

Lietotāja pamācība

L1954T/L1954TQ

Pirms lietot izstrādājumu, uzmanīgi izlasiet nodaļu „Svarīgas norādes”. Turiet lietotāja pamācību par rokai turpmākai izmantošanai. **A**trodiet aizmugurē uzlīmēto etiķeti un sniedziet uz tās norādīto informāciju izplatītājam, ja nepieciešams veikt remontu.



Svarīgas norādes

Šī iekārtā 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 ietverto aizsardzības pasākumu pienācīgu darbību, ievērojet uzstādišanas, lietošanas un apkopes pamatnoteikumus.

Drošība

Izmantojet 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. Nodrošinet, lai pec uzstādišanas 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 kabeļi ir bīstami. Tāpat bīstami ir arī nodiluši kabeļi un bojātas kontaktakšas. Tas var būt elektriskās strāvas trieciena vai aizdegšanās cēlonis. Izauciet sava servisa tehnīki, 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;
- izmantojet 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;
- nelaujiet 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 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 vejas pār barošanas kabeli, nenovietojiet displeju vietā, kur tā barošanas kabeli varētu sabojāt.

Neizmantojiet displeju ūdens tuvumā, piemēram, vannas, mazgājamās bjodas, virtuves izlietnes tuvumā, vejas mazgātavā, mitrā pagrabā vai ūdzās peldbazeinam. 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:

- Nebloķējet 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 ūdzās radiatoram vai siltuma avotam.
- Barošanas kabelis pilda galveno ierīces izolācijas funkciju un tādēļ tas jānovieto tā, lai ar to var ērti rīkoties.

Neberzējiet un neskāpējiet šķidro kristālu displeja aktīvo matricu ar kaut ko cietu, kas to neatgriezeniski var saskārpēt 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.

Tirišana

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

Pēc iesaiņošanas

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

Iznīcināšana

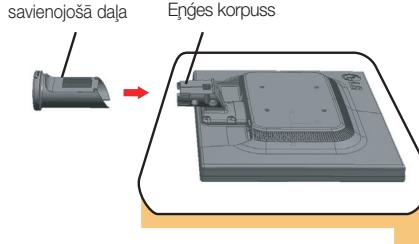
- Šajā ierīcē izmantotā fluorescejošā spuldze satur nelielu daudzumu dzīvsudraba.
- Neiznīciniet šo ierīci kopā ar parastajiem mājsaimniecības atkritumiem. Šī izstrādājuma iznīcināšana jāveic atbilstoši vietējiem noteikumiem.

Displeja pievienošana

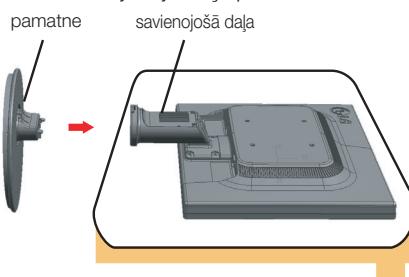
- Pirms uzstādīt monitoru, nodrošiniet, lai monitoram, datora sistēmai un citām pievienotajām ierīcēm tiktu izslēgta strāvas padeve.

Pamatnes statņa pievienošana

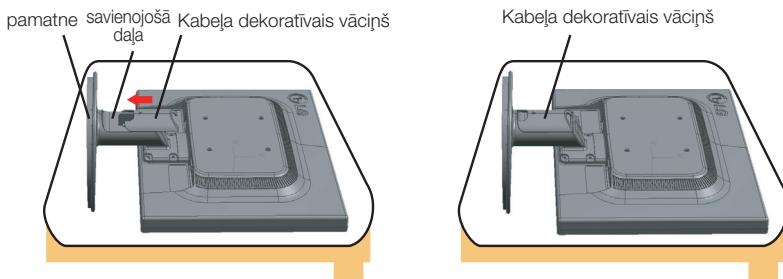
1. Novietojiet monitoru ar ekrānu uz leju uz spilvena vai mīkstas drānas.
2. levietojiet pamatnes savienojošo daļu izstrādājumā pareizā virzienā, kā parādīts attēlā.



