

Naudojimo instrukcija

L1760TQ
L1960TQ
L1760TG
L1960TG
L1760TR
L1960TR
L1960TC

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

Išsaugokite šią naudojimo instrukcijų knygėlę ir CD diską ateičiai.

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

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

Saugos priemonės

Prašome naudoti tik komplektuojamą elektros laidą. Naudojant atskirai įsigytą 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 aparatą įjungti į elektros tinklą. Pasirūpinkite, kad tinklo lizdas būtų kuo arčiau monitoriaus.

Šį monitorių galima įjungti tik į atitinkamų parametru elektros tinklą, kuris nurodytas techniniuose duomenyse arba ant monitoriaus skydelio. Jeigu jūsų vietovėje tiekiamos elektros srovės parametrai neatitinka nurodytuosius, 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 išskyla 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 pritvirtintas.
- Prašome naudoti gamintojo rekomenduojamą monitoriaus stovą.

Siekiant išvengti elektros smūgio arba gaisro pavojus:

- Jeigu monitoriumi nesinaudojate ilgą laiko tarpą, 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.
- Audros metu arba išvykus ilgam laikotarpiui, saugumo sumetimais prašome išjungti monitorių iš elektros tinklo lizdo.

Instaliavimas

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

Draudžiama naudotis monitoriumi šalia vandens, kaip antai vonios kambaryje, šalia praustuvės, virtuvės kriauklės, 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 pavojus.

NEGALIMA:

- Uždengti monitoriaus apačioje esančias ventiliacines angas, padedant monitorių ant lovos, sofos arba ant kilimėlio.
- Uždengti monitoriaus ventiliacines angas, pastatant įrenginį uždaroje erdvėje, kaip antai knygy lentynoje.
- Uždengti monitoriaus ventiliacines angas medžiaga arba kitais daiktais.
- Pastatyti monitorių netoli šilumos šaltinių, kaip antai radiatorių ir t.t.

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

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

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

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

Valymas

- Prieš atliekant monitoriaus valymo darbus, įrenginį išjunkite iš elektros tinklo.
- Naudokite lengvai sudrėkintą (ne šlapia) skudurėlį. Draudžiama ekrano valymui naudoti, aerosolinės valymo priemonės, kurių purslai gali sukelti elektros smūgio pavojų.

Įpakavimo medžiagos

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

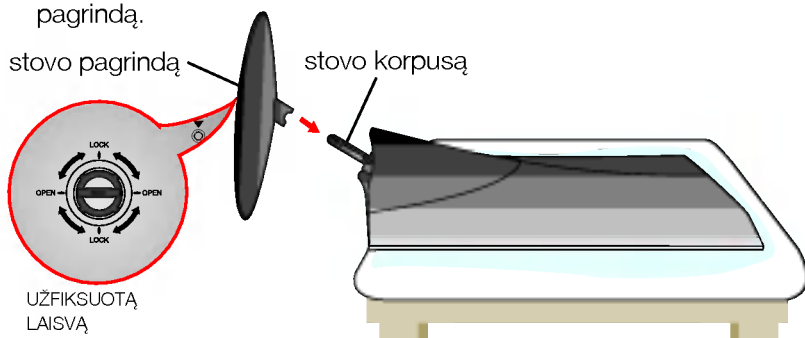
Utilizavimas

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

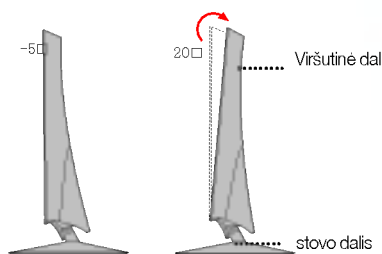
- Prieš pastatant monitorių, įsitikinkite, kad aparato, kompiuterio sistemos ir papildomos aparatūros maitinimai yra išjungti.

Stovo pagrindo tvirtinimas/nuėmimas

1. Monitorių padėkite ekranu žemyn ant pagalvėlės arba minkšto skudurėlio.
2. Įsitikinkite, kad stovo pagrindas nukreiptas į teisingą pusę (PIRMYN, ATGAL) ir prisukite fiksavimo įtaisą ant dugno į LAISVĄ padėtį norėdami surinkti stovą. Surinkę stovą, prieš naudodami pasukite fiksavimo įtaisą į UŽFIKSUOTĄ padėtį. Pasukite fiksavimo įtaisą į LAISVĄ padėtį, kad galėtumėte nuimti stovo pagrindą.



