrāna paneli, lai panāktu maksimāli ērtu tā stāvokli.

- Vertikālā leņķa diapazons : $-5^{\circ} \sim 18^{\circ}$

- Grozīšana ap savu asi : 356°



- Augstuma diapazons: maksimāli 4,33 collas (110,0 mm)

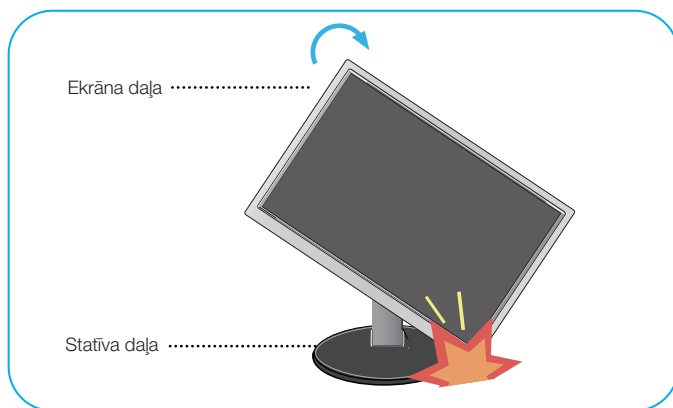


Ergonomika

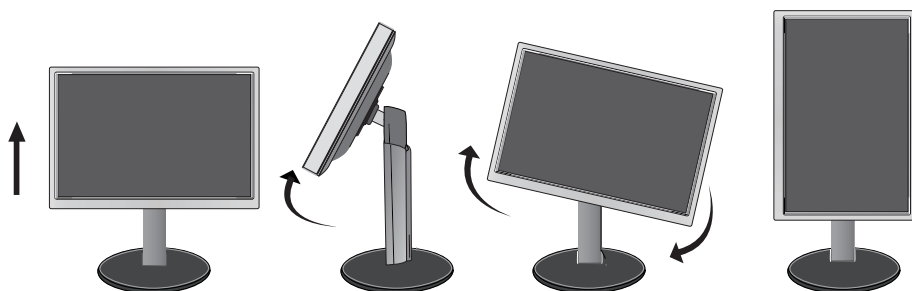
Lai uzturētu ergonomisku un komfortablu skatīšanās stāvokli, ieteicams, lai monitora piešķiebuma leņķis virzienā uz priekšu nepārsniegtu 5° grādus.

Pagriešanas funkcijas lietošana

1. Lai izmantotu pagriešanas funkciju, paceliet monitoru visaugstākajā pozīcijā.
2. Ainavas orientācija un portretorientācija: Paneli var pagriezt par 90° pulksteņrādītāja virzienā. Griežot ekrānu, lai piekļūtu griešanas funkcijai, esiet uzmanīgs un izvairieties no monitora galviņas un statīva pamatnes saskares. Ja monitora galviņa pieskaras statīva pamatnei, tā var ieplaisāt.