3. levietojiet pamatni tās savienojošajā daļā pareizā virzienā.



4. levietojiet kabeļa dekoratīvo vāciņu pareizajā virzienā savienojošā daļā.



5. Pēc pamatnes ieviešanas 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 mīkstas drānas.



3. Virziet kabeļa dekoratīvo vāciņu virzienā prom no savienojošās daļas.



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



5. Viegli pavelciet pamatnes savienojošo daļu, lai atvienotu to no eņģēm.



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 : $-5^{\circ}\sim20^{\circ}$



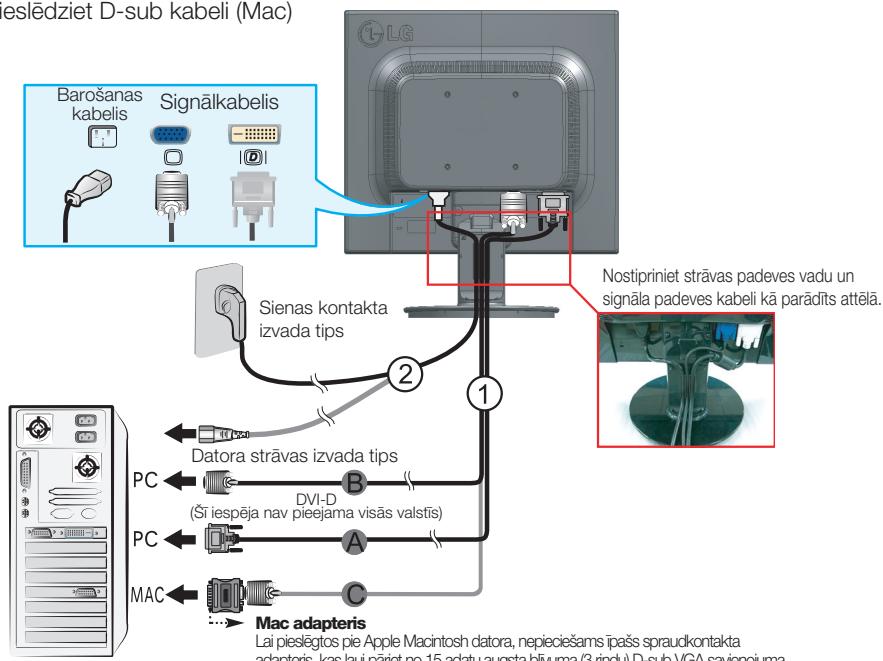
Ergonomika

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

Datora izmantošana

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

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



2. Ievietojiet kabeļa dekoratīvo vāciņu pareizā virzienā savienojošā daļā.



3. Ieslēdziet strāvas padovi, nospiežot uz priekšējā paneļa pogu .

Kad monitors tiek ieslēgts, automātiski tiek izpildīta attēla iestatīšanas procedūra 'Self Image Setting Function'. (Tikai analogais režīms)

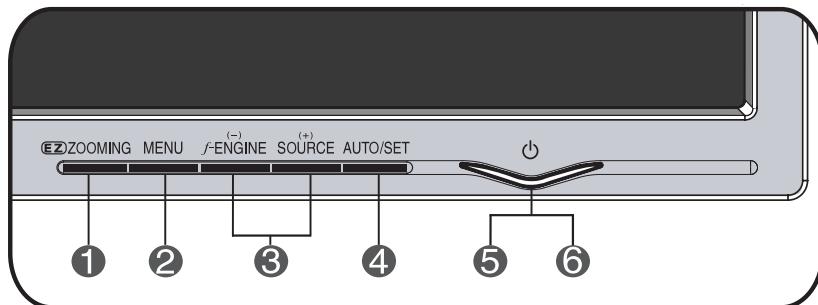
PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

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" (AUTOMĀTIŠKI/IESTATĪT)? Ja ierīces izmantošanas laikā vai pēc izšķirtspējas maijas radušās problēmas, piemēram, neskaidrs ekrāns, izplūduši burti, mirgojošs ekrāns vai ekrāns ir saliekts, nos piediet funkcijas pogu AUTO/SET (AUTOMĀTIŠKI/IESTATĪT), lai uzlabotu izšķirtspēju.