3. Dabar atsargiai pakelkite monitorių.
4. Prijungę kabelį, patogiam naudojimui nustatykite plokštelės kampą. (Kaip prijungti kabelį rasite paaiškinta L5 puslapyje.)
 - Pokrypio kampas : -5° ~ 20°



Dėmesio

Reguluodami ekrano kampą nekiškite rankos (piršto) tarp viršutinės dalies ir stovo dalies. Galite prispausti arba susiežinti ranką (pirštą).

Darbo procesų tyrimas

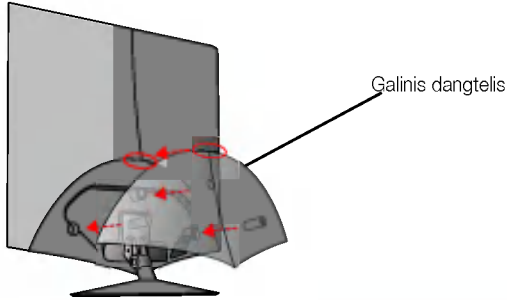
Kad būtų pasiektos kuo geriausios monitoriaus darbo ir vaizdų žiūrėjimo sąlygos, remiantis darbo proceso tyrimų rezultatais, rekomenduoja monitorių pastatyti taip, kad pokrypio kampas būtų ne didesnis, nei -5° .

Svarbu

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

Norėdami uždėti arba nuimti galinį dangtelį,

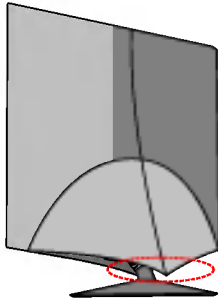
1. Norėdami uždėti galinį dangtelį, pirmiausiai įstatykite į 3 skylės, tada pastumkite į viršų, kad atsistotų į viršutinį griovelį.



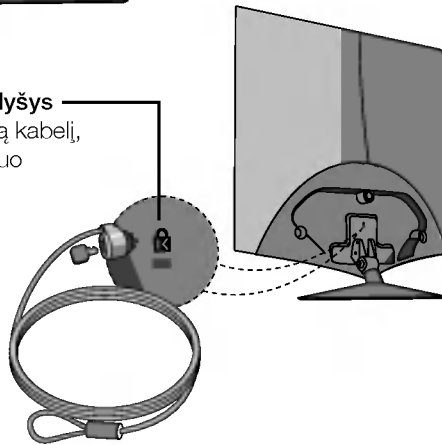
Pastaba

- Prijungę laidus, prieš naudodami uždėkite galinį dangtelį.
(Kaip prijungti kabelį, skaitykite skyrelyje "Prijungimas prie kompiuterio")

2. Norėdami nuimti galinį dangtelį laikykite apatinę dalį ir ją ištraukite.



Kensington apsaugos plyšys
Prijunkite atskirai įsigijamą kabelį, kuris apsaugos aparatą nuo vagystės.

