

Naudojimo instrukcija

L226WA

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 įsigyjamą elektros laidą, įsitinkinkite, 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 knygu 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, aerosolines valymo priemones, 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

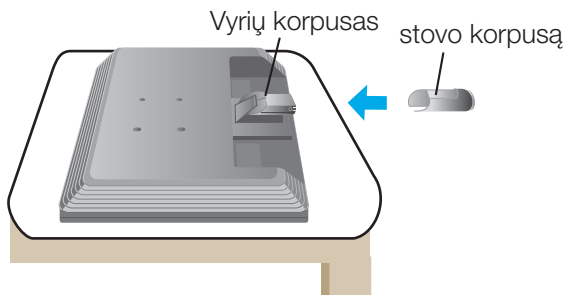
- Šiame įrenginyje yra įmontuota speciali fluorescentinė lempa, kurios sudėtyje yra gyvsidabrio.
- Draudžiama šią lempą išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Aplinkosaugos sumetimais atitarnavusį įrenginį reikia utilizuoti prisilaikant

Monitoriaus prijungimas

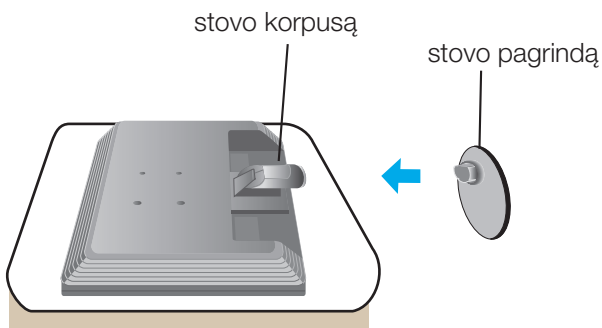
- Prieš pastatant monitorių, įsitikinkite, kad aparato, kompiuterio sistemos ir papildomos aparatūros maitinimai yra išjungti.

Monitoriaus stovo pritvirtinimas

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



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



Svarbu

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

Stovo išardymas

A tipas

1. Ant plokščio paviršiaus padėkite pagalvėlę ar minkštą skudurėlį.



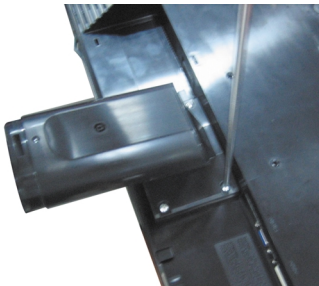
2. Monitorių pastatykite ekranu žemyn ant pagalvėlės ar minkšto skudurėlio.



3. Paspauskite užšovą viduje. Stovo pagrindą nuimkite nuo stovo korpuso.



4. Stovą atskirkite atsuktuvo pagalba, kaip parodyta pavyzdyje.
Pastaba: prašome šiuos 4 varžtus saugoti pasiekiamoje vietoje ateičiai.



5. Gaminį supakuokite kaip pavaizduota paveikslėlyje.



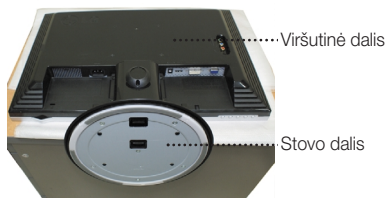
Stovo išardymas

B tipas

1. Ant plokščio paviršiaus padėkite pagalvėlę ar minkštą skudurėlį.



2. Monitorių pastatykite ekranu žemyn ant pagalvėlės ar minkšto skudurėlio.



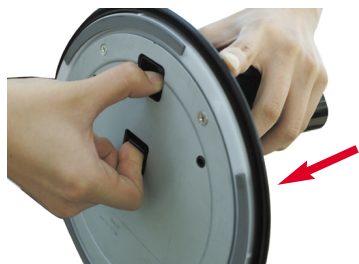
3. Pakeiskite gaminio laikymo padėtį ir sukite stovo pagrindą rodyklės kryptimi.