Priekšējais vadības panelis



1 EZ ZOOMING

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

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

- Izšķirtspēja EZ ZOOMING funkcijai
1280x1024, 1024x768, 800x600
- Iestatīšanas metode var atšķirties atkarībā no operētājsistēmas vai videokartes. Šajā gadījumā, lūdzu, sazinieties ar datora vai videokartes ražotāju.

2 Izvēlnes(MENU) poga



Izmantojiet šo pogu, lai iejetu ekrāna displeja izvēlnē vai izjetu no tās.

OSD LOCKED/UNLOCKED

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

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

3

- , + Pogas

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

- **f·ENGINE**

Papildu informāciju sk. V14. lpp.



+ SOURCE

Karstais taustiņš SOURCE (AVOTS)

Izmantojet šo pogu, lai aktivētu savienotāju D-Sub vai DVI. Šo iespēju izmanto, kad displejam ir pieslēgti divi datori. Noklusējuma iestatījums ir D-Sub.

4

AUTO/SET poga

Izmantojet 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 iestatīs jūsu displeja attēlu uz pašreizējai izšķirtspējai ideālajiem iestatījumiem.

Labākais displeja režīms ir: 1280 x 1024

5

Strāvas padeves pogas

Izmantojet 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 darbības:

MENU → - + → AUTO/SET → - + → MENU

- 1 Nospiediet **MENU pogu** – ekrāna displejā tiek atvērta galvenā izvēlne.
- 2 Lai piekļūtu vadības izvēlnēm, izmantojiet taustījus **-** 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	A	D	Norāde
PICTURE	BRIGHTNESS	●	●	Regulē attēla spilgtumu, kontrastu un gammu
	CONTRAST	●	●	
	GAMMA	●	●	
COLOR	PRESET	sRGB	●	Regulē ekrāna krāsas
		6500K	●	
		9300K	●	
	RED	●	●	Regulē ekrāna pozīciju
	GREEN	●	●	
	BLUE	●	●	
	HORIZONTAL	●		
POSITION	VERTICAL	●		
TRACKING	CLOCK	●		Lai uzlabotu attēla skaidrumu un stabilitāti, noregulējiet ekrāna asumu.
	PHASE	●		
	SHARPNESS	●	●	
SETUP	LANGUAGE	●	●	Pielāgo ekrāna statusu lietotāja videi
	OSD	HORIZONTAL	●	
			●	
	POSITION	VERTICAL	●	
			●	
	WHITE BALANCE	●		
	POWER INDICATOR	●	●	
FLATRON F-ENGINE	FACTORY RESET	●	●	Lai izvēlētos vai pielāgotu attēla iestatījumus atbilstoši savām vēlmēm.
	MOVIE/TEXT	●	●	
	USER	●	●	
	NORMAL	●	●	
<p>● : Regulējams A: analogā ieeja D: digitālā ieejat</p>				