3. Detalizētu informāciju sk. komplektācijā iekļautajā Pivot Software (Pagriešanas programmatūras) kompaktdiskā.



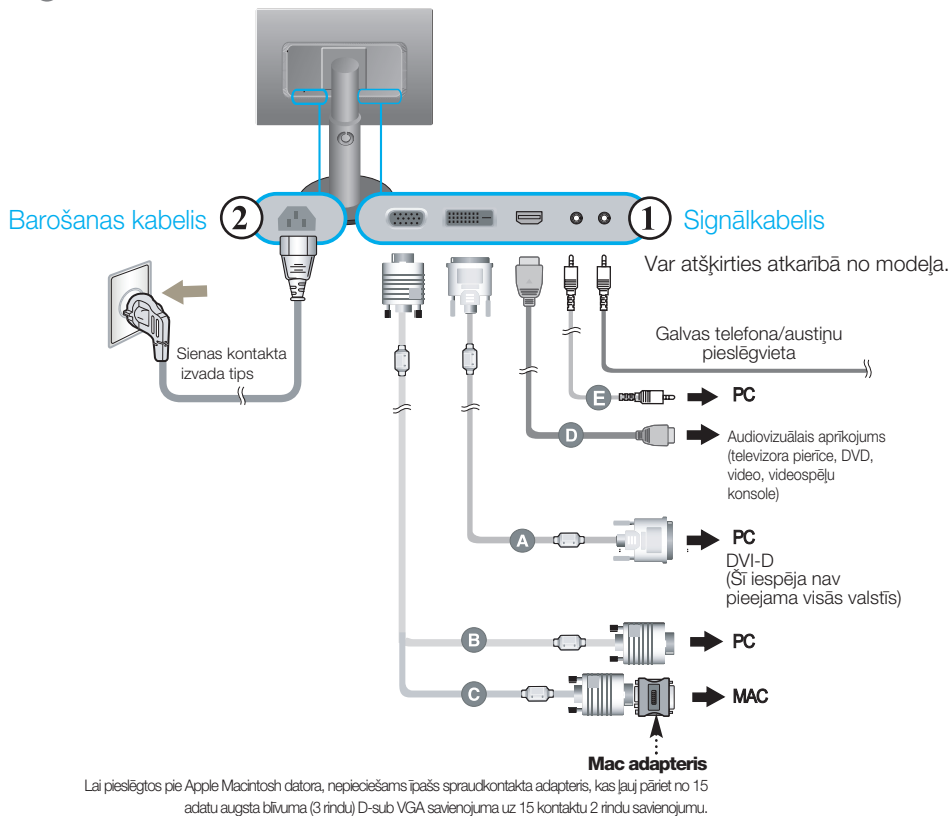
Datora izmantošana

1. Pārliecinieties, vai dators un izstrādājums ir izslēgti. Pievienojiet kabeli, kā parādīts tālāk redzamajā shēmā ① līdz ②.

- A Pieslēdziet DVI-D kabeli
- B Pieslēdziet D-sub kabeli (PC)
- C Pieslēdziet D-sub kabeli (Mac)
- D Pieslēdziet HDMI kabeli
- E Pieslēdziet Audio kabeli

PIEZĪME

- Tas ir vienkāršots skats no aizmugures.
- Šis skats no aizmugures parāda parastu modeli, taču jūsu displejs var atšķirties no šeit redzamā.
- Lai nodrošinātu atbilstošu produkta lietošanu, lietotājam jāizmanto ekrānītus signāla saskarnes kabelus (D-sub 15 kontaktu kabelis, DVI kabelis) ar ferīta serdēm.



2. Ieslēdziet strāvas padevi, nospiežot uz priekšējā panela pogu . Kad monitors tiek ieslēgts, automātiski tiek izpildīta attēla iestatīšanas procedūra 'Self Image Setting Function'. (Tikai analogais režīms)

PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

PIEZĪME

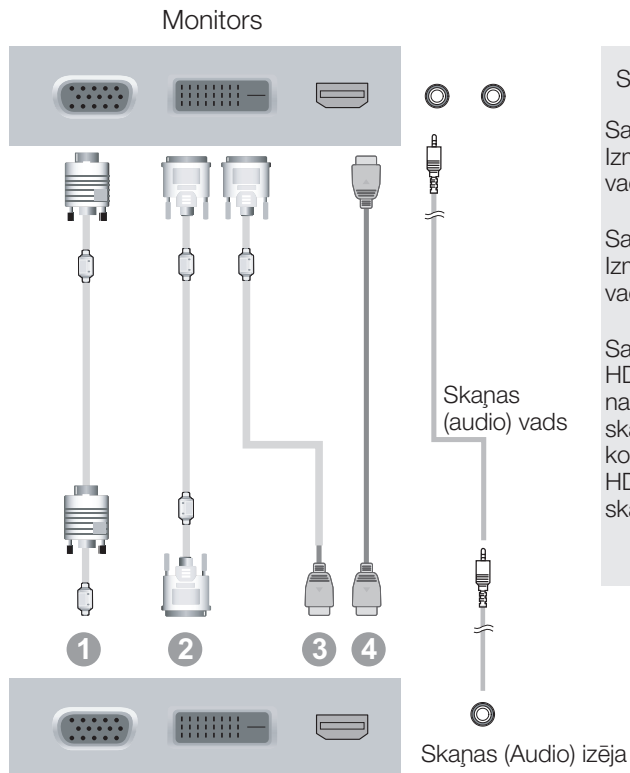
'Self Image Setting Function'? Šī funkcija lietotājam nodrošina optimālus displeja iestatījumus. Kad monitors tiek pievienots pirmoreiz, šī funkcija automātiski noregulē displeju uz konkrētajam ienākošajam signālam optimāliem iestatījumiem.