4. Ištraukite stovą.



5. Paspauskite užšovą viduje. Stovo pagrindą nuimkite nuo stovo korpuso.



6. Gaminį supakuokite kaip pavaizduota paveikslėlyje.

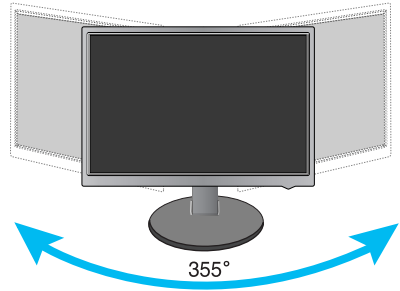
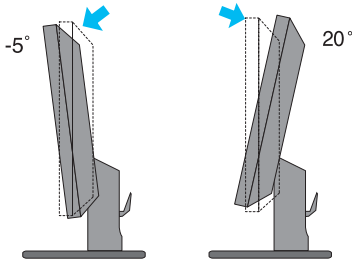


- Prieš pastatant monitorių, įsitikinkite, kad aparato, kompiuterio sistemos ir papildomos aparatūros maitinimai yra išjungti.

Monitoriaus pasvirimo kampo reguliavimas

1. Reguliuodami monitoriaus pasvirimo kampą, suraskite geriausią padėtį.

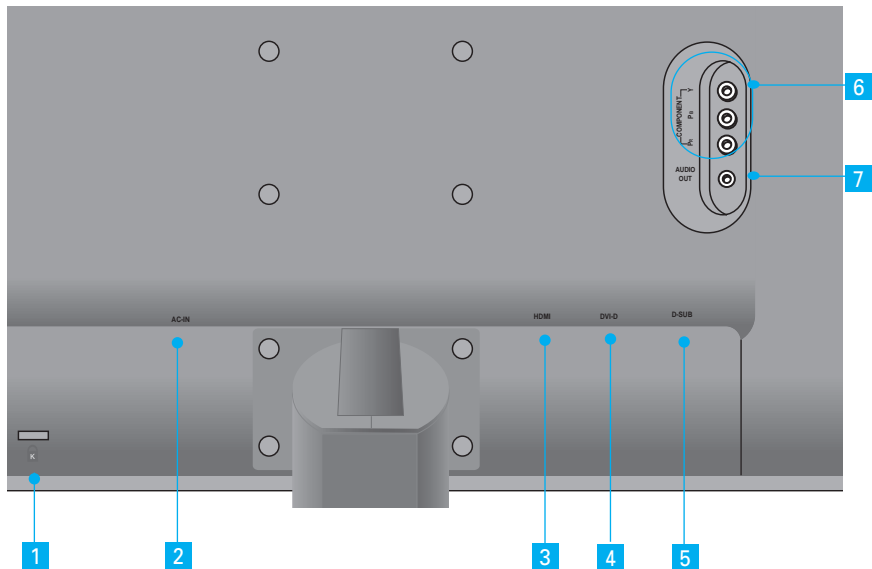
- Pokrypio kampas : -5° ~ 20°
- Pasukimas : 355°



Darbo procesų tyrimas

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

● Vaizdas iš užpakalinės pusės



1 Kensington užrakto jungtis

2 AC-IN jungtis : Prijunkite maitinimo laidą

3 HDMI signalo jungtis

4 DVI-D įvado lizdas (skaitmeninio signalo jungtis)

5 D-SUB analoginio signalo jungtis

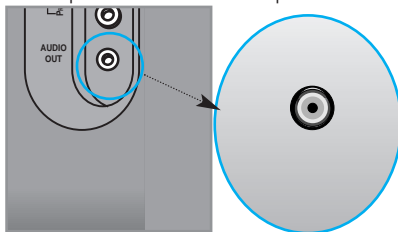
6 KOMPONENTINIS įvadas

7 Garso išėjimo jungtis(Audinėms/Garsiakalbio prijungimo išvadas)

: Jūs galite naudoti AUDIO-OUT (garso išėjimo) lizdą prijungdami ausines naudodami HDMI konfigūraciją.