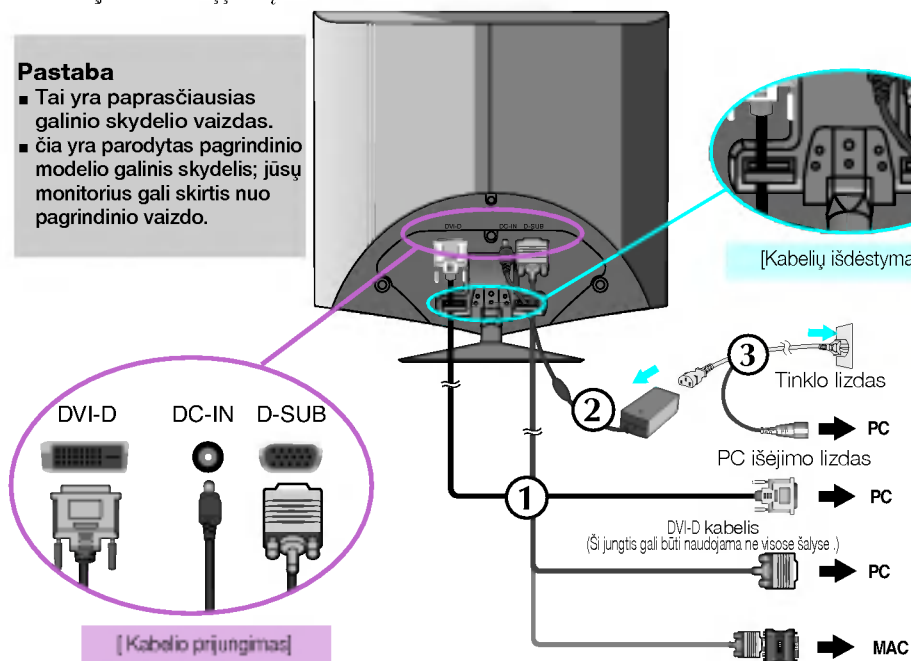


Prijungimas prie kompiuterio

1. Prieš pastatant monitorių, įsitikinkite, kad aparato, kompiuterio sistemos ir papildomos aparatūros maitinimai yra išjungti.
2. Prijunkite signalinį kabelį. ① Prijungus signalinį kabelį, naudodamiesi atsuktuvu, jį priveržkite, kad sungimas būtų patikimas.
3. Prijunkite maitinimo kabelį ③ prie AC-DC adapterio (AC-DC maitinimo šaltinio) ②, ir įjunkite kabelį į lizdą.

Pastaba

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



Mac adapteris

Naudojantis Apple Macintosh kompiuteriu yra reikalingas atskiras įsigijamas adapteris, kadangi komplektuojamo kabelio 15 kontaktų didelio tankumo (3 eilutės) D-sub VGA jungtis yra pakeičiama į 15 kontaktų 2 eilučių jungtį.

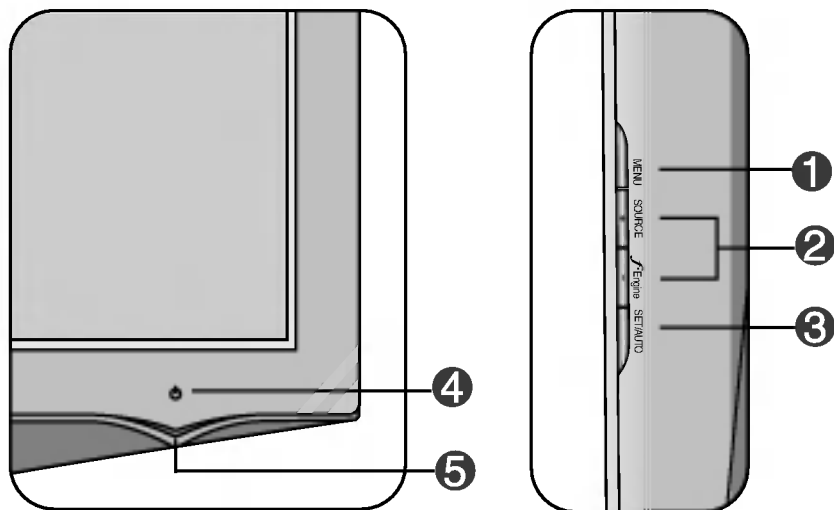
4. Įjunkite prietaisą paspausdami priekyje esantį įjungimo mygtuką . Įjungus monitoriaus maitinimą, ekrane automatiškai atsiras 'Self Image Setting Function' informacija. (Tik analoginis režimas)








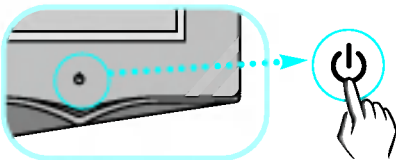

PASTABA

'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 įėjimo 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 'SET/AUTO' mygtuką. Priešingu atveju, ekraničiame meniu lange jūs galėsite iškviešti 'Factory reset' meniu punktą. Prašome atkreipti dėmesį į tai, kad visiems meniu punktam, išskyrus 'Language' bus grąžintos gamyklinės nuostatos.