Funkcija „AUTO/SET“ (AUTOMĀTISKI/ESTATĪT)? Ja ierīces izmantošanas laikā vai pēc izšķirtspējas maiņas radušās problēmas, piemēram, neskaidrs ekrāns, izplūduši burti, mirgojošs ekrāns vai ekrāns ir saliekts, nospiediet funkcijas pogu AUTO/SET (AUTOMĀTISKI/ESTATĪT), lai uzlabotu izšķirtspēju.

Displeja pievienošana

• Audio-Video savienošana

Lai pieslēgt video un skaņu, pareizi pievienojiet vadus.



Savienojuma izklāsts

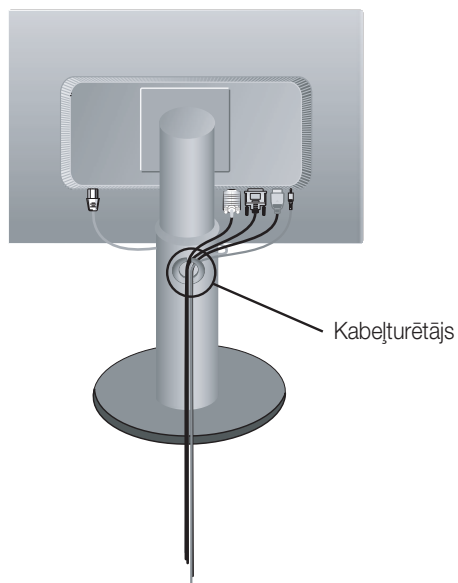
Savienojums **1**, **2** :
Izmantot skaņas (audio)
vadus .

Savienojums **3** :
Izmantot skaņas (audio)
vadus .

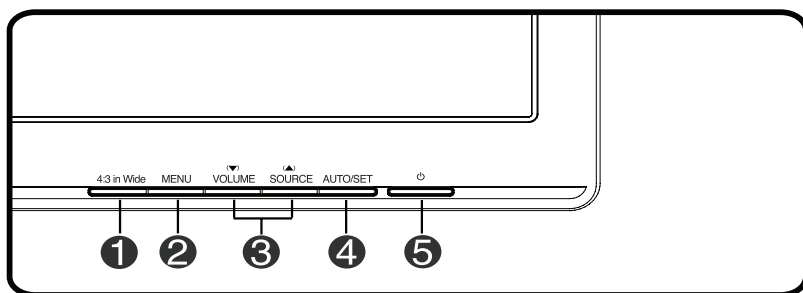
Savienojums **4** :
HDMI ietver audio-sigņālu,
nav vajadzības izmantot
skaņas (audio) vadus. Ja
kompjuters neatbalsta
HDMI formātu, pieslēdziet
skaņas (audio) vadus. .

Kabeļturētāja izmantošana

1. Ja vēlaties izmantot kabeļu turētāju, lai saturētu kopā kabeļus, lūdzu izvelciet tos cauri turētājam pareizi, kā parādīts. Tādēļ, ka tā neizdarot, jūs nevarēsiet pareizi izmantot pagriešanas funkciju.



Priekšējais vadības panelis



1 4 : 3 in Wide (4:3 platekrāns) poga

Izšķirtspēja	Ekrāna proporcija
1280x1024	5 : 4
1152x864	4 : 3
1024x768	4 : 3
800x600	4 : 3
640x480	4 : 3
720x480	3 : 2

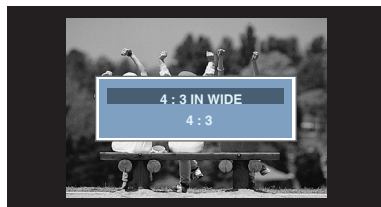
Tā ļauj jums regulēt skatāmā ekrāna lielumu.

- WIDE (Plats) : Izvēlētais fotoattēls tiek rādīts pa visu ekrānu.
- 4 : 3 : Atkarībā no ienākošā videosignāla proporcijas tas tiek automātiski pārveidots uz optimizētu ekrāna proporciju. (Ienākošais signāls 1280X1024 tiek mainīts uz proporciju 5:4, bet 1024X768 tiek mainīts uz 4:3.)