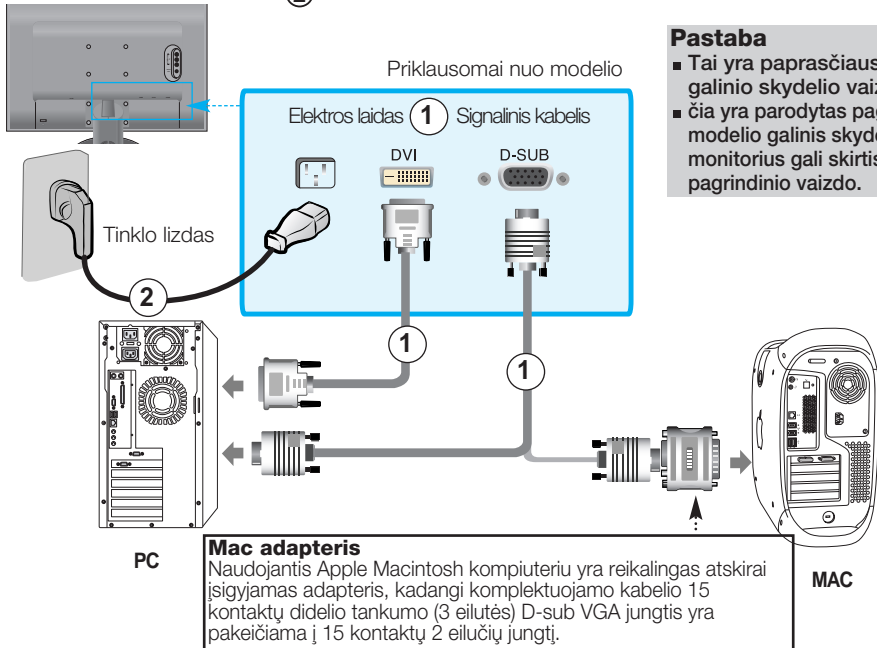
*AUDIO-OUT (Garso išėjimas) įmanomas tik su HDMI įvestimi.
(Galite jį naudoti su D-SAB arba bet koku kitu komponentu.)

■ Kairė užpakalinė Monitoriaus pusė



Jungiant prie asmeninio kompiuterio

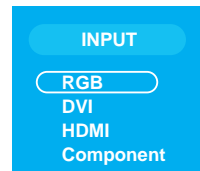
1. Statykite monitorių patogioje ir gerai vėdinamoje vietoje prie kompiuterio. Monitoriaus aukštį galima reguliuoti atlaisvinus stovo fiksatorių.
2. Įjunkite signalo kabelį. Kad jungimas neatsilaisvintų, priveržkite sparnuotąsias veržles. ①
3. Įjunkite maitinimo kabelį į tinkamos įtampos lizdą, kuris būtų lengvai prieinamoje vietoje netoli nuo monitoriaus. ②



4. Paspauskite mygtuką priekiniame jungiklių skydelyje, jeigu norite įjungti maitinimo srovę.
5. Paspauskite mygtuką SOURCE, esantį monitoriaus priekyje.

SOURCE → - + → AUTO/SET

- A** DVI signalo kabeliu.
- Pasirinkite DVI : DVI skaitmeninį signalą.
- B** D-Sub signalo kabeliu.
- Pasirinkite RGB : D-Sub analoginį signalą.



