

Naudojimo instrukcija

**L204WT
L204WTM
L204WTQ
L204WTX**

Prieš naudojantį šiuo monitoriumi, prašome įdėmiai perskaityti informaciją, susijusią su saugos priemonėmis.

Išsaugokite šią naudojimo instrukciją knygelę ir CD diską ateičiai.

Užsirašykite monitoriaus modelio ir serijos numerius, nurodytus plokšteliėje, pritvirtintoje prie aparato galinio skydelio. Pateikite šią informaciją kiekvieną kartą, kreipdamiesi į serviso centrą.



Saugos priemonės

Šis monitorius buvo suprojektuotas ir pagamintas taip, kad užtikrintų jūsų saugumą. Nesilaikant nurodytų saugos reikalavimų, iškyla elektros smūgio ir gaisro pavojus. Siekiant išvengti monitoriaus sugadinimo, būtina prisilaikyti žemiau pateiktų saugos eksploatavimo taisykių, kuriuose yra nurodyta teisinga monitoriaus priežiūra, instalavimas, naudojimas ir aptarnavimas.

Saugos priemonės

Prašome naudoti tik komplektuojamą elektros laidą. Naudojant atskirai įsigijamą elektros laidą, įsitikinkite, kad elektros laidas yra sertifikuotas ir atitinka visus standartus. Jei elektros laidas yra pažeistas, kreipkitės į gamintoją arba artimiausią techninio aptarnavimo centrą ir jį pakeiskite.

Monitoriaus elektros laidas yra naudojamas aparatai įjungti į elektros tinklą. Pasirūpinkite, kad tinklo lizdas būtų kuo arčiau monitoriaus.

Šį monitorių galima įjungti tik į atitinkamų parametrų elektros tinklą, kuris nurodytas techniniuose duomenyse arba ant monitoriaus skydelio. Jeigu jūsų vietovėje tiekiamos elektros srovės parametrai neatitinka nurodytuosių, prašome pasikonsultuoti su kvalifikuotu specialistu.

Draudžiama naudoti trišakį arba ilginamuosius laidus. Taip pat negalima naudoti panaudotą elektros laidą arba elektros laidą su pažeista laido šakute. Priešingus atveju iškyla elektros smūgio pavojus. Elektros laidą gali pakeisti techninio aptarnavimo centre.

Draudžiama mėginti atidaryti monitoriaus korpusą :

- Monitoriaus viduje nėra komponentų, kuriuos galėtumėte taisyti savarankiškai.
- Net ir IŠJUNGUS monitoriaus maitinimą, įrenginio viduje egzistuoja aukšta įtampa.
- Jeigu monitorius neveikia kaip pridera, kreipkitės į serviso centrą.

Informacija, susijusi su jūsų saugumu :

- Negalima monitoriaus pastatyti ant nelygaus paviršiaus, nebent jei įrenginys yra patikimai prityvintas.
- Prašome naudoti gamintojo rekomenduojamą monitoriaus stovą.
- Ekrano nenumeskite, nedaužykite ir nemėtykite į jį daiktų/žaisly. Priešingu atveju galite susižeisti ar sužeisti kitą žmogų, sugadinti aparatai ir ekrana.

Siekiant išvengti elektros smūgio arba gaisro pavojaus:

- Jeigu monitoriumi nesinaudojate ilgą laiko tarpu, prašome IŠJUNGTI įrenginio maitinimą. Išvykus iš namų negalima palikti ĮJUNGTO monitoriaus.
- Neleiskite vaikams mėtyti daiktus į monitoriaus ekraną arba į aparato korpusą kišti pašalinius daiktus. Monitoriaus viduje egzistuoja aukšta įtampa.
- Negalima naudotis papildomais priedais, kurie nėra pritaikyti šiam monitoriui.
- Kai displejų ilgam laikui paliekate be priežiūros, elektros maitinimo laidą kištuką ištraukite iš sieninio lizdo.
- Perkūnijos metu arba žaibuojant niekada nelieskite maitinimo ir signalo laidų, nes tai labai pavojinga. Tai gali sukelti elektros smūgi.

Instaliavimas

Draudžiama ant įrenginio elektros laidų dėti sunkius daiktus. Taip pat negalima monitorių ijjungti į tinklo lizdą, jeigu jo elektros laidas yra pažeistas.

Draudžiama naudotis monitoriumi šalia vandens, kaip antai vonios kambaryste, šalia prauštuvės, virtuvės kiauklės, sklabykloje, drėgname rūsyje arba netoli plaukymo baseino.

Turite užtikrinti tai, kad įrenginio veikimo metu nebūtų užkimštos monitoriaus vėdinimo angos, nes darbo metu aparatas įkaista. Jeigu monitoriaus ventiliacinės angos bus užkimštos, tai įrenginys gali perskaisti ir iškyla gaisro pavojuς.

NEGALIMA:

- Uždengti monitoriaus apačioje esančias ventiliacines angas, padedant monitorių ant lovos, sofos arba ant kilimėlio.
- Uždengti monitoriaus ventiliacines angas, pastatant įrenginį uždarote erdvėje, kaip antai knygų lentynoje.
- Uždengti monitoriaus ventiliacines angas medžiaga arba kitais daiktais.
- Pastatyti monitorių netoli šilumos šaltinių, kaip antai radiatorių ir t.t.
- Pagrindinė elektros maitinimo atjungimo priemonės yra maitinimo laidas, todėl jį reikia nutiesti taip, kad jį būtų galima lengvai pasiekti.

Negalima kokiais nors aštriais daiktais trinti arba braižyti aktyviosios matricos skystujų kristalų ekraną. Priešingu atveju jūs galite subraižyti, sugadinti arba pažeisti aktyviosios matricos skystujų kristalų ekraną visam laikui.

Negalima pirštais smarkiai spausti skystujų kristalų ekraną. Priešingu atveju galite pažeisti ekrano paviršių.

Skystujų kristalų ekrane gali matytis nedidelės tamsios démelės ar ryškūs spalvoti (raudoni, mėlyni arba žali) taškai. Tačiau tai néra joks aparato sutrikimas ir neturi jokios įtakos monitoriaus darbui.

Jeigu yra galimybė, prašome nustatyti rekomenduojamą ekrano skiriamają gebą. Tokiu būdu ekrane bus atkuriamas aukštos kokybės vaizdas. Nustacių kitą ekrano skiriamają gebą, vaizdas ekrane gali būti šiek tiek "grūdėtas" arba iškreiptas. Tai yra charakteringa ir tuo atveju, jei skystujų kristalų ekrano skiriamoji geba yra fiksuota.

Valymas

- Prieš atliekant monitoriaus valymo darbus, įrenginį išjunkite iš elektros tinklo.
- Naudokite lengvai sudrékintą (ne šlapią) skudurelių. Draudžiama ekrano valymui naudoti, aerozolinius valymo priemones, kurių purslai gali sukelti elektros smūgio pavoju.