Priekinio skydelio valdymo įtaisai Šonas



Valdymo įtaisas	Funkcija
<p>1 MENU mygtukas</p>  	<p>Paspausdami nurodytą mygtuką, iškvieskite arba išeikite iš ekraninio meniu sistemos.</p> <p>OSD LOCKED/UNLOCKED</p> <p>Šios funkcijos dėka, bus galima esamuoju momentu užblokuoti OSD valdymo parametrus, kad jie per neapsižiūrėjimą nebūtų pakeisti.</p> <p>Laikykite keletą sekundes nuspaustą MENU mygtuką, kol ekrane atsiras "OSD LOCKED" pranešimas.</p> <p>Laikykite keletą sekundes nuspaustą MENU mygtuką, atblokuokite OSD valdymo parametrus. Ekrane atsiras "OSD UNLOCKED" pranešimas.</p>
<p>2 +- mygtukai</p> <p>+ mygtukas</p> <p>- mygtukas () Engine)</p> 	<p>Paspausdami nurodytus mygtukus, ekraniniame meniu išrinkite arba sureguliuokite išrinktąjį parametą.</p> <p>Spartusis funkcinis mygtukas "SOURCE" (šaltinis) Šiuo mygtuku įjunkite D-Sub arba DVI jungtį. Ši funkcija naudojama tuomet, kai prie ekrano yra prijungti du kompiuteriai. Gamyklinis parametras yra S-Sub.</p> <p>Išsamesnės informacijos ieškokite L13 psl.</p>

Valdymo įtaisas	Funkcija
<p>3 SET /AUTO mygtukas</p> 	<p>Paspausdami nurodytą mygtuką, patvirtinkite pasirinkimą.</p> <p>AUTO IMAGE ADJUSTMENT Reguliuojant išrinktąsias nuostatas, prieš iškviečiant ekraninio meniu sistemą (OSD), visada paspauskite SET/AUTO mygtuką. Tokiu būdu atvaizduojamas vaizdas bus automatiškai sureguliuotas, atsižvelgiant į nustatytą ekrano skiriamą gebą (ekrano režimas).</p> <p>Tinkamiausia ekrano skiriamoji geba yra:</p> <p>17 colio ekranas : 1280x1024Hz 19 colio ekranas : 1280x1024Hz</p>
<p>4 POWER mygtukas</p> 	<p>Kelias sekundes palaikius palieštą  mygtuką prietaisas įsijungs, o dar kartą kelias sekundes palaikius jį priliestą prietaisas išsijungs.</p>
<p>5 POWER indikatorius</p>	<p>Šis indikatorius švies žalias arba mėlynas spalva, jei ekranas veikia įprastu režimu (įjungimo režimas). Jeigu ekranas yra "miego" būsenoje (energijos taupymo būsenoje), šio indikatorius spalva pasikeis į geltoną spalvą.</p>

Ekraninio meniu reguliavimas

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

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

PIEZĪME

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

Jei iškviētē OSD meniu sistēmā pageidaujate sureguliuoti parametrus, atlikite žemiau nurodytus veiksmus:

MENU → - + → SET/AUTO → - + → MENU

- 1 Paspauskite MENU mygtuką. Ekrane atsiras OSD meniu sistemos langas.
- 2 Paspausdami - arba + mygtukus, išrinkite valdymo sistemą. Kai pageidaujama piktograma taps ryškesnė, paspauskite SET/AUTO mygtuką.
- 3 Naudodamiesi - / + mygtukais, sureguliuokite vaizdą pageidaujama lygyje. Paspausdami SET/AUTO mygtuką, išrinkite kitus submeniu punktus.
- 4 Vieną kartą paspausdami MENU mygtuką, sugrįžkite į pagrindinį meniu langą ir išrinkite kitą parametą. Dėsyk paspausdami MENU mygtuką išėikite iš OSD meniu sistemos.

Ekraninio meniu (OSD) sistemos išrinkimas ir reguliavimas

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

Pagrindinis meniu	Sub-menu		A	D	Paaiškinimas
PICTURE	BRIGHTNESS		●	●	Yra reguliuojamas šviesumas, kontrastas ir gama
	CONTRAST		●	●	
	GAMMA		●	●	
COLOR	PRESET	sRGB	●	●	Yra pritaikomos vaizdo spalvos
		6500K	●	●	
		9300K	●	●	
	RED		●	●	
	GREEN		●	●	
	BLUE		●	●	
POSITION	HORIZONTAL		●		Yra reguliuojama vaizdo padėtis
	VERTICAL		●		
TRACKING	CLOCK		●		Pagerinti vaizdo aiškumą, stabilumą ir ryškumą
	PHASE		●		
	SHAPNESS		●	●	
SETUP	LANGUAGE		●	●	Yra išrenkamos vartotojo nuostatos
	OSD POSITION	HORIZONTAL	●	●	
		VERTICAL	●	●	
	WHITE BALANCE		●		
	POWER INDICATOR		●	●	
	FACTORY RESET		●	●	
FLATRON F-ENGINE(-)	MOVIE/TEXT		●	●	Pasirinkti arba nustatyti pagedidaujamus vaizdo parametrus.
	USER		●	●	
	NORMAL		●	●	
					● : Reguluoti A : Analoginė įvestis D : Skaitmeninė įvesti