*RGB: 15 kontaktų D-SUB signalo įvesties kabeliui prijungti

*DVI: DVI signalo įvesties kabeliui prijungti

Pastaba

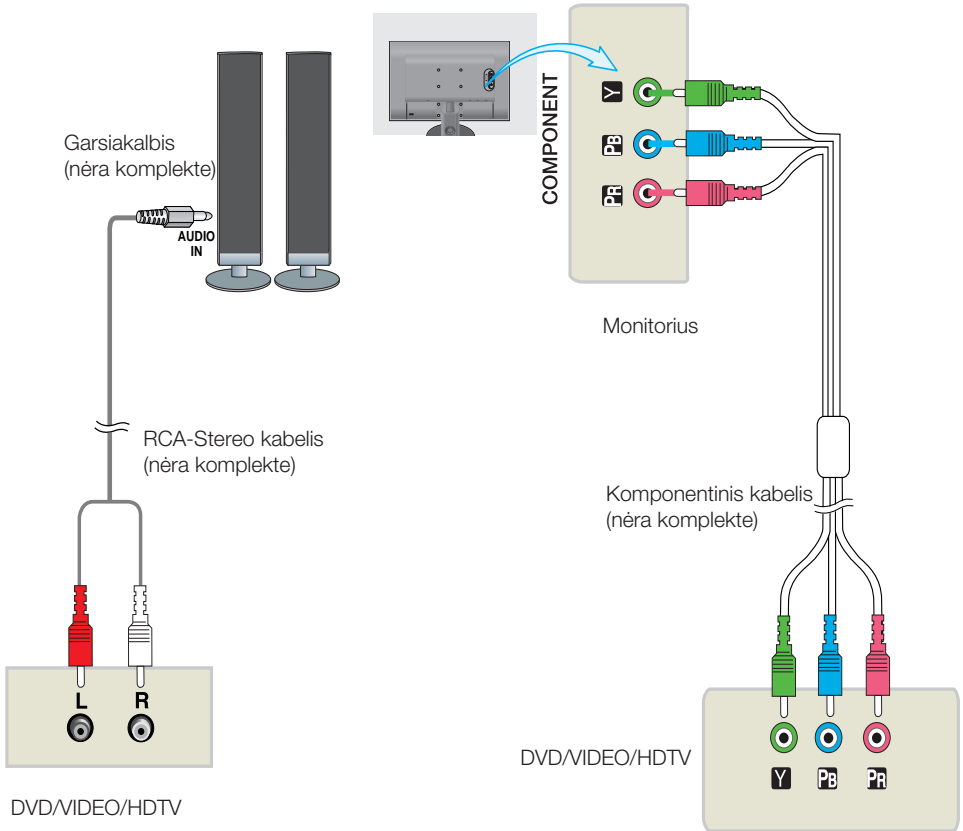


- Kaip sujungti du kompiuterius.
- Signalo kabelius (DVI ir D-Sub) prijunkite prie kiekvieno kompiuterio. Paspauskite mygtuką SOURCE, esantį monitoriaus priekyje.
- Įjunkite tiesiai į maitinimo tinklo lizdą ant sienos arba į ilginimo laidą su žeminimo laidu.

■ ■ ■ žiūrėti DVD/Video/HDTV

● Prijungiant Komponentinį kabelį

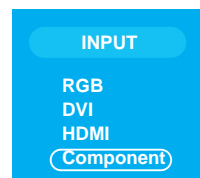
1. Prie Stereo kabelių teisingai prijunkite Komponentinį kabelį ir RCA. Kištukus įkiškite į tos pačios spalvos lizdus.
2. Prijunkite maitinimo laidą.