Ipakavimo medžiagos

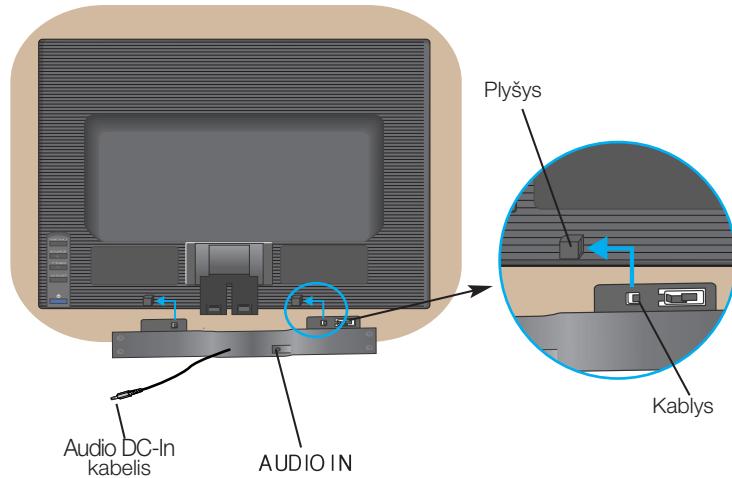
- Neišmeskite ipakavimo medžiagų ir kartono kartu su buitinėmis atliekomis. Šias medžiagas būs galima panaudoti, įrenginį pervežant į kitą vietą. Perveždami įrenginį, naudokite tik originalias ipakavimo medžiagas.

Utilizavimas

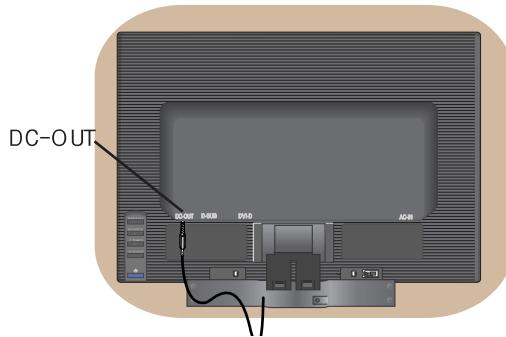
- Šiame įrenginyje yra įmontuota speciali fluorescentinė lempa, kurios sudėtyje yra gyvaidabrio.
- Draudžiama šią lempą išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Aplinkosaugos sumetimais atitarnavusį įrenginį reikia utilizuoti prisilaikant

Norédami prijungti garsiakalbij:

1. Monitorių padékite ekranu žemyn ant pagalvėlės arba minkšto skudurėlio.
2. Atsikišusį garsiakalbio kaištį įstatykite į gaminio nugarėlėje esantį



3. Nustatę garsiakalbij prijunkite "Audio DC-In" laidą prie gaminio nugarėlės

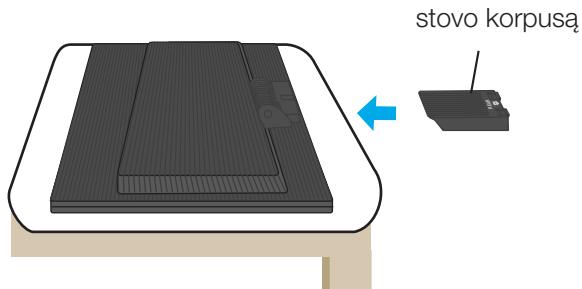


Monitoriaus prijungimas

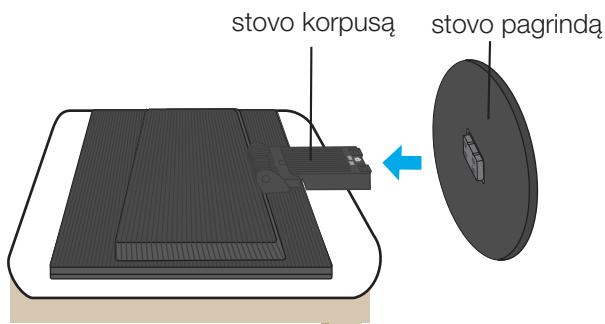
- Prieš pastatant monitorių, įsitikinkite, kad aparato, kompiuterio sistemos ir papildomos aparatūros maitinimai yra išjungti.

Monitoriaus stovo pritvirtinimas

1. Monitorių padėkite ekranu žemyn ant pagalvėlės arba minkšto skudurėlio.
2. Teisinga kryptimi įstumkite stovo korpusą. Stumkite jį tol, kol išgirssite spragtelėjimą.



3. Teisinga kryptimi įstumkite j stovo korpusą stovo pagrindą.
4. Dabar atsargiai pakelkite monitorių.



Svarbu

- Šioje iliustracijoje yra pavaizduota įprastinė aparato stovelio pritvirtinimo procedūra. Tačiau jūsų aparatas gali skirtis nuo iliustracijoje parodyto monitoriaus.
- Kartą uždėjus monitoriaus stovelį, nerekomenduojama jį nuimti.
- Pernešdami įrenginį į kitą vietą, draudžiama laikytis tik už monitoriaus stovelio. Priešingu atveju įrenginys gali nukristi, sudužti arba sužaloti jūsų pėdas.

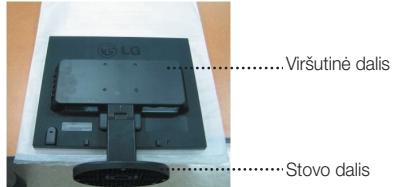
Monitoriaus prijungimas

Norėdami nuimti stovą:

1. Ant lygaus paviršiaus padékite pagalvę arba minkštą audinį.



2. Ant pagalvės arba minkštą audinį padékite monitorių priekine puse į apačią.



3. Laikykite gaminj ir truputį pakelkite stovą.



4. Pakeiskite gaminio laikymo padėtį ir sukite stovo pagrindą rodyklės kryptimi.



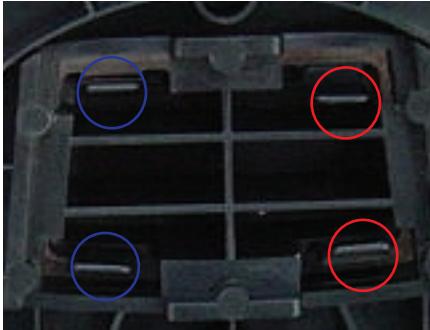
5. Ištraukite stovą.



Norédami nuimti stovo pagrindą:

A tipas

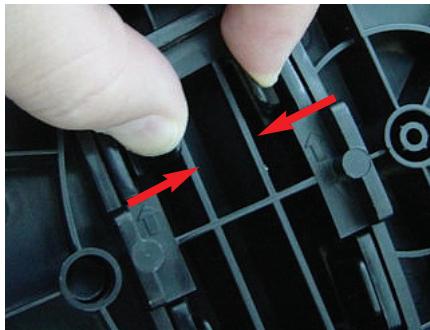
1. Įsitikinkite, ar stovo pagrindo apačioje yra du trumpi ir du ilgi fiksatoriai.