PASTABA

- Priklausomai nuo modelio (L9-L13), meniu punkty 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.



The screenshot shows the 'PICTURE' OSD menu. It has a blue background with white text. At the top, it says 'PICTURE'. Below that, there are four icons in a vertical column: a yellow square with a black circle, a blue square with a white circle, a blue square with a white circle, and a blue gear. To the right of these icons are three settings: 'BRIGHTNESS' with a yellow bar and the value '50', 'CONTRAST' with a white bar and the value '50', and 'GAMMA' with a white bar and the value '0'. At the bottom, there is a dark blue bar with the text 'MENU' followed by a left arrow, a minus sign, a right arrow, a plus sign, and 'SET' followed by a down arrow.

Labels on the left side of the image:

- Menu punktas
- Piktogramos
- Mygtuko aprašymas

Label on the right side of the image:

- Submenu

Legend for the control bar:

- MENU [Left Arrow]: Išėiti
- - + : Reguluoti (Sumažinti/Padidinti)
- SET [Down Arrow]: Nustatyti
- [Down Arrow] : Išrinkti kitą submenu punktą

PASTABA



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

Ekraninio meniu sistemos (OSD) išrinkimas ir reguliavimas

Pagrindinis meniu	Submeniu	Aprašymas
	PICTURE	
	BRIGHTNESS	Yra reguliuojamas vaizdo
	CONTRAST	Yra reguliuojamas vaizdo
	GAMMA	Išrenkama pageidaujama gamos reikšmė: -50/0/50. Išrinkus didžiausią gamos reikšmę, ekrane vaizdai bus balti. Išrinkus mažiausią gamos reikšmę, vaizdai bus labiau kontrastingi.
<ul style="list-style-type: none">■ MENU : Išeiti■ - : Sumažinti■ + : Padidinti■ SET : Išrinkti kitą submeniu		

Pagrindinis meniu	Submeniu	Aprašymas
	COLOR	
	PRESET	Reguliuojamas spalvų sodrumas <ul style="list-style-type: none">• sRGB: Nustatyti ekrano spalvą, kad ji atitiktų standartinę sRGB spalvų specifikaciją.• 6500K: Balta su rausvu atspalviu• 9300K: Balta su mėlynu atspalviu
	<input checked="" type="checkbox"/> RED	Nustatomas raudonos spalvos sodrumas
	<input checked="" type="checkbox"/> GREEN	Nustatomas žalios spalvos sodrumas
	<input checked="" type="checkbox"/> BLUE	Nustatomas mėlynos spalvos sodrumas
<ul style="list-style-type: none">■ MENU : Išeiti■ - : Sumažinti■ + : Padidinti■ SET : Išrinkti kitą submeniu		

Pagrindinis meniu	Submeniu	Aprašymas
	POSITION	
	HORIZONTAL	Vaizdo centravimas jį pastumiant į kairę arba į dešinę
	VERTICAL	Vaizdo centravimas jį pastumiant į viršų arba į apačią
<ul style="list-style-type: none">■ MENU : Išeiti■ - : Sumažinti■ + : Padidinti■ SET : Išrinkti kitą submeniu		

Pagrindinis meniu	Submeniu	Aprašymas
	TRACKING	
		
<ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Išėiti ■ - : Sumažinti ■ + : Padidinti ■ SET : Išrinkti kitą submeniu 	<p>CLOCK Yra sumažinamos bet kokios vertikalios juostos arba ruoželiai, kurie yra įžiūrimi ekrano fone.</p> <p>PHASE Yra reguliuojamas ekrane esančio vaizdo ryškumas. Išrinkus šį meniu punktą, bus galima nuslopinti bet kokius triukšmus horizontalioje ašyje ir padidinti vaizdo raiškumą.</p> <p>SHARPNESS Reguluoti ekrano aiškumą.</p>	