3. Paspauskite mygtuką SOURCE, esantį monitoriaus priekyje.

SOURCE → - + → **AUTO/SET**

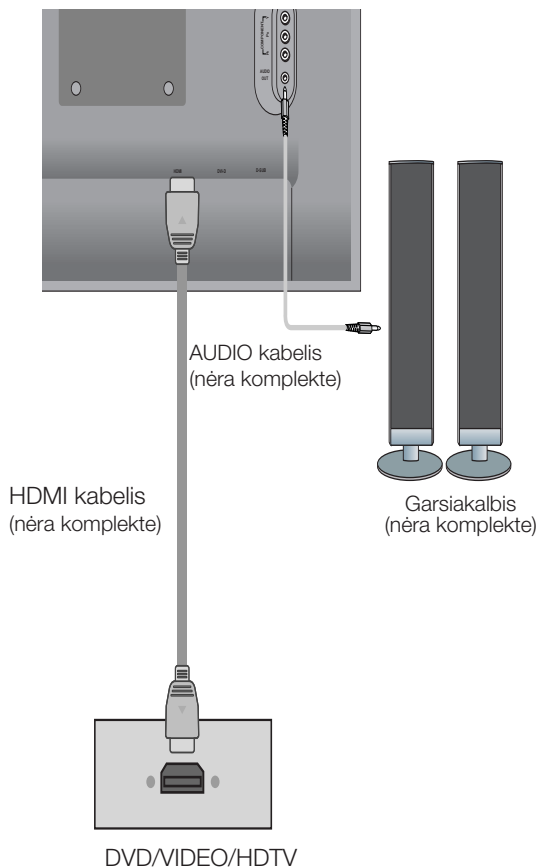
- A** Jungiant su Komponentiniu kabeliu.
- Pasirinkite „Component“ (Komponentas)