2. Laikykite stovo korpusą.



3. Vienu metu stipriai nuspauskite du ilguosius fiksatorius į vidų.



4. Spauskite fiksatorius, o kita ranka laikykite stovo korpusą, kad, stumdamai rodyklės kryptimi, galėtumėte jį nuimti.



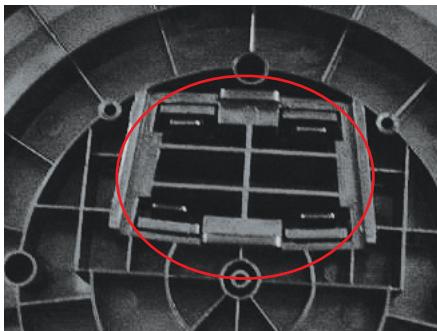
5. Stovo korpusas ir stovo pagrindas sėkmingai atskirti.



Norėdami nuimti stovo pagrindą:

B tipas

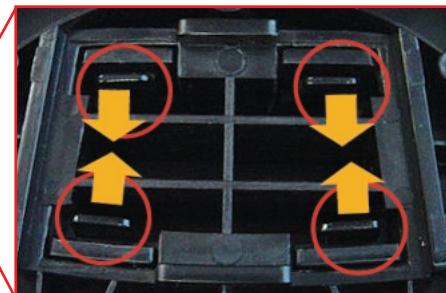
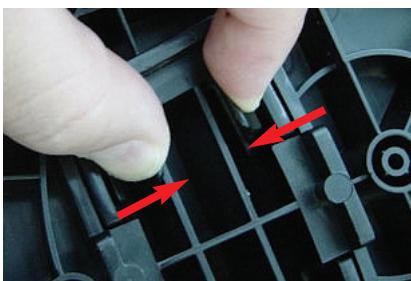
1. Įsitikinkite, ar stovo pagrindo apačioje yra keturi fiksatoriai.



2. Laikykite stovo korpusą.



3. Keturis fiksatorius spauskite pavieniu kiekvienos pusės link.



4. Stovo pagrindą pastatykite ant lygaus paviršiaus, o kita ranka laikydami stovo pagrindą traukite korpusą į viršų.



5. Stovo korpusas ir stovo pagrindas sėkmingai atskirti.



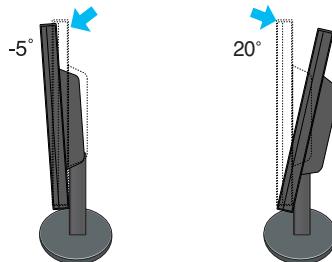
Monitoriaus prijungimas

- Prieš pastatant monitorių, įsitikinkite, kad aparato, kompiuterio sistemos ir papildomos aparatūros maitinimai yra išjungti.

Monitoriaus pasvirimo kampo reguliavimas

1. Reguliuodami monitoriaus pasvirimo kampą, suraskite geriausią padėtį.

- Pokrypio kampus : -5° ~ 20°



Dėmesio: Nustatydami ekrano kampą, nekiškite pirštų tarp monitoriaus apačios ir stovo.
Galite susižeisti pirštą (-us).

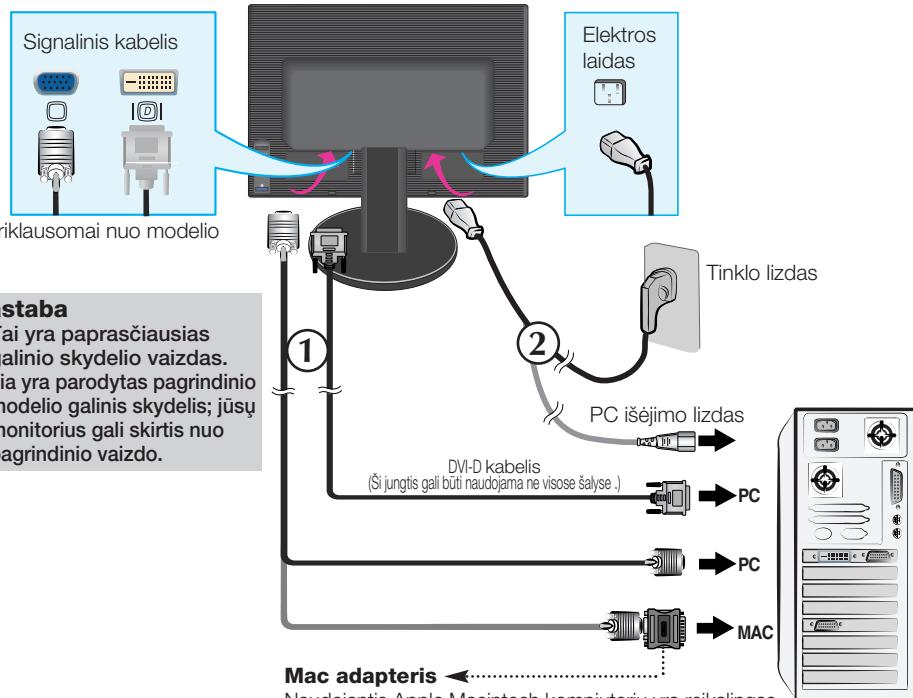


Darbo procesų tyrimas

Kad būty pasiektos kuo geriausios monitoriaus darbo ir vaizdų žiūrėjimo sąlygos, remiantis darbo proceso tyrimų rezultatais, rekomenduoja monitorių pastatyti taip, kad pokrypio kampus būtų ne didesnis, nei -5° .

Kompiuterio prijungimas

1. Monitorių pastatykite patogioje vietoje, kur yra gera ventiliacija ir šalia kompiuterio.
2. Prijunkite signalinį kabelį. Prijungus signalinį kabelį, naudodamiesi atsuktuvu, jį priveržkite, kad sunimas būtų patikimas. ①
3. Elektros laido šakute įkiškite į tinklo lizdą. Elektros tinklo lizdas turi būti netoli įrenginio. ②



Pastaba

- Tai yra paprasčiausias galinio skydelio vaizdas.
- čia yra parodytas pagrindinio modelio galinis skydelis; jūsų monitorius gali skirtis nuo pagrindinio vaizdo.

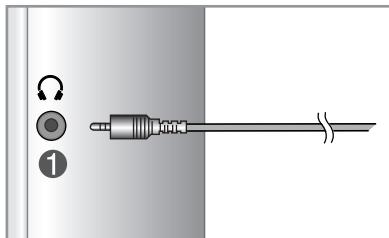
4. Paspausdami priekinio skydelio mygtuką, įjunkite įrenginio maitinimą. Įjungus monitoriaus maitinimą, ekrane automatiškai atsiras 'Self Image Setting Function' informacija.
(Tik analoginis režimas)

PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

PASTABA

'Self Image Setting Function'? Ši funkcija vartotojui suteikia optimalius vaizdo parametrus. Vartotojui prijungus monitorių pirmą kartą, šios funkcijos dėka visi ekrano parametrai yra sureguliuojami automatiškai ir tokiu būdu kiekvienam iėjimo signalui yra priskirtas optimaliausias parametras. Jeigu jūs pageidaujate ekrano parametrus sureguliuoti savarankiškai arba rankiniu būdu paleisti šią funkciją dar kartą, paspauskite monitoriaus priekiniame skydelyje esantį 'AUTO/SET' mygtuką. Priešingu atveju, ekraniame meniu lange jūs galésite iškvesti 'Factory reset' menu punktą. Prašome atkreipti dėmesį į tai, kad visiems meniu punktams, išskyrus 'Language' bus grąžintos gamyklinės nuostatos.