* Ievades signāls, kurš 4 : 3 IN WIDE (4:3 platumā) neatbalsta 4:3 ir šāds.
- 720 x 400, 1280 x 768, 1360 x 768, 1440 x 900, 1680 x 1050, 1920 x 1080



PLATEKRĀNA režīms



4 : 3 parādīšanas režīms

2 Izvēlnes(MENU) poga

Izmantojiet šo pogu, lai ielietu ekrāna displeja izvēlnē vai izietu no tās.



OSD LOCKED/UNLOCKED

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) taustiņu. Uz ekrāna jāparādās paziņojumam par displeja ekrāna atbloķēšanu "OSD UNLOCKED".

3

▼▲ Pogas

Izmantojiet šīs pogas, lai noregulētu ekrāna displeja (OSD) funkcijas.

▼ Pogas (VOLUME)

Palieliniet vai samaziniet skaļruņu skaļumu ar pogu ▼▲ palīdzību.



▲ Pogas (SOURCE)

Izmantojiet šo pogu, lai aktivizētu RGB, DVI vai HDMI savienotāju. Šo iespēju izmanto, kad displejam ir pieslēgti divi datori. Iestatījums pēc noklusējuma ir RGB.

*HDMI ir optimizēts darbam ar audiovizuālo aprīkojumu.

4

AUTO/SET poga

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



ATTĒLA AUTOMĀTISKĀ REGULĒŠANA

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

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

Labākais displeja režīms ir

W2442PA : 1920 x1080

5

Strāvas padeves poga

Izmantojiet šo pogu, lai ieslēgtu vai izslēgtu displeju.

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 darbības:

MENU → ▼ ▲ → AUTO/SET → ▼ ▲ → MENU

- 1 Nospiediet **MENU** pogu – ekrāna displejā tiek atvērta galvenā izvēlne.
- 2 Lai piekļūtu vadības izvēlnēm, izmantojiet taustiņus **▼** vai **▲**. Kad izgaismojas vajadzīgā ikona, nospiediet pogu **AUTO/SET**.
- 3 Izmantojiet pogas **▼** un **▲**, lai noregulētu parametram vajadzīgo līmeni. Izmantojiet **AUTO/SET** pogu, lai izvēlētos citus apakšizvēlnes punktus.
- 4 Nospiediet vienreiz **MENU** pogu, lai atgrieztos galvenajā izvēlnē un izvēlētos citu funkciju. Nospiediet **MENU** pogu divreiz, lai izietu no ekrāna displeja (OSD) režīma.

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

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

Galvenā izvēlne	Apakšizvēlne		R	D	H	Norāde
PICTURE	BRIGHTNESS		●	●	●	Regulē attēla spilgtumu, kontrastu un gammu
	CONTRAST		●	●	●	
	GAMMA		●	●	●	
	**BLACK LEVEL				●	Lai iestatītu nobīdes līmeni
COLOR	PRESET	sRGB	●	●	●	Regulē ekrāna krāsas
		6500K	●	●	●	
		9300K	●	●	●	
	RED		●	●	●	
	GREEN		●	●	●	
	BLUE		●	●	●	
POSITION	HORIZONTAL		●			Regulē ekrāna pozīciju
	VERTICAL		●			
F-ENGINE	F-ENGINE	MOVIE	●	●	●	Lai izvēlētos vai pielāgotu attēla iestatījumus atbilstoši savām vēlmēm.
		*INTERNET	●	●		
		**GAME			●	
		USER	●	●	●	
		*NORMAL	●	●		
		**STANDARD			●	
		*DEMO	●	●		
		**SPORTS			●	
	BRIGHTNESS		●	●	●	
	ACE		●	●	●	
	RCM		●	●	●	
TRACKING	CLOCK		●			Lai uzlabotu attēla skaidrumu un stabilitāti, noregulējiet ekrāna asumu.
	PHASE		●			
	SHARPNESS		●	●	●	
SETUP	LANGUAGE		●	●	●	Pielāgo ekrāna statusu lietotāja videi
	OSD POSITION	HORIZONTAL	●	●	●	
		VERTICAL	●	●	●	
	*WHITE BALANCE		●			
	**OVERSCAN				●	
	POWER INDICATOR		●	●	●	
	FACTORY RESET		●	●	●	