■ ■ ■ žiūrėti DVD/Video/HDTV

● Jungiant HDMI kabeliu

1. Prašome prijungti atskirą HDMI kabelį ir AUDIO kabelį.



2. Paspauskite mygtuką SOURCE, esantį monitoriaus priekyje.

SOURCE → - + → **AUTO/SET**

- A Jungdami HDMI kabeliu.
 - Pasirinkite „HDMI“

INPUT

RGB

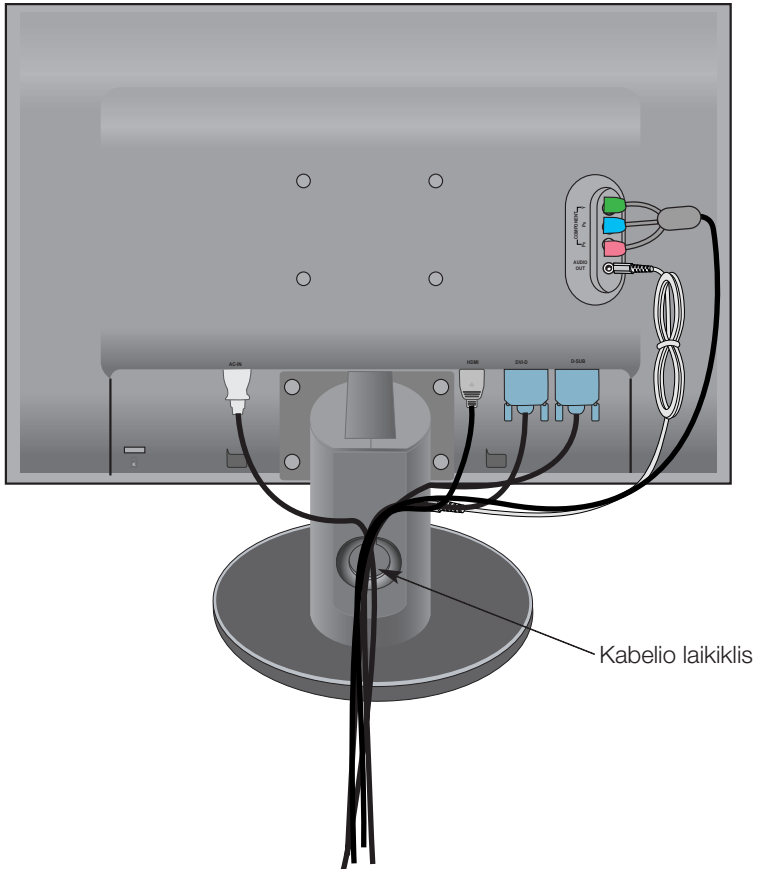
DVI

HDMI

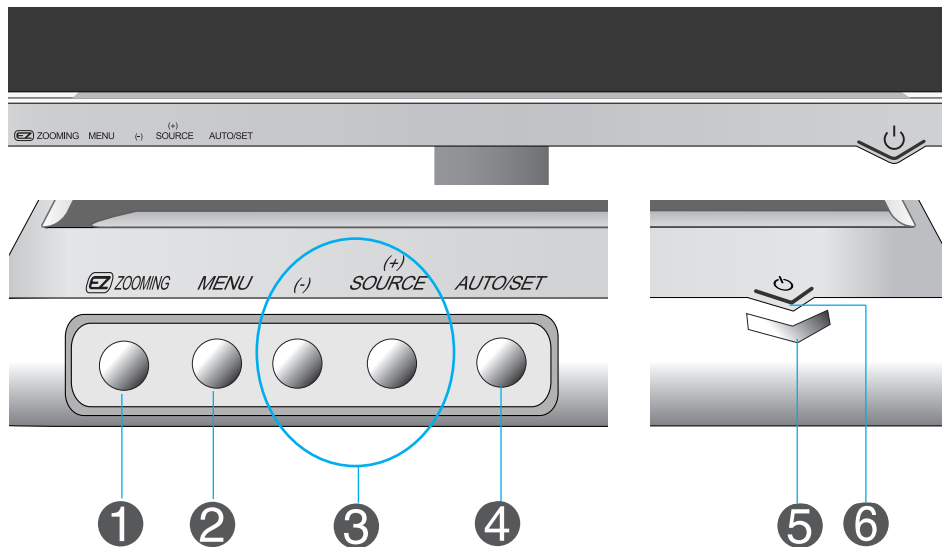
Component

■ ■ ■ Kabelių išdėstymas

1. Tvarkingai sujungtus kabelius surinkite į Kabelių laikiklį, kaip parodyta toliau esančiame paveikslėlyje.



Priekinio skydelio valdymo įtaisai



1 **EZ ZOOMING**

Esame displėjuje panaudokite „ez Zooming“ klavišą, po to displėjaus skiriamoji geba tampa vienu lygiu žemesne. Dar kartą panaudokite „ez Zooming“ klavišą, po to displėjaus skiriamoji geba grįš į pirminę būklę.

*Tik kartą prilieskite „ez-zoom“ ir sužinosite norimą skiriamąją gebą, taip pat galima didinti ženklus ir vaizdus neprimatantiems senyvo amžiaus žmonėms, nedirbančioms kompiuteriu namų šeimininkėms ir vaikams.

- Rekomenduojama skiriamoji geba yra 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600.
- Nustatymo būdas gali skirtis priklausomai nuo operacinės sistemos ir vaizdo kortos. Šiuo atveju prašome informacijos kreiptis į kompiuterio ar vaizdo plokštės gamintoją.

Pastaba

HDMI Video režimu Forte Manager programa neveikia.

2 MENU mygtukas

Controls locked

Controls unlocked

Šiuo mygtuku įjunkite arba išjunkite Ekranu meniu.

Controls locked/Controls unlocked

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

Norėdami užrakinti nustatymą, eikite į OSD meniu specialiąją funkciją ir išsirinkdami „On“ (Įjungti) užrakinsite. Atsiras pranešimas „Controls locked“ (Valdymo mygtukai užrakinti). Norėdami atrakinti nustatymą, paspauskite ir šiek tiek palaikykite paspaudę MENU (MENIU) ir (+) mygtukus iki atsiras pranešimas „Controls unlocked“ (Valdymo mygtukai atrakinti).

3 - + mygtukas

(+)SOURCE mygtukas

Pasirinkite įvesties signalą.

SOURCE → - + → AUTO/SET

RGB :15 kontaktų D-SUB analoginis signalas
DVI : Skaitmeninis signalas
Komponentas: DTV (skaitmeninės televizijos) televizoriaus priedas, Video, DVD
HDMI : HDMI skaitmenini signalas, DTV (skaitmeninės televizijos) televizoriaus priedas, Video, DVD

INPUT

RGB
DVI
HDMI
Component

Šiuo mygtuku galite pasirinkti piktogramą arba reguliuoti Ekranu meniu nustatymus.