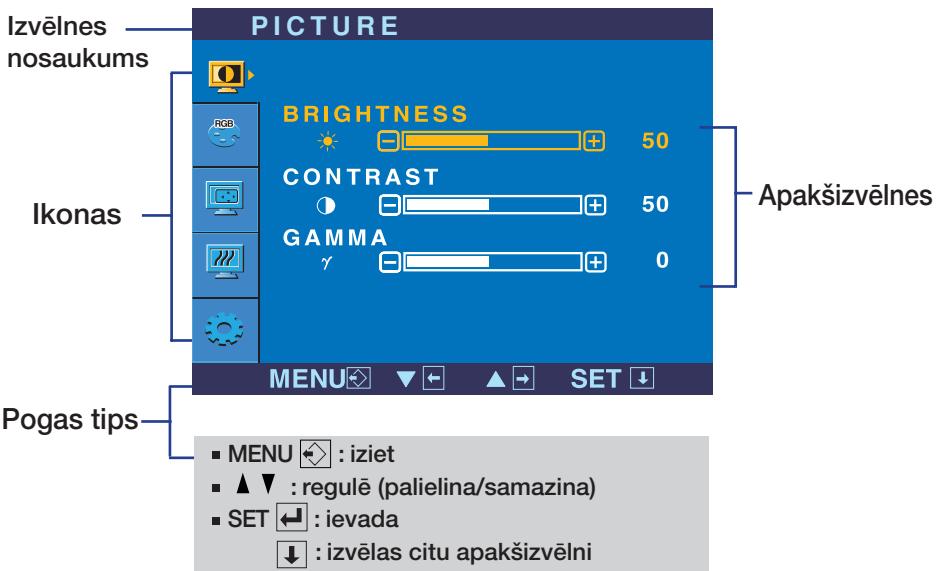
PIEZĪME

- Atkarībā no modeļa (V10~V14) 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.



PIEZĪME

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

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

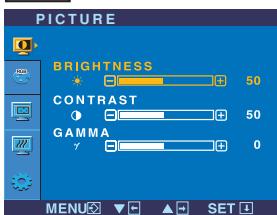
Galvenā izvēlne

Apakšizvēlne

Apraksts



PICTURE



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.

- MENU :iziet
- ▼ : samazina
- ▲ : palielinā
- 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.

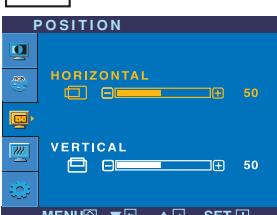
BLUE

Iestata jūsu izvēlēto zilās krāsas līmeni.

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



POSITION



HORIZONTAL

Nobīda attēlu pa labi un pa kreisi.

VERTICAL

Pārvieto attēlu uz augšu un leju.

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

Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

Galvenā izvēlne	Apakšizvēlne	Apraksts
 TRACKING  <ul style="list-style-type: none">■ MENU :iziet■ ▼ : samazina■ ▲ : palielina■ SET : izvēlas citu apakšizvēlni	CLOCK PHASE SHARPNESS	Samazina jebkādas redzamas vertikālas joslas vai svītras ekrāna fonā. Mainīsies arī ekrāna horizontālais izmērs.
	PHASE	Regulē displeja fokusu. Šis parametrs ļauj nonemt jebkādus horizontālus traucējumus un padarīt attēlu skaidrāku vai asāku.
	SHARPNESS	Lai noregulētu ekrāna skaidrību.
 SETUP  <ul style="list-style-type: none">■ MENU :iziet■ ▼ : regulē■ ▲ : regulē■ SET : izvēlas citu apakšizvēlni	LANGUAGE OSD POSITION WHITE BALANCE POWER INDICATOR FACTORY RESET	Ālauj izvēlēties valodu, kādā tiks parādīti vadības izvēlnu nosaukumi. Regulē ekrāna displeja loga izvietojumu ekrānā. Ja videokartes izejas signāls atšķiras no vajadzīgās specifikācijas, krāsu līmenis video signāla izkroplojumu 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. Izmantojiet šo funkciju, lai uz priekšējā paneļa esošo strāvas indikatoru iestatītu ieslēgtā (ON) vai izslēgtā (OFF) stāvoklī. Ja iestatīsiet izslēgtu (OFF) stāvokli, tas izdzīsīs. Iestatot šo parametru ON , strāvas padeves indikators iestēgsies automātiski. Atjauno visus rūpīcas noklusējuma iestatījumus, izņemot valodu (LANGUAGE). Nospiediet - , + pogu, lai atiestatītu nekavējoties.

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

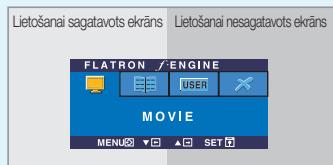
Ekrāna displeja (OSD) izvēle un regulēšana

■ ■ ■ Nospiežot pogu **f·ENGINE** monitora apakšpusē, atveras OSD ekrāns.