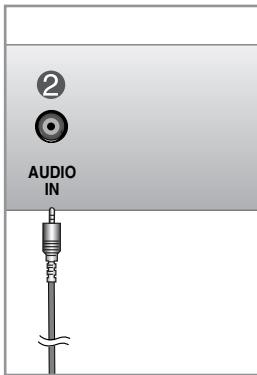
Šoninė jungtis



① Ausinių įvestis

Automatiškai nutildo garsiakalbi, kai įjungiamos ausinės

Nugarėlė



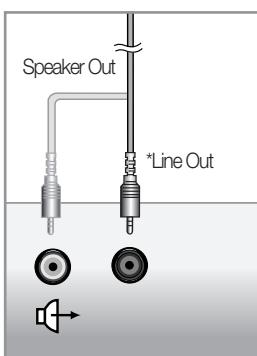
② Audio (garso) jungtis

Prijungia prie *LINE OUT jungties PC garso plokštėje.

*LINE OUT

Gnybtas garsiakalbiui prijungti su įmontuotu stiprintuvu (Amp). Pries jungdamai patikrinkite PC garso plokštės jungiamajį gnybtą. Jeigu PC garso plokštės garso išvadas (Audio Out) turi tik garsiakalbio išvadą (Speaker Out), sumažinkite PC garsą.

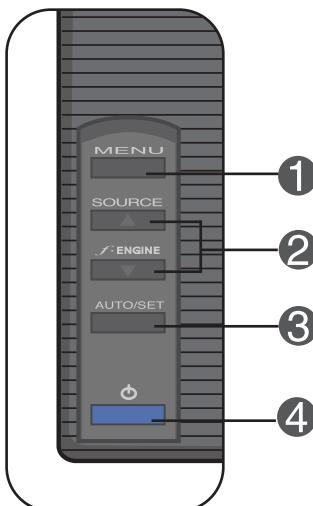
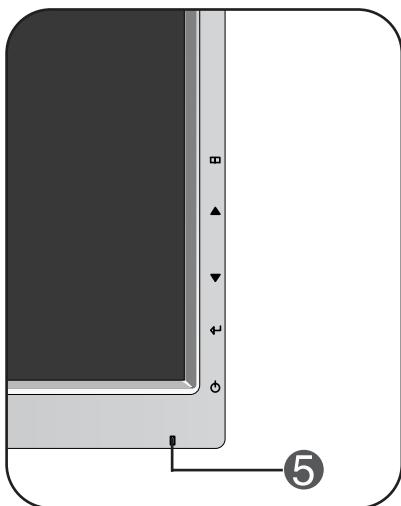
Jeigu PC garso plokštės Audio Out palaiko Speaker Out ir Line Out, programos kortos jungės pagalba pereikite prie Line Out.



<PC garso plokštės jungtis>

Priekinio skydelio valdymo įtaisai

Nugarėlė



Valdymo įtaisas

1 MENU mygtukas



Paspausdami nurodytą mygtuką, iškвieskite arba išeikite iš ekrainio meniu sistemos.

OSD LOCKED/UNLOCKED

Šios funkcijos dėka, bus galima esamuoju momentu užblokuoti OSD valdymo parametrus, kad jie per neapsiūrējimą nebūtų pakeisti.



Laikykite keletą sekundes nuspaustą MENU mygtuką, kol ekrane atsiras "OSD LOCKED" pranešimas.

Laikykite keletą sekundes nuspaustą MENU mygtuką, atblokuokite OSD valdymo parametrus. Ekrane atsiras "OSD UNLOCKED" pranešimas.

2 ▲ ▼ mygtukai

Paspausdami nurodytus mygtukus, ekrainiame meniu išrinkite arba sureguliuokite išrinktajį parametru.

▼ : f ENGINE



Išsamesnės informacijos ieškokite L19 psl.

SOURCE mygtukas

Spartusis funkcinis mygtukas "SOURCE" (šaltinis). Šiuo mygtuku įjunkite D-Sub arba DVI jungtj. Ši funkcija naudojama tuomet, kai prie ekrano yra prijungti du kompiuteriai. Gamyklinis parametras yra S-Sub.

Valdymo įtaisas	Funkcija
3 AUTO/SET mygtukas	<p>Paspausdami nurodytą mygtuką, patvirtinkite pasirinkimą.</p> <p>AUTO IMAGE ADJUSTMENT Reguliuojant išrinktasias nuostatas, prieš iškiečiant ekraninio meniu sistemą (OSD), visada paspauskite AUTO/SET mygtuką. Tokiu būdu atvaizduojamas vaizdas bus automatiškai sureguliuotas, atsižvelgiant į nustatytą ekrano skiriamą gebą (ekrano režimas).</p>  <p>PROCESSING AUTO IMAGE ADJUSTMENT</p>
4 POWER mygtukas	Paspausdami nurodytą mygtuką, ijjunkite arba išjunkite monitoriaus ekraną.
5 POWER indikatorius	Šis indikatorius švies mėlynas spalva, jei ekranas veikia iþprastu režimu (iþjungimo režimas). Jeigu ekranas yra "miego" bûsenoje (energijos taupymo bûsenoje), šio indikatoriaus spalva pasikeis į geltoną spalvą.

Ekrainio meniu reguliaivimas

Naudojantis ekrainio meniu (OSD) valdymo sistema, jūs galēsite lengvai ir paprastai sureguliuoti ekrane esančio vaizdo dydį, padėtį ir valdymo parametrus. Žemiau yra parodytas trumpas pavyzdys, supažindinant jus kaip naudotis valdymo įtaisais.

Šiame skyriuje bendrais bruožais yra aprašyta, kaip naudojantis OSD meniu sistema atliki reguliaivimo ir išrinkimo procedūras.

PIEZĪME

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

Jei iškvietę OSD meniu sistemą pageidaujate sureguliuoti parametrus, atlikite žemiau nurodytus veiksmus:

MENU → ▲▼ → AUTO/SET → ▲▼ → MENU

- 1 Paspauskite MENU mygtuką. Ekrane atsiras OSD meniu sistemos langas.
- 2 Paspausdami ▲ arba ▼ mygtukus, išrinkite valdymo sistemą. Kai pageidaujama piktograma taps ryškesnė, paspauskite AUTO/SET mygtuką.
- 3 Naudodamiesi ▲ / ▼ mygtukais, sureguliuokite vaizdą pageidaujamame lygyje. Paspausdami AUTO/SET mygtuką, išrinkite kitus submeniu punktus.
- 4 Vienākart paspausdami MENU mygtuką, sugrīžkite į pagrindinj meniu langą ir išrinkite kitą parametru. Dusyk paspausdami MENU mygtuką išeikite iš OSD meniu sistemos.

Ekrainio meniu (OSD) sistemos išrinkimas ir reguliavimas

Šioje lentelėje yra parodyti visi OSD ekrainio meniu sistemos valdymo, reguliavimo ir nustatymų punktai.