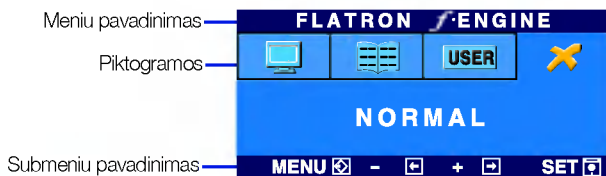
Pagrindinis meniu	Submeniu	Aprašymas
	SETUP	
		
		
<ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Išėiti ■ - : Reguluoti ■ + : Reguluoti ■ SET : Išrinkti kitą submeniu 	<p>LANGUAGE Yra pasirenkama pageidaujama ekraninio meniu atvaizdavimo kalba</p> <p>OSD POSITION Ekrane yra reguliuojama ekraninio meniu (OSD) padėtis.</p> <p>WHITE BALANCE Jeigu videokortos išėjimo signalas neatitinka reikalavimų, spalvų sodrumas gali pablogėti, priklausomai nuo videosignalų iškraipymo. 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.</p> <p>POWER INDICATOR Išrinkite šią funkciją, jeigu pageidaujate priekinio skydelio maitinimo indikatoriumi priskirti ON arba OFF nuostatą. Jeigu išrinkote OFF, maitinimo indikatorius užges. Jeigu išrinkote ON, maitinimo indikatorius automatiškai įsižiebs.</p> <p>FACTORY RESET Visiems parametrų, išskyrus "LANGUAGE" yra grąžinamos gamyklinės nuostatos. Paspausdami + mygtuką, nedelsiant visiems parametrų grąžinkite gamyklinės nuostatas.</p>	

Jeigu vaizdas ekrane nėra kokybiškas, visiems parametrų sugrąžinkite gamyklinės nuostatas.

Jeigu yra būtina, atlikite baltos spalvos balanso reguliavimą. Šią funkciją bus galima suaktyvinti tik priimančiam signalą iš analoginio signalo šaltinio.

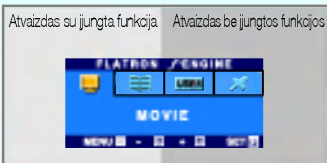
Ekraninio meniu sistemos (OSD) išrinkimas ir reguliavimas

- ■ ■ Kai paspausite dešiniajame monitoriaus šone esantį mygtuką **F-Engine** ekrane pasirodys meniu.



FLATRON F-ENGINE

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



Pagrindinis meniu

Submeniu

Paaishkinimas



MOVIE
TEXT
(kino filmas / tekstas)

Naudojant šią funkciją galima pasirinkti pageidaujama vaizdą, pritaikytą prie aplinkos (aplinkos apšvietimo, vaizdo rūšies ir t.).

MOVIE(kino filmas): judantiems vaizdams vaizdo juostoje ar kino filme

TEXT (tekstas): tekstiniam vaizdui (tekstų apdorojimui ir pan.)



USER

Norėdami nustatyti USER (vartotojo) submeniu funkciją, spauskite mygtuką AUTO/SET (automatinis nustatymas)

User(vartotojas)

Galima rankiniu būdu reguliuoti aiškumą, ACE (pritaikomo aiškumo stiprintuvą) ir RCM (realiųjų spalvų valdymą).

Galima išsaugoti arba atstatyti nustatytą parametru netgi tuomet, kai naudojami skirtingi aplinkos parametrai.

... (Aiškumas): Reguliuoja ekrano šviesumą.

...ACE (pritaikomo aiškumo stiprintuvą): parenka aiškumo režimą.

...RCM (realiųjų spalvų valdymas): parenka spalvų režimą.

- [Icon] Netaikoma
- [Icon] Žalumo paryškinimas
- [Icon] Natūralus atspalvis
- [Icon] Spalvų paryškinimas



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



STANDARTINS

Esant normalioms veikimo sąlygoms.

Prieš kreipiantis į serviso centrą, patikrinkite žemiau išvardintus punktus.

Nėra vaizdo	
<ul style="list-style-type: none">● Ar yra prijungtas monitoriaus elektros laidas?● 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.● 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 videoplokštės yra nesinchronizuotas. 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 pamėginkite iš naujo.