FLATRON F-ENGINE

Izpildot funkciju F-ENGINE, ekrānā būs redzami divi krāsu toni, kā parādīts attēlā. Lietošanai sagatavotais ekrāns būs redzams kreisajā pusē, kamēr nesagatavotais ekrāns būs redzams labajā pusē. Lai izmantotu noregulēto ekrānu, pieskarieties pogai AUTO/SET (AUTOMĀTIKS/IESTATĪT).



Galvenā izvēlnē



Apakšizvēlnē

MOVIE
TEXT
(**KINOFILMAS**
TEKSTS)

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

MOVIE(KINOFILMA): Attīli animācijai videofilmčs vai kinofilmčs

TEXT(TEKSTS): Attīliem ar tekstu (teksta apstrāde utt.)

User(Lietotājs)

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.

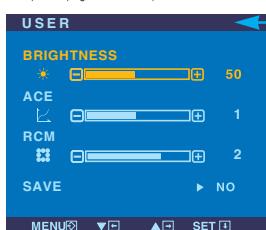
...RCM(Real Color Management - faktiskās krāsas pārvaldība):

Tiek izvēlēts attēla krāsu režīms.

<input type="checkbox"/>	0	Netiek izmantots
<input checked="" type="checkbox"/>	1	Zajās krāsas pastiprināšana
<input type="checkbox"/>	2	Mīesas krāsas tonis
<input type="checkbox"/>	3	Krāsu pastiprināšanā

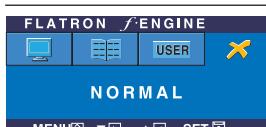
Izvēlieties apakšizvēlni **SAVE** (SAGLABĀT), izmantojot pogu SET (IESTATĪT) un, izmantojot pogas, saglabājet vērtību YES (JĀ).

Lai reguletu izvēlnē USER (LIETOTĀJS) funkcijas.
Nospiežiet pogu AUTO/SET (AUTOMĀTIKS/IESTATĪT)



NORMAL

Tas attiecas uz normāliem ekspluatācijas (NORMĀLS) apstākļiem.



Traucējummeklēšana

Pirms izsaukt servisa tehnīki, pārbaudiet tālāk norādīto.

Nav attēla

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Vai ir pievienots barošanas strāvas kabelis?● Vai deg strāvas padeves indikators?● Vai ir ieslēgta strāvas padeve, un vai strāvas padeves indikators ir zils vai zaļš?● Vai strāvas padeves indikators spīd ar dzintara krāsas gaismu?● Uz ekrāna redzams pazīnojums 'OUT OF RANGE'.● Uz ekrāna redzams pazīnojums 'CHECK SIGNAL CABLE'. | <ul style="list-style-type: none">• Pārbaudiet vai barošanas kabelis ir pareizi pievienots pie strāvas izvada.• Nospiediet strāvas padeves ieslēgšanas pogu (Power).• Noregulējiet attēla spilgtumu un kontrastu.• Ja displejs ir pārslēdzies strāvas ekonomijas režīmā, pamēģiniet pakustināt peli vai nospiest uz klaviatūras kādu taustīju, lai izsauktu attēlu.• Pamēģiniet ieslēgt datoru.• Šāds pazīnojums parādās, ja signāls no datora (videokartes) neatbilst displeja horizontālai vai vertikālai frekvencēi. Izlasiet lietošanas pamācības nodaļu „Specifikācija” un vēlreiz konfigurējiet displeju.• Šāds pazīnojums parādās, ja nav pievienots signāla kabelis starp datoru un jūsu displeju. Pārbaudiet signāla kabeli un mēģiniet vēlreiz. |
|---|---|

Uz ekrāna redzams pazīnojums 'OSD LOCKED'.