● : Regulējams
* : tikai RGB/DVI ievadei
** : tikai HDMI ievadei

R: RGB ievade
D: DVI ievade
H: HDMI ievade

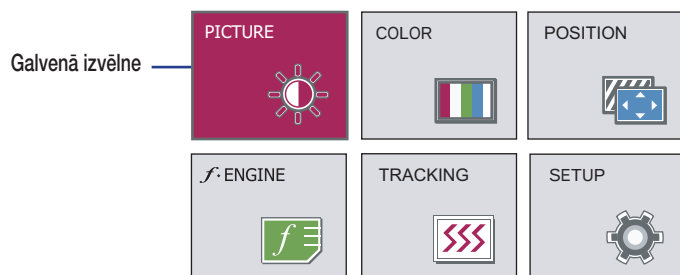
PIEZĪME

■ Atkarībā no modeļa (V12~V18) ekrāna ikonu kārtība var atšķirties no šeit norādītās.

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 MENU pogu – ekrāna displejā tiek atvērta OSD galvenā izvēlne.

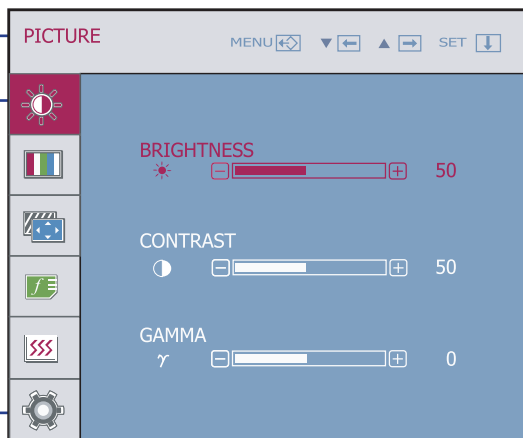


- MENU : iziet
- ▼ ▲ : regulē (palielina/samazina)
- SET : ievada
 - ↓ : izvēlas citu apakšizvēlni
 - ↺ : Atsākt, lai izvēlētos apakšizvēlni

Pogas tips

Izvēlnes nosaukums

Ikonas



Apakšizvēlnes

PIEZĪME

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

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

Galvenā izvēlne

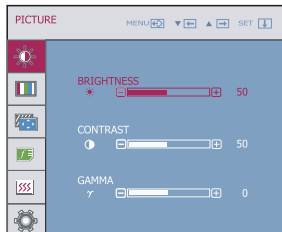
Apakšizvēlne

Apraksts



PICTURE

RGB/DVI ievade



BRIGHTNESS

Regulē ekrāna spilgtumu.

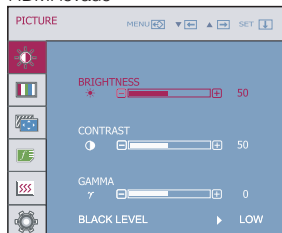
CONTRAST

Regulē ekrāna kontrastu.

GAMMA

Iestata izvēlēto gammas vērtību: -50/0/50. Monitorā krāsu gammas lielās vērtības rada bālganu attēlu, bet mazās krāsu gammas vērtības – kontrastainus attēlus.

HDMI ievade



BLACK LEVEL (SPILGTVMS)

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

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

- MENU :iziet
- ▼ : samazina
- ▲ : palielina
- SET : izvēlas citu apakšizvēlni



COLOR



PRESET

Izvēlas ekrāna krāsu:

- sRGB: iestatiet ekrāna krāsu atbilstoši sRGB standarta krāsu specifikācijai.
- 6500K: nedaudz iesarkani baltu.
- 9300K: nedaudz zilgani baltu.

RED

Iestata jūsu izvēlēto sarkanās krāsas līmeni.

GREEN

Iestata jūsu izvēlēto zaļās krāsas līmeni.

BLUE

Iestata jūsu izvēlēto zilās krāsas līmeni.

- MENU :iziet
- ▼ : samazina
- ▲ : palielina
- SET : izvēlas citu apakšizvēlni

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

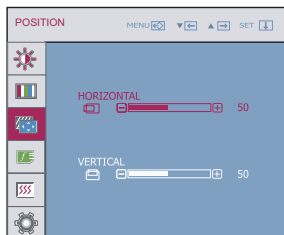
Galvenā izvēlne

Apakšizvēlne

Apraksts



POSITION (STĀVOKLIS)



HORIZONTAL

Nobīda attēlu pa labi un pa kreisi.

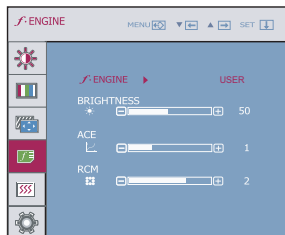
VERTICAL

Pārvieto attēlu uz augšu un leju.