Pagrindinis meniu	Sub-menu	A	D	Paažkinimas
PICTURE	BRIGHTNESS	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Yra reguliuojamas šviesumas, kontrastas ir gama
	CONTRAST	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	GAMMA	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
COLOR	sRGB	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Yra pritaikomos vaizdo spalvos
	PRESET	6500K	<input type="radio"/>	
		9300K	<input type="radio"/>	
		RED	<input type="radio"/>	
		GREEN	<input type="radio"/>	
		BLUE	<input type="radio"/>	
	HORIZONTAL	<input type="radio"/>		
	VERTICAL	<input type="radio"/>		
TRACKING	CLOCK	<input type="radio"/>		Pagerinti vaizdo aiškumą, stabilumą ir ryškumą
	PHASE	<input type="radio"/>		
	SHARPNESS	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
SETUP	LANGUAGE	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Yra išrenkamos vartotojo nuostatos
	OSD	HORIZONTAL	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/>	
	POSITION	VERTICAL	<input type="radio"/>	
	WHITE BALANCE		<input type="radio"/>	
	POWER INDICATOR	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	4:3 IN WIDE	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
FLATRON F-ENGINE	FACTORY RESET	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Pasirinkti arba nustatyti pageidaujamus vaizdo parametrus.
	MOVIE/TEXT	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	USER	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	NORMAL	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

: Reguliuooti

A : Analoginė įvestis

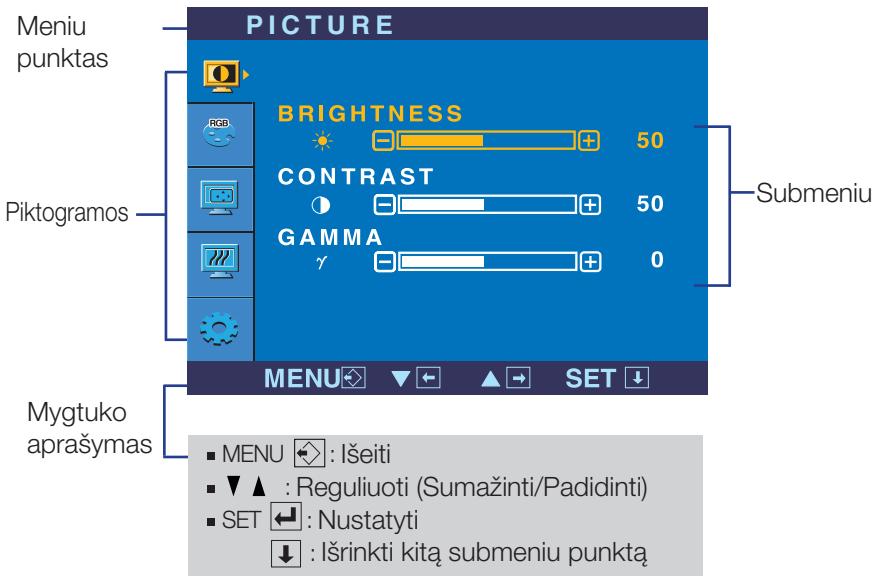
D : Skaitmeninė įvesti

PASTABA

- Priklausomai nuo modelio (L14~L19), meniu punktų išdėstymo tvarka gali skirtis.

Šiame skyrelyje jūs susipažinsite, kaip išrinkti ir atlikti pageidaujamų OSD meniu punktų reguliavimą. Žemiau visiems meniu punktams yra išvardytos piktogramos, piktogramų pavadinimai ir piktogramų aprašymai.

Paspauskite MENU mygtuką. Ekrane atsiras pagrindinis OSD meniu langas.



PASTABA

- OSD(On Screen Display) meniu kalba monitoriaus ekrane gali skirtis nuo naudojimo instrukcijoje pateiktos informacijos.

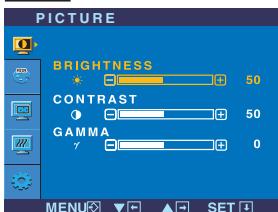
Pagrindinis meniu

Submeniu

Aprašymas



PICTURE



- MENU : Išeiti
- ▲ : Sumažinti
- ▼ : Padidinti
- SET : Išrinkti kitą submeniu

BRIGHTNESS

Yra reguliuojamas vaizdo

CONTRAST

Yra reguliuojamas vaizdo

GAMMA

Išrenkama pageidaujama gamos
reikšmė: -50/0/50. Išrinkus didžiausią
gamos reikšmę, ekrane vaizdai bus
balsvi. Išrinkus mažiausią gamos
reikšmę, vaizdai bus labiau
kontrastingi.



COLOR



- MENU : Išeiti
- ▲ : Sumažinti
- ▼ : Padidinti
- SET : Išrinkti kitą submeniu

PRESET

Reguliuojamas spalvų sodrumas
• sRGB: Nustatyti ekrano spalvą, kad ji
atitiktų standartinę sRGB
spalvų specifikaciją.

- 6500K: Balta su rausvu atspalviu
- 9300K: Balta su melsvu atspalviu

RED

Nustatomas raudonos spalvos sodrumas

GREEN

Nustatomas žalios spalvos sodrumas

BLUE

Nustatomas mėlynos spalvos sodrumas

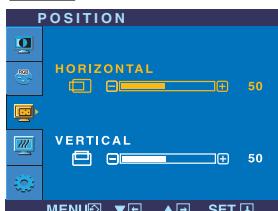
Pagrindinis meniu

Submeniu

Aprašymas



POSITION



HORIZONTAL

Vaizdo centravimas į pastumiant į kairę arba į dešinę

VERTICAL

Vaizdo centravimas į pastumiant į viršų arba į apačią

- MENU : Išeiti
- ▲ : Sumažinti
- ▼ : Padidinti
- SET : Išrinkti kitą submeniu



TRACKING



CLOCK

Yra sumažinamos bet kokios vertikalios juostos arba ruoželiai, kurie yra įžiūrimi ekrano fone.

PHASE

Yra reguliuojamas ekrane esančio vaizdo ryškumas. Išrinkus šį meniu punktą, bus galima nuslopinti bet kokius triukšmus horizontalioje ašyje ir padidinti vaizdo raiškumą.

- MENU : Išeiti
- ▲ : Reguliuoti
- ▼ : Reguliuoti
- SET : Išrinkti kitą submeniu

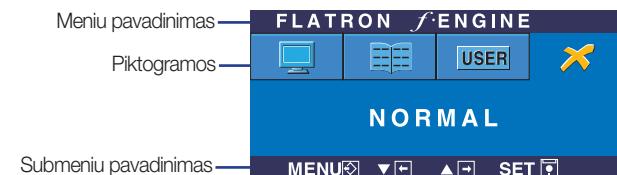
SHARPNESS

Reguliuoti ekrano aiškumą.