Ar ekrane yra atvaizduojamas "OSD LOCKED" pranešimas?	
<ul style="list-style-type: none">● Ar paspaudus MENU mygtuką, 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.

Ekране atvaizduojamas vaizdas nėra kokybiškas

● Atvaizduojamo vaizdo padėtis yra neteisinga.

- Paspaudus SET /AUTO 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.
- Patikrinkite ar Control panel → Display → Settings meniu lange nebuvo pakeisti dažnio parametrai arba ekrano skiriamoji geba. Jei taip, atgal atstatykite rekomenduojamą skiriamąją gebą.

● Ekranu fone atsiranda vertikali juosta arba ruožai.

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

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

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

● Spalvos yra netinkamos.

- Patikrinkite, ar signalinis kabelis yra tinkamai prijungtas ir jeigu būtina, naudodamiesi atsuktuvu jį priveržkite.
- Įsitikinkite, ar teisingai į plyšį yra įdėta videokorta.
- 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.
- Patikrinkite ar elektros laidas yra įjungtas į 100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės elektros tinklą.

Ar yra įdiegta monitoriaus tvarkyklė?

● Ar yra įdiegta monitoriaus tvarkyklė?

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

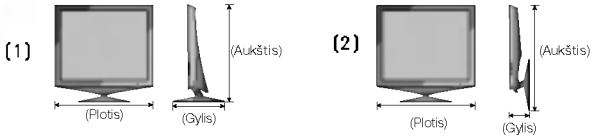
● Ar ekrane yra atvaizduojamas **“Unrecognized monitor, Plug&PLAY (VESA DDC) monitor found”** pranešimas?

• Įsitikinkite, ar jūsų videokorta palaiko “Plug&Play standartą.

Monitorius	17 colio (43.2 cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžius sugeriančia danga 17 colio matomumo laukas 0.264 mm pikselių nuolydis	
Sinchronsignalų jėgimas	Eilučių dažnis	Analoginis: 30 - 83kHz (Automatinis) Skaitmeninė: 30 - 71kHz (Automatinis)
	Kadrų dažnis	56 - 75Hz (Automatinis)
	Įėjimo formatas	Atskiras TTL, pozityvinis/negatyvinis SOG (Sync On Green) Skaitmeninė
Videosignalų jėgimas	Signalų jėgimas	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 1280 x 1024@75Hz Skaitmeninė: VESA 1280 x 1024@60Hz
	Rekomenduojama	VESA 1280 x 1024@60Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Naudojama galia	Veikimo metu	: 30W(Tipiškas)
	Parengties būsenoje	≤ 1W
	Neveikos metu	≤ 1W
Matmenys ir svoris		
	Plotis x Aukštis x Gylis	
	[1] 39,21cm(15,44colio) x 39,10cm(15,39colio) x 22,60cm(8,90colio)	
	[2] 39,21cm(15,44colio) x 44,19cm(17,40colio) x 9,62cm(3,78colio)	
Svoris	3,7 kg (8,16lbs)	
Monitoriaus pokrypis	Pokrypis -5°~20°	
Srovės šaltinis	12V = 3A	
AC/DC Adapter	DVE. DSA-0421S-12 1	
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 (), Nuiinti (O)	
Signalinis kabelis	Prijungti (O), Atjungti ()	
Elektros laidas	Tinklo lizdo tipo arba PC išėjimo tipo	

PASTABA

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio įspėjimo.