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Vai, nospiežot MENU pogu, uz ekrāna redzams pazīnojums 'OSD LOCKED'? | <ul style="list-style-type: none">• Jūs varat nodrošināt pašreizējos vadības elementu iestatījumus, lai tos nevarētu nejauši izmaiņt. 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

● Nepareizs displeja attēls izvietojums.

- Nospiediet **AUTO/SET** pogu, lai automātiski noregulētu ideālus displeja attēla iestatījumus. Ja rezultāts ir neapmierinošs, noregulējet attēla stāvokli, izmantojot ekrāna displejā esošās **augstuma (H)** un **vertikālā (V) stāvokļa** ikonas.

● Ekrāna fonā saskatāmas vertikālās joslas vai svītras.

- Pārbaudiet **Control Panel -> Display -> Settings** – vai nav izmaiņīti frekvences un izšķirtspējas iestatījumi. Ja izmaiņīti, tad vēlreiz iestatiet videokartei rekomendēto izšķirtspēju.

● Ekrāna attēlā redzami horizontāli traucējumi vai tēli ir neskaidri.

- 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.

● Ekrāna krāsas ir monohromas vai nenormālas.

- 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 noregulējet displeja attēlam ideālos iestatījumus. Iestatiet krāsu iestatījumus, kas ir augstāki par 24 bitu dabīgo krāsu (true color) iestatījumiem.

● Ekrāns ņirb un mirgo.

- Pārbaudiet, vai pareizi pievienots signālkabelis; izmantojiet skrūvgriezi, lai to pienācīgi nostiprinātu.
- Pārliecinieties, vai videokarte ir pareizi ievietota ligzdā.
- Izvēlnes sadalā **Control Panel – Settings** iestatiet krāsu iestatījumus, kas ir augstāki par 24 bitu dabīgo krāsu (true color) iestatījumiem.
- Pārbaudiet, vai ekrāns ir iestatīts uz rindpārlēces režīmu, ja ir, tad nomainiet to uz rekomendēto izšķirtspēju.

Vai esat ieinstalējis displeja draiveri?

● **Vai esat ieinstalējis displeja draiveri?**

- 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>.

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

- Pārbaudiet, vai videokarte atbalsta Plug&Play funkciju.

Specifikācija

Displejs	19 collas (48,18cm); Flat Panel aktīvā matrica – TFT LCD Pretapžilbināšanas pārkļājums 19" redzamā zona Pikseļa izmērs 0,294 mm				
Sinhr. ievade	Horizontāla frekvence	Analognais:30 - 83kHz (automātiski) Digitāls:30 - 71kHz (automātiski)			
	Vertikāla frekvence	56 - 75Hz (automātiski)			
	Ievada forma	Atsevišķs TTL, pozitīvs/negatīvs SOG (sinhronizācija uz zaļo) Digitāls			
Video ievads	Signāla ievads	15 kontaktu D-Sub savienotājs DVI - D savienotājs (digitāls)			
	Ievada forma	RGB Analogais (0,7Vp-p/75om), Digitāls			
Izšķirtspēja	Maks.	D-sub Analogais:VESA 1280 x 1024@75Hz Digitāls:VESA 1280 x 1024@60Hz			
	Ieteicamā	VESA 1280 x 1024@60Hz			
Plug&Play	DDC2BG				
Strāvas patēriņš	Ieslēgts	:	33W(Tipisks)		
	Gaidīšanas režīms	≤	1W		
Izmēri un svars	Izslēgts	≤	1W		
	Ar pamatni		Bez pamatnes		
	Platums	40,40 cm / 15,91 collas	40,40 cm / 15,91 collas		
	Augstums	42,00 cm / 16,54 collas	37,00 cm / 14,57 collas		
	Dzīlums	23,00 cm / 9,06 collas	7,70 cm / 3,03 collas		
Neto		3,7 kg (8,16 lbs)			
Locīšanas	Vertikālais leņķis -5°~20°				
Barošanas strāva	Maiņstr. 100-240V~ 50/60Hz 0,8A				
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 vāljudpesa vai personaalarvuti vāljudpesa tüüpi				

PIEZĪME

- Šajā dokumentā ietvertā informācija var būt izmainīta bez brīdinājuma.