Ekrainio meniu sistemos (OSD) išrinkimas ir reguliauvimas

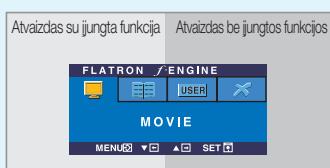
Pagrindinis meniu	Submeniu	Aprašymas														
 SETUP 	LANGUAGE	Yra pasirenkama pageidaujama ekrainio meniu atvaizdavimo kalba														
	OSD POSITION	Ekrane yra reguliuojama ekrainio meniu (OSD) padėtis.														
	WHITE BALANCE	Jeigu videokortos išėjimo signalas neatitinka reikalavimų, spalvy sodrumas gali pablogėti, priklausomai nuo video signalo išskraiptymo. Naudojantis šia funkcija, signalo lygis yra reguliuojamas, suderinant jį su standartinio videokortos išėjimo lygiu ir tokiu būdu išgaunamas optimalus vaizdas. Suaktyvinkite šią funkciją, kai ekrane nustatytos baltos ir juodos spalvos.														
<ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Išeiti ■ ▲ : Reguliuoti ■ ▼ : Reguliuoti ■ SET : Išrinkti kitą submeniu 	POWER INDICATOR	Išrinkite šią funkciją, jeigu pageidaujate priekinio skydelio maitinimo indikatoriu priskirti ON arba OFF nuostata. Jeigu išrinkote OFF, maitinimo indikatorius užges. Jeigu išrinkote ON, maitinimo indikatorius automatiškai įsižebs.														
	4:3 IN WIDE	Pasirinkti vaizdo dydį ekrane.   WIDE 4:3														
		* 4:3 : Priklausomai nuo įvesties vaizdo signalo santykio, jis automatiškai pakeičiamas optimaliu ekrano formatu. (1280X1024 įvesties signalas pakeičiamas formatu 5:4, o 1024X768 – formatu 4:3).														
	FACTORY RESET	<table border="1" data-bbox="581 966 850 1149"> <thead> <tr> <th>Rezoliucija</th> <th>Ekrano formatas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1280x1024</td> <td>5 : 4</td> </tr> <tr> <td>1152x864</td> <td>4 : 3</td> </tr> <tr> <td>1024x768</td> <td>4 : 3</td> </tr> <tr> <td>800x600</td> <td>4 : 3</td> </tr> <tr> <td>640x480</td> <td>4 : 3</td> </tr> <tr> <td>720x480</td> <td>3 : 2</td> </tr> </tbody> </table> <p>Įėjimo signalas, kurio 4 : 3 IN WIDE (4:3 PLOČIO) nepalaiko 4:3, yra tokis. - 20.1 colių monitorius – 720x400, 1280x768, 1360x768, 1680x1050</p>	Rezoliucija	Ekrano formatas	1280x1024	5 : 4	1152x864	4 : 3	1024x768	4 : 3	800x600	4 : 3	640x480	4 : 3	720x480	3 : 2
Rezoliucija	Ekrano formatas															
1280x1024	5 : 4															
1152x864	4 : 3															
1024x768	4 : 3															
800x600	4 : 3															
640x480	4 : 3															
720x480	3 : 2															
Jeigu vaizdas ekrane nera kokybiškas, visiems parametrams sugražinkite gamyklinės nuostatas. Jeigu yra būtina, atlikite baltos spalvos balanso reguliauvimą. Šią funkciją bus galima suaktyvinti tik priimant signalą iš analoginio signalo šaltinio.		Visiems parametrams, išskyrus "LANGUAGE" yra gražinamos gamyklinės nuostatos. Paspaudami ▼ mygtuką, nedelsiant vienims parametrams gražinkite gamyklinės nuostatas.														

- ■ ■ Kai paspausite dešinįjame monitoriaus šone esantį mygtuką **F-ENGINE** ▼ ekrane pasirodys meniu.

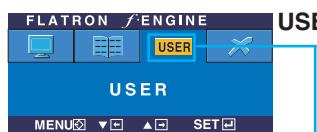


FLATRON F-ENGINE

Kai įjungsite F-ENGINE, ekrane pasirodys du atvaizdai, kaip parodyta paveikslėlyje. Kairėje puseje yra atvaizdas su įjungta funkcija, dešinėje – su neįjungta funkcija. Paspauskite mygtuką AUTO/SET (automatinis nustatymas) ir sureguliukite ekrana.



Pagrindinis meniu	Submeniu	Paaškinimas
 FLATRON ENGINE  MOVIE  TEXT  USER  MOVIE MENU  SET 	MOVIE TEXT (kino filmas) / tekstas)	<p>Naudojant šią funkciją galima pasirinkti pageidaujamą vaizdą, pritaikytą prie aplinkos (aplinkos apšvietimo, vaizdo rūšies ir t.)</p> <p>MOVIE(kino filmas): judantiems vaizdams vaizdo juosteje ar kino filme</p> <p>TEXT (tekstas): tekstiniam vaizdui (tekstu apdorojimui ir pan.)</p>

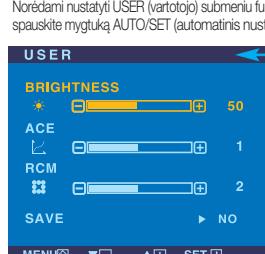


USER

User(vartotojas)

Galima rankiniu būdu reguliuoti aiškuma, ACE (pritaikomo aiškumo stiropintuvą) ir BCM (realiųjų spalvų valdymą).

Galima išsaugoti arba atstatyti nustatytą parametrą netgi tuomet, kai naudojami skirtinį aplinkos parametrai.



Norėdami nustatyti USER (vartotojo) submeniu funkciją, spauskite mygtuka AUTO/SFT (automatinis nustatymas).

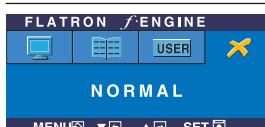
... (Aiškumas): Beaulieujo ekrano šviesu im-

„ACE (pritaikomo aiškumo stipriųjų vaš): paronka aiškumo režima

...BCM (realizacijos spalvų valdymas); parenka spalvų režima



Mygtuku SET (nustatyti) pasirinkite **SAVE** (išsaugoti) submeniu, ir spauskite YES (taip).



STANDARDINIS

Esant normalioms veikimo salvaoms

Veikimo sutrikimai

Prieš kreipiantis į serviso centrą, patikrinkite žemiau išvardintus punktus.

Nėra vaizdopears	
<ul style="list-style-type: none">● Ar yra prijungtas monitoriaus elektros laidas?● Ar šviečia maitinimo indikatorius?● Ar įjungus monitoriaus maitinimą, maitinimo indikatorius yra mėlynas arba žalias?● Ar maitinimo indikatorius yra geltonas?● Ar ekrane yra atvaizduojamas "OUT OF RANGE" pranešimas?● Ar ekrane yra atvaizduojamas "CHECK SIGNAL CABLE" pranešimas?	<ul style="list-style-type: none">• Patikrinkite, ar monitoriaus elektros laido šakutė patikimai įjungta į tinklo lizdą.• Paspauskite maitinimo mygtuką.• Sureguliuokite šviesumą ir kontrastą.• Jeigu ekranas yra energijos taupymo režime, pajudindami "pelytę" arba paspausdami bet kokį klaviatūros mygtuką, "pažadinkite". • Pabandykite įjungti kompiuterį.• Šis pranešimas atsiranda ekrane, jeigu signalas ateinantis iš kompiuterio videoplakštės yra nesynchronizuotas. Išsamesnė informacija yra pateikta šios naudojimo instrukcijos skyrelyje 'Techniniai duomenys'. Iš naujo sukonfigūruokite ekraną.• Šis pranešimas atsiranda ekrane, jeigu monitorius nėra signaliniu kabeliu prijungtas prie kompiuterio. Patikrinkite signalinį kabelį ir paméginkite iš naujo.