Monitorius	19 colio (48,19 cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžius sugeriančia danga 19 colio matomumo laukas 0,294 mm pikselių nuolydis		
Sinchronsignalo jėgimas	Eilučių dažnis	Analoginis: 30 - 83kHz (Automatinis)	Skaitmeninė: 30 - 71kHz (Automatinis)
	Kadrų dažnis	56 - 75Hz (Automatinis)	
	Jėjimo formatas	Atskiras TTL, pozityvinis/negatyvinis SOG (Sync On Green) Skaitmeninė	
Videosignalų jėgimas	Signalų jėgimas	15 kontaktų D-Sub jungtis DVI-D jungtis (skaitmeninė)	
	Jėjimo formatas	RGB analoginis (0.7Vp-p/75 omų), Skaitmeninė	
Skiriamoji geba	Maksimali	D-sub analoginis : VESA 1280 x 1024@75Hz Skaitmeninė: VESA 1280 x 1024@60Hz	
	Rekomenduojama	VESA 1280 x 1024@60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Naudojama galia	Veikimo metu	:	35W(Tipiškas)
	Parengties būsenoje	≤	1W
	Neveikos metu	≤	1W
Matmenys ir svoris			
	<p>Plotis x Aukštis x Gylis</p> <p>[1] 42,99 cm(16,93colio) x 42,61cm(16,78colio) x 22,60cm(8,90colio)</p> <p>[2] 42,99 cm(16,93colio) x 47,86cm(18,84colio) x 9,71cm(3,82colio)</p>		
	Svoris	4,6 kg (10,14lbs)	
Monitoriaus pokrypis	Pokrypis	-5°~20°	
Srovės šaltinis	12V == 3A		
AC/DC Adapter	DVE. DSA-0421S-12 1		
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)		
Signalinis kabelis	Prijungti (O), Atjungti ()		
Elektros laidas	Tinklo lizdo tipo arba PC išėjimo tipo		

PASTABA

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio įspėjimo.

Ekranų režimai (skiriamoji geba)

Ekranų režimai (skiriamoji geba)			Eilučių dažnis (kHz)	Kadrų dažnis (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

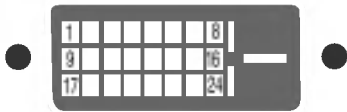
Indikatorius

Režimas	Šviesos diodo spalva
Maitinimas įjungtas	Žalias arba mėlynas
Miego būseną	geltona
Maitinimas išjungtas	nešviečia

*Rekomenduojamas režimas

**Tik analoginiame režime

Signalų 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 vertikaloji 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	žemintis (+5V, horizontaliosios sinchronizacijos ir vertikalsiosios sinchronizacijos grizimas)

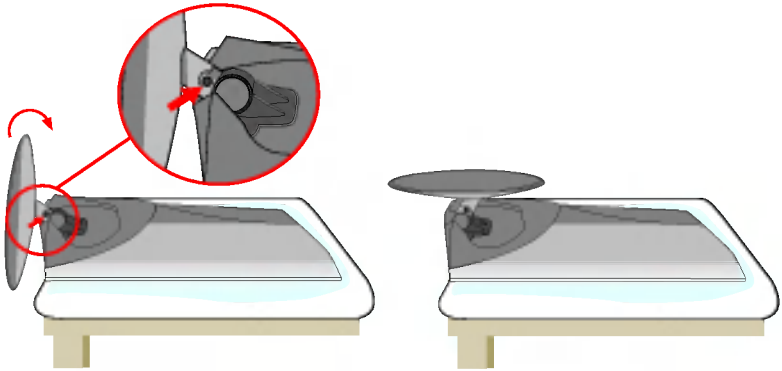
T. M. D. S. (perdavimo signalų keitiklis)

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 plokštei arba keitimo įrenginiui.

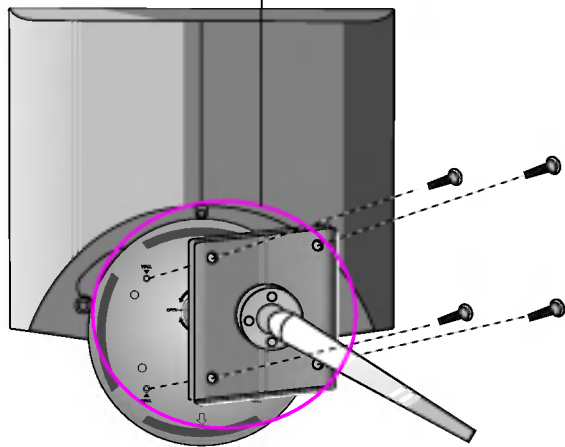
1. Monitorių padėkite ekranu žemyn ant pagalvėlės arba minkšto skudurėlio.
2. Galinio dangtelio nuėmimas
3. Paspauskite ir laikykite paspausti dešinėje stovo pusėje ir sulenkite stovo pagrindą rodyklės rodoma kryptimi.



4. Montavimo ant sienos plokštelės montavimas.

Montavimo ant sienos plokštelė (Atskiras pirkiny)

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.



Digitally yours ■■■■■.....