Iepriekš iestatītie režīmi (izšķirtspēja)

Displeja režīmi(Izšķirtspēja)	Horizontāla frekvence(kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
1 VGA 640 x 350	31.469	70
2 VGA 720 x 400	31.468	70
3 VGA 640 x 480	31.469	60
4 VESA 640 x 480	37.500	75
5 VESA 800 x 600	37.879	60
6 VESA 800 x 600	46.875	75
7 MAC 832 x 624	49.725	75
8 VESA 1024 x 768	48.363	60
9 VESA 1024 x 768	60.023	75
10 MAC 1152 x 870	68.681	75
11 VESA 1152 x 900	61.805	65
*12 VESA 1280 x 1024	63.981	60
**13 VESA 1280 x 1024	79.976	75

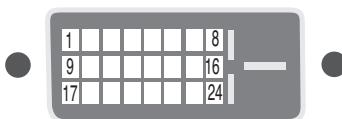
*Ieteicamais režīms

**Tikai analogais režīms

Indikators

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

Signāla savienotāja kontaktiem piešķirtās funkcija



DVI - D savienotājs

Kontakts	Signāls(DVI-D)
1	T. M. D. S. Data2-
2	T. M. D. S. Data2+
3	T. M. D. S. Data2/4 ekrāns
4	T. M. D. S. Data4-
5	T. M. D. S. Data4+
6	DDC Clock(DDC taktsgnāls)
7	DDC Data
8	Analogā signāla sinhronizācija pa vertikāli
9	T. M. D. S. Data1-
10	T. M. D. S. Data1+
11	T. M. D. S. Data1/3 ekrāns
12	T. M. D. S. Data3-
13	T. M. D. S. Data3+
14	+5V barošan
15	Zeme (atpakaļvads signāliem +5V, H. Sync. un V. Sync.)

Kontakts	Signāls(DVI-D)
16	Ierīces pieslēgšanas konstatēšana ieslēgtām datoram
17	T. M. D. S. Data0-
18	T. M. D. S. Data0+
19	T. M. D. S. Data0/5 ekrāns
20	T. M. D. S. Data5-
21	T. M. D. S. Data5+
22	T. M. D. S. taktsgnāla ekrāns
23	T. M. D. S. taktsgnāls +
24	T. M. D. S. taktsgnāls -

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

Sienas stiprinājuma plātnes uzstādīša

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

- Novietojiet monitoru ar ekrānu uz leju uz spilvena vai mīkstas drānas.



- Atvienojiet pamatni kā norādīts attēlā, izmantojot skrūvgriezi.



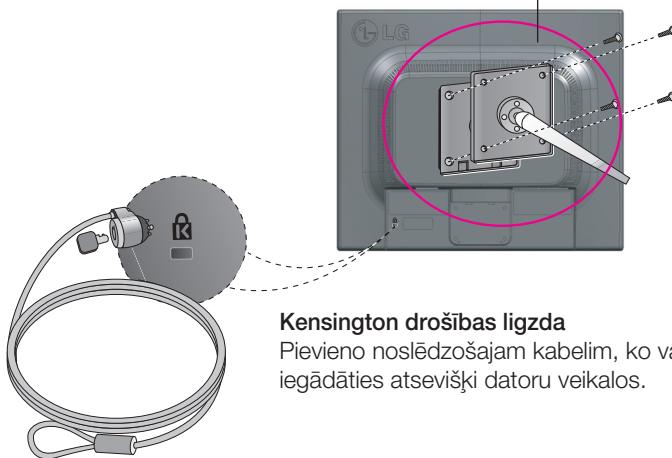
- Sienas stiprinājuma plātnes uzstādīšana.

Sienas stiprinājuma plātnē

(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 līgza

Pievieno noslēdošajam kabelim, ko var iegādāties atsevišķi datoru veikalos.

Digitally yours ■■■....