- MENU : iziet
- ▼ : samazina
- ▲ : palielina
- SET : izvēlas citu apakšizvēlni



ENGINE



USER

Spilgtumu, ACE vai RCM iespējams noregulēt manuāli. Noregulēto vērtību varat saglabāt vai atjaunot pat gadījumā, ja tiek izmantots cits vides iestatījums.

... (Spilgtums): Ekrāna spilgtuma regulēšanai.

... ACE (Adaptive Clarity Enhancer - adaptīvs skaidruma uzlabotājs): Tiek izvēlēts attēla skaidruma režīms.

... RCM (Real Color Management - faktiskās krāsas pārvaldība): Tiek izvēlēts attēla krāsu režīms.

- | | |
|---|-----------------------------|
| 0 | Netiek izmantots |
| 1 | Zaļās krāsas pastiprināšana |
| 2 | Miesas krāsas tonis |
| 3 | Krāsu pastiprināšan |

- MENU : iziet
- ▼ : samazina
- ▲ : palielina
- SET : izvēlas citu apakšizvēlni

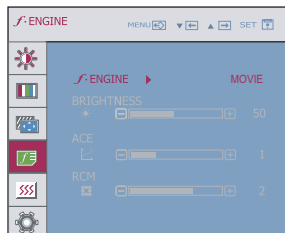
Ar AUTO/SET pogu izvēlieties **SAVE** apakšizvēlni un ar ▼ ▲ pogām saglabājat vērtību YES (JĀ).

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

Galvenā izvēlne

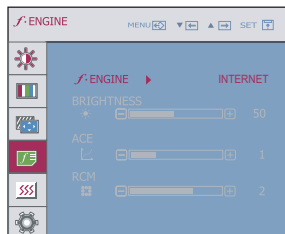
Apakšizvēlne

Apraksts



MOVIE (KINOFILMA)

Attēlu animācijai videofilmās vai kinofilmās.

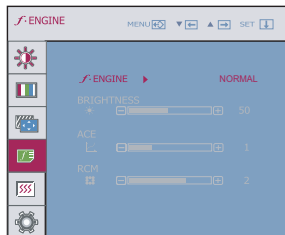


INTERNET

Attēliem ar tekstu (teksta apstrāde utt.)
(tikai RGB/DVI ievadei)

GAME (SPĒLES)

Šis iestatījums ir paredzēts spēlēm.
(tikai HDMI ievadei)



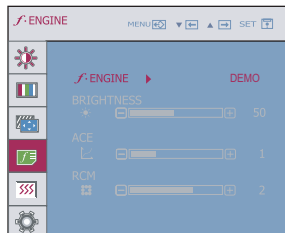
NORMAL (NORMĀLS)

Tas attiecas uz normāliem ekspluatācijas
apstākļiem.
(tikai RGB/DVI ievadei)

*Parasts režīms: f-ENGINE ir izslēgts.

STANDARD (STANDARTS)

Šis iestatījums ir paredzēts standarta ekspluatācijas apstākļos.
(tikai HDMI ievadei)



DEMO

Tas paredzēts tikai reklāmai klientiem veikalos. Tā
iestatījumi ir tādi paši kā Movie /filmas/ režīmā un
ekrāns ir sadalīts uz pusēm.

(tikai RGB/DVI ievadei)

SPORTS

Šis iestatījums ir paredzēts sporta pārraidēm.
(tikai HDMI ievadei)

*Šī funkcija ļauj viegli izvēlēties vislabāko vēlamo attēla
stāvokli, kas ir uzlabots attiecībā pret apkārtējo vidi
(ārējais apgaismojums, attēla veidi utt.).

Movie (filmas), Game (spēles), Sport funkcija ir
domāta kinofilmām .
Standard Mode (standarta funkcija) ir paredzēta
internetam, teksta failiem.

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

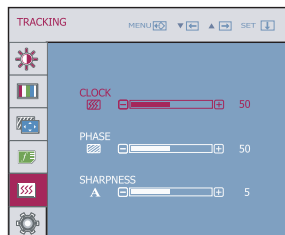
Galvenā izvēlne

Apakšizvēlne

Apraksts



TRACKING



CLOCK

Samazina jebkādas redzamas vertikālas joslas vai svītras ekrāna fonā. Mainīsies arī ekrāna horizontālais izmērs.