Ar ekrane yra atvaizduojamas "OSD LOCKED" pranešimas?	
<ul style="list-style-type: none">● Ar paspaudus MENU mygtuka, ekrane atsiranda "OSD LOCKED" pranešimas?	<ul style="list-style-type: none">• Jūs galite išsaugoti esamuoju momentu išrinktus valdymo parametrus, kurių nenorite pakeisti. Jūs galite atšaukti OSD parametru blokavimą, laikydami keletą sekundes nuspaudę MENU mygtuką. Ekrane atsiras "OSD UNLOCKED" pranešimas.

Ekrane atvaizduojamas vaizdas nėra kokybiškas

● Atvaizduojamo vaizdo padėtis yra neteisinga.

- Paspaudus AUTO/SET mygtuką, atvaizduojamo vaizdo padėtis bus sureguliuota automatiškai. Jeigu automatiškai sureguliuota vaizdo padėtis nėra netinkama, ekraniniame meniu lange išrinkite H position ir V position piktogramą ir nustatykite vaizdo padėtį.

● Ekrano fone atsiranda vertikalias juostos arba ruožai.

- Paspaudus AUTO/SET mygtuką, atvaizduojamas vaizdas bus sureguliuotas automatiškai. Jeigu rezultatai jūsų netenkina, naudodamiesi ekrainio meniu CLOCK punktu, sumažinkite vertikalias juostas ir ruoželius.

● Ekrane atvaizduojamame vaizde atsiranda triukšmai horizontalioje ašyje arba ženklai yra neryškūs.

- Paspaudus AUTO/SET mygtuką, atvaizduojamas vaizdas bus sureguliuotaa automatiškai. Jeigu rezultatai išsijungia netenkina, naudodamiesi ekrainio meniu PHASE piktogramą sumažinkite vertikalias juostas.
- Patikrinkite ar Control panel → Display → Settings meniu lange nebuvu pakeisti dažnio parametrai arba ekrano skiriamoji geba. Jei taip, atgal atstatykite rekomenduojamą skiriamają gebą. Nustatykite vaizdo spalvų sodrumo nuostatą didesnę nei 24 bitai (teisinga nuostata).

Svarbu

- Patikrinkite ar Control panel → Display → Settings meniu lange nebuvu pakeisti dažnio parametrai arba ekrano skiriamoji geba. Jei taip, atgal atstatykite rekomenduojamą skiriamają gebą.
- Nustatymo metodas gali skirtis, priklausomai nuo kompiuterio ir OS (Operacinės sistemos), todėl vaizdo plokštė gali nepalaikyti anksčiau minėtų raiškų. Tokiu atveju, prašome kreiptis į kompiuterio ar vaizdo plokštės gamintoją.

Ekrane atvaizduojamas vaizdas nėra kokybiškas

● Spalvos yra netinkamos.

- Patikrinkite, ar signalinis kabelis yra tinkamai prijungtas ir jeigu būtina, naudodamiesi atsuktuvu jį priveržkite.
- Išsitirkite, ar teisingai į plyšį yra jdėta videokarta.
- Control panel → Display → Settings meniu lange nustatykite spalvos nuostatą didesnę, nei 24 bitų (teisinga nuostata).

● Ekranas blykčioja.

- Patikrinkite, ar ekranas yra nustatytas į interleisinį režimą ir jeigu taip yra, išrinkite rekomenduojamą raišką.

Ar yra įdiegta monitoriaus tvarkyklė?

● Ar yra įdiegta monitoriaus tvarkyklė?

- Prašome įdiegti monitoriaus tvarkyklę, kuri yra išrašyta į CD diską (arba diskelį) (komplektuojamas). Arba jūs galite įdiegti tvarkyklę, iš internetinio puslapio: <http://www.lge.com>

● Ar ekrane yra atvaizduojamas “Unrecognized monitor, Plug&PLAY (VESA DDC) monitor found” pranešimas?

- Išsitirkite, ar jūsų videokarta palaiko “Plug&Play” standartą.

Monitorius	20,1 colio (51,1 cm) plokštias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžiu sugeriančia danga 20,1 colio matomumo laukas 0,258 mm pikselių nuolydis	
Sinchrosignalio jėjimas	Eilučių dažnis	Analoginis: 30 - 83kHz (Automatinis) Skaitmeninė: 30 - 83kHz (Automatinis)
	Kadru dažnis	56 - 75Hz (Automatinis)
	Jėjimo formatas	Atskiras TTL, pozityvinis/negatyvinis SOG (Sync On Green) Skaitmeninė
Videosignalio jėjimas	Signalo jėjimas	15 kontakty D-Sub jungtis DVI-D jungtis (skaitmeninė)
	Jėjimo formatas	RGB analoginis (0.7Vp-p/75 omų), Skaitmeninė
Skiriamoji geba	Maksimali	D-sub analoginis : VESA 1680 x 1050@ 60Hz Skaitmeninė: VESA 1680 x 1050 @ 60Hz
	Rekomenduojama	VESA 1680 x 1050 @ 60Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Naudojama galia	Veikimo metu	: 45W(Tipiskas)
	Parengties būsenoje	≤ 1W
	Neveikos metu	≤ 1W
Matmenys ir svoris	Su stovu	
	Plotis	46,62 cm / 18,35 colio
	Aukštis	38,40 cm / 15,11 colio
	Gylis	22,60 cm / 8,89 colio
	Svoris	4,8 kg (10,58 lbs)
Monitoriaus pokrypis	Pokrypis -5°~20°	
Srovės šaltinis	100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 1,2 A	
Eksploatavimo sąlygos	Darbo sąlygos Temperatūra 10°C to 35 °C Santykinis oro drėgnumas 10 % to 80 % Sandėliavimo sąlygos	
	Sandėliavimo sąlygos Temperatūra -20°C to 60 °C Santykinis oro drėgnumas 5 % to 90 % Sandėliavimo sąlygos	
Pokrypio	Pritvirtinti (), Nuimti (O)	
Elektros laidas	Tinklo lizdo tipo arba PC išėjimo tipo	

PASTABA

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio išspėjimo.