PHASE

Regulē displeja fokusu. Šis parametrs ļauj noņemt jebkādus horizontālus traucējumus un padarīt attēlu skaidrāku vai asāku.

SHARPNESS

Lai noregulētu ekrāna skaidrību.

- MENU :iziet
- ▼ : samazina
- ▲ : palielina
- SET : izvēlas citu apakšizvēlni

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

Galvenā izvēlne

Apakšizvēlne

Apraksts



SETUP



LANGUAGE

Ļauj izvēlēties valodu, kādā tiks parādīti vadības izvēlņu nosaukumi.

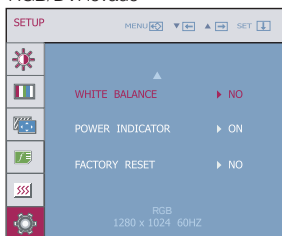
OSD POSITION

Regulē ekrāna displeja loga izvietojumu ekrānā.

WHITE BALANCE

Ja videokartes izejas signāls atšķiras no vajadzīgās specifikācijas, krāsu līmenis video signāla izkropļojumu dēļ var pasliktināties. Izmantojot šo funkciju, signāla līmenis tiek noregulēts tā, lai atbilstu videokartes standarta izvada līmenim un nodrošinātu optimālu attēlu. Aktivējiet šo funkciju, ja uz ekrāna ir baltā un melnā krāsa. (tikai RGBIevadei)

RGB/DVI ievade

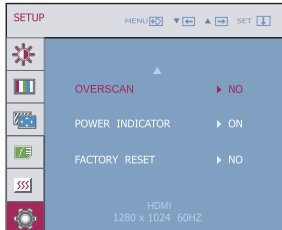


OVERSCAN (PLAŠĀKA EKRĀNA REŽĪMS)

Lai izvēlētos izvades attēla diapazonu DTV sinhronizācijai HDMI ievadē. (tikai HDMI ievadei)

Rekomendējam ieslēgt "overscan" funkciju audio-video iekārtu pieslēgšanas laikā.

HDMI ievade



POWER INDICATOR

Izmantojiet šo funkciju, lai uz priekšējā paneļa esošo strāvas indikatoru iestatītu ieslēgtā (**ON**) vai izslēgtā (**OFF**) stāvoklī. Ja iestatīsiet izslēgtu (**OFF**) stāvokli, tas izdzisis. Iestatot šo parametru **ON**, strāvas padeves indikators ieslēgsies automātiski.

- MENU :iziet
- ▼ : regulē
- ▲ : regulē
- SET : izvēlas citu apakšizvēlni

FACTORY RESET

Atjauno visus rūpnīcas noklusējuma iestatījumus, izņemot valodu (**LANGUAGE**).

Nospiediet ▼, ▲ pogu, lai atiestatītu nekavējoties.

Ja tas viss neuzlabo attēla kvalitāti, atjaunojiet rūpnīcas noklusējuma iestatījumus. Ja nepieciešams, vēlreiz izpildiet baltā balansa funkciju. Šī funkcija ir iespējama tikai tad, ja ieejas signāls ir analogais.

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 'OSD LOCKED'.	
● Vai, nospiežot MENU pogu, uz ekrāna redzams paziņojums 'OSD LOCKED'?	• Jūs varat nodrošināt pašreizējos vadības elementu iestatījumus, lai tos nevarētu nejauši izmainīt. Ekrāna izvēlnes OSD vadības elementus var atbloķēt jebkurā laikā, uz dažām sekundēm pieskaroties pogai MENU (IZVĒLNE) . Parādīsies ziņojums " OSD UNLOCKED " (EKRĀNA IZVĒLNE OSD ATBLOKĒTA).

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. |
| <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. |

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

Vai esat ieinstalējis displeja draiveri?

- | | |
|--|--|
| <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.lge.com. |
| <ul style="list-style-type: none">● Vai ir redzams neatpazīta monitora paziņojums 'Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found'? | <ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet, vai videokarte atbalsta Plug&Play funkciju. |

Displejs	24 collas (60,9cm); Flat Panel aktīvā matrica – TFT LCD Pretapžilbināšanas pārklājums Redzamais diagonāles izmērs: 60,9 cm Pikseļa izmērs 0,276*0,276 mm	
Sinhr. ievade	Horizontāla frekvence	Analogais: 30 - 83kHz (automātiski) Digitāls: 30 - 83kHz (automātiski)
	Vertikālā frekvence	Analogais, Digitāls: 56 - 75 Hz (automātiski)
	Ievada forma	Atsevišķs TTL, pozitīvs/negatīvs SOG (sinhronizācija uz zaļo) Digitāls(Atbilsta HDCP)
Video ievads	Signāla ievads	15 kontaktu D-Sub savienotājs DVI - D savienotājs (digitāls)
	Ievada forma	RGB Analogais (0,7Vp-p/75Ω), Digitāls, HDMI
Izšķirtspēja	Maks.	D-sub Analogais: VESA 1920 x 1080@60Hz Digitāls: VESA 1920 x 1080@60Hz
	Ieteicamā	VESA 1920 x 1080@60Hz
Plug&Play	DDC 2B (Digitāls, HDMI), DDC 2AB (Analogais)	
Strāvas patēriņš	Ieslēgts	: 42 W(Tipisks)
	Gaidīšanas režīms	≤ 1 W
	Izslēgts	≤ 1 W
Izmēri un svars	Ar pamatni	
	Platums	58,22 cm / 22,92 collas
	Augstums	43,75 cm / 17,22 collas (Minimāli) 54,75 cm / 21,55 collas (Maksimāli)
	Dziļums	27,02 cm / 10,64 collas
	Neto	6,2 kg (13,78 lbs)
Diapazons	Slīpums	-5° ~ 18°
	Grozāmība	356°
	Augstums	110 mm / 4,33 collas
Barošanas strāva	Mainstr. 100-240V~ 50/60Hz 1,2A	
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	Līdzdas tips	

PIEZĪME

- Šajā dokumentā ietvertā informācija var būt izmainīta bez brīdinājuma.

Iepriekš iestatītie režīmi (izšķirtspēja)

RGB/DVI sinhronizācija

Displeja režīmi(Izšķirtspēja)		Horizontāla frekvence(kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
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

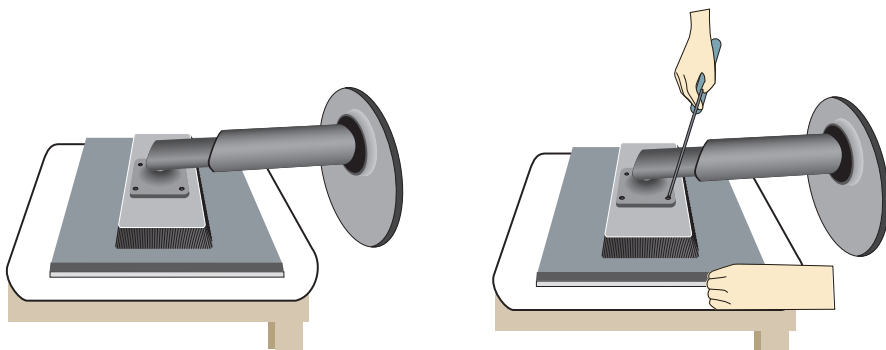
Indikators

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

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.
2. Atdaliet statīvu, vispirms atskrūvējot 4 skrūves ar skrūvgrieža palīdzību, kā parādīts.



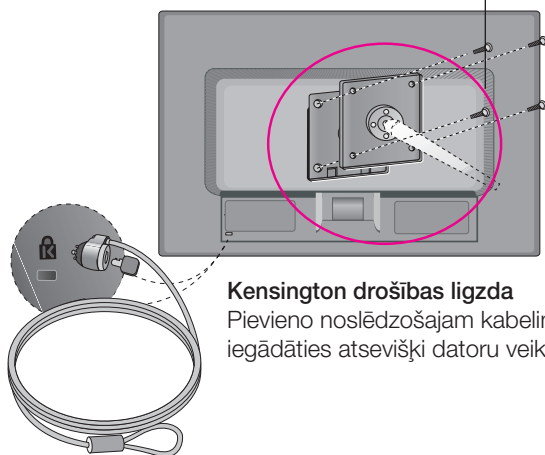
3. Sienas stiprinājuma plātnes uzstādīšana.

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**



Kensington drošības ligzda

Pievieno noslēdzošajam kabelim, ko var iegādāties atsevišķi datoru veikalos.

Digitally yours ■■■■■■■■■■