Monitorius	20,1 colio (51,1 cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžiu sugeriančia danga 20,1 colio matomumo laukas 0,258 mm pikselių nuolydis	
Sinchrosignalio jėjimas	Eilučių dažnis	Analoginis: 30 - 83kHz (Automatinis) Skaitmeninė: 30 - 83kHz (Automatinis)
	Kadru dažnis	56 - 75Hz (Automatinis)
	Įėjimo formatas	Atskiras TTL, pozityvinis/negatyvinis SOG (Sync On Green) Skaitmeninė
Videosignalio jėjimas	Signalų jėjimas	15 kontaktų D-Sub jungtis DVI-D jungtis (skaitmeninė)
	Įėjimo formatas	RGB analoginis (0.7Vp-p/75 omų), Skaitmeninė
Skiriamoji geba	Maksimali	D-sub analoginis : VESA 1680 x 1050@ 60Hz Skaitmeninė: VESA 1680 x 1050 @ 60Hz
	Rekomenduojama	VESA 1680 x 1050 @ 60Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Naudojama galia (Be garsiakalbio)	Veikimo metu Parengties būsenoje Neveikos metu	: 45W(Tipiskas) ≤ 1W ≤ 1W
Matmenys ir svoris	Su stovu	
	Plotis	46,62 cm / 18,35 colio
	Aukštis	38,40 cm / 15,11 colio
	Gylis	22,60 cm / 8,89 colio
Svoris		4,8 kg (10,58 lbs)
Monitoriaus pokrypis	Pokrypis	
Srovės šaltinis	-5°~20°	
Eksploatavimo Sąlygos	Darbo sąlygos Temperatūra 10°C to 35 °C Santykinis oro drėgnumas 10 % to 80 % Sandėliavimo sąlygos Sandėliavimo sąlygos Temperatūra -20°C to 60 °C Santykinis oro drėgnumas 5 % to 90 % Sandėliavimo sąlygos	
Pokrypio	Pritvirtinti (), Nuimti (O)	
Elektros laidas	Tinklo lizdo tipo arba PC išėjimo tipo	
Audio	RMS garso išvestis	1W+1W(R+L)
	Įvesties jautrumas	0.7Vrms
	Speaker Impedance	16 Ω

PASTABA

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio įspėjimo.

Ekrano režimai (skiriamoji geba)

Ekrano režimai (skiriamoji geba)	Eilučių dažnis (kHz)	Kadru dažnis (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	64,674	60
**12 1680 x 1050	65,290	60

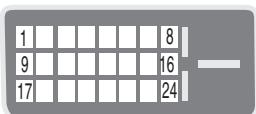
* rekomenduojamas skaitmeninis režimas

** rekomenduojamas analoginiame režimas

Indikatorius

Režimas	Šviesos diodo spalva
Maitinimas įjungtas	mėlynas
Miego būsena	geltona
Maitinimas išjungtas	nešviečia

Signalo jungties kontakto paskirtis



■ DVI-D jungtis

Kontaktas	Signalas(DVI-D)
1	T. M. D. S. duomu2-
2	T. M. D. S. duomu2+
3	T. M. D. S. 2/4 duomuo apsauginis ekranas
4	T. M. D. S. duomu4-
5	T. M. D. S. duomu4+
6	DDC sinchronizatorius
7	DDC duomu
8	Analoginė vertikalioji sinchronizacija
9	T. M. D. S. duomu1-
10	T. M. D. S. duomu1+
11	T. M. D. S. 1/3 duomuo apsauginis ekranas
12	T. M. D. S. duomu3-
13	T. M. D. S. duomu3+
14	+5V maitinimas
15	Įžeminimas (+5V, horizontaliosios sinchronizacijos ir vertikaliosios sinchronizacijos gržimas)

T. M. D. S. (perdavimo signalų keitiklis)

Kontaktas	Signalas(DVI-D)
16	Spartusis suradimo mygtukas
17	T. M. D. S. duomu0-
18	T. M. D. S. duomu0+
19	T. M. D. S. 0/5 duomuo apsauginis ekranas
20	T. M. D. S. duomu5-
21	T. M. D. S. duomu5+
22	T. M. D. S. sinchronizatoriaus ekranas
23	T. M. D. S. sinchronizatorius+
24	T. M. D. S. sinchronizatorius-

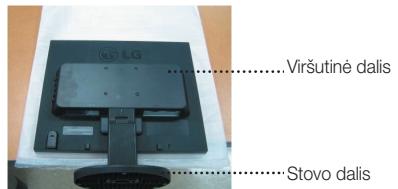
Montavimo ant sienos plokštelės montavimas

Is įtaisas atitinka reikalavimus taikomus Montavimo ant sienos plokštelei arba keitimo įrenginiui.

1. Ant lygaus paviršiaus padékite pagalvę arba minkštą audinį.



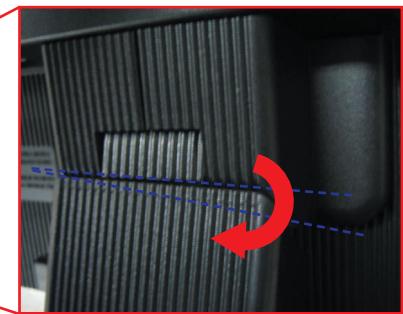
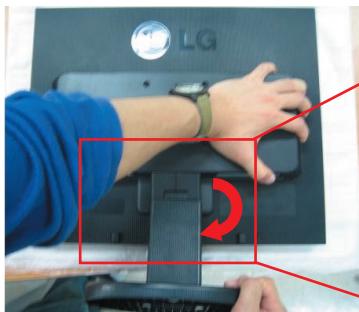
2. Ant pagalvės arba minkšto audinio padékite monitorių priekine puse į apačią.



3. Laikykite gaminį ir truputį pakelkite stovą.



4. Pakeiskite gaminio laikymo padėtį ir sukite stovo pagrindą rodyklės kryptimi.



Montavimo ant sienos plokštelės montavimas

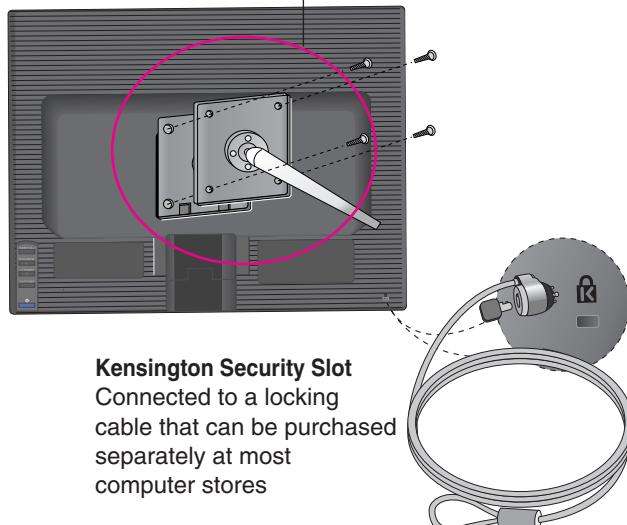
5. Ištraukite stovą.



6. Montavimo ant sienos plokštelės montavimas.

Montavimo ant sienos plokštelė (Atskiras pirkinys)

Šis tipas yra pastatomas arba montuojamas ant sienos ir gali būti prijungiamas prie Daugiau detalių rasite perskaitę vadovą, kuris pateikiamas įsigijus Montavimo ant sienos plokštelę.



Kensington Security Slot

Connected to a locking cable that can be purchased separately at most computer stores

Digitally yours ■■■....