4 AUTO/SET mygtukas

Paspausdami nurodytą mygtuką, patvirtinkite pasirinkimą.

AUTO IMAGE ADJUSTMENT

Reguliuojant išrinktąsias nuostatas, prieš iškviečiant ekraninio meniu sistemą (OSD), visada paspauskite **AUTO/SET** mygtuką. Tokiu būdu atvaizduojamas vaizdas bus automatiškai sureguliuotas, atsižvelgiant į nustatytą ekrano skiriamą gebą (ekrano režimas).

For optimal display
change resolution to 1680x1050

Tinkamiausia ekrano skiriamoji geba yra:

- 22 colio ekranas : **1680 x 1050@60Hz**

5 POWER mygtukas

Paspausdami nurodytą mygtuką, įjunkite arba išjunkite monitoriaus ekraną.

6 POWER indikatorius

Šis indikatorius švies mėlynas spalva, jei ekranas veikia įprastu režimu (įjungimo režimas). Jeigu ekranas yra „miego“ būsenoje (energijos taupymo būsenoje), šio indikatoriaus spalva pasikeis į geltoną spalvą.

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.

PASTABA

- Prieš atliekant vaizdo reguliavimo procedūrą, prašome palaukti 30 minučių, kol vaizdas ekrane bus stabilus.

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

MENU → **- +** → **AUTO/SET** → **- +** → **AUTO/SET** → **- +** → **AUTO/SET** → **MENU** → **MENU**

Įjungia
meniu
langelį

Pereikite prie
punkto, kurį
norite
reguliuoti

Pasirinkite
meniu
piktogramą

Pereikite prie
punkto, kurį
norite
reguliuoti

Pasirinkite
meniu
piktogramą

Sureguliuokite
būseną

Išsaugokite
būseną ?

Išleikite iš
meniu
lango.

- 1 Paspauskite MENU (MENIU) mygtuką, atsiras pagrindinis ekrano meniu langas.
- 2 Norėdami reguliuoti, naudokitės **- +** mygtukais.
- 3 Kada pažymima jums reikiama piktograma, paspauskite AUTO/SET mygtuką.
- 4 Pasinaudodami mygtukais **- +** sureguliuokite pasirinktą punktą į reikiamą lygį.
- 5 Pakeitimus patvirtinkite paspausdami AUTO/SET mygtuką.
- 6 Išleikite iš ekrano meniu lango paspausdami MENU (MENIU) mygtuką.

Ekraninio meniu langas

Piktograma	Funkcijos aprašymas
 PICTURE	Ekraninio spalvos reguliavimas
 SPECIAL	Parinkčių pasirinkimas.
 SCREEN	Ekraninio reguliavimas.
 PIP	Vaizdo vaizde režimo (Kelių langų) funkcijos.



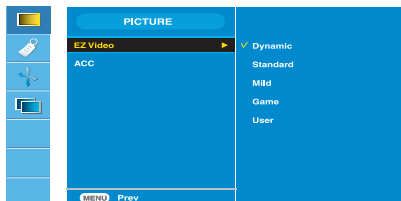
Pastaba

Ekraninio meniu langas
Ekraninio meniu lango funkcija Jums leidžia patogiai reguliuoti ekraninio meniu būseną, kadangi yra pateikiama grafiškai.



Ekranos spalvos reguliavimas

EZ Video



HDMI, Komponentinė įvestis

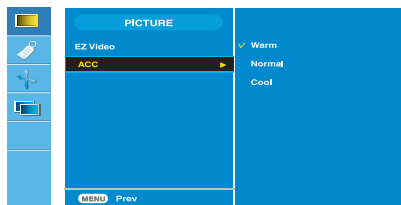
EZ Video funkcija automatiškai reguliuoja ekrano vaizdo kokybę, priklausomai nuo AV naudojimo aplinkos.

- Dynamic (Dinaminis): Pasirinkite šią parinktį esant ryškiam vaizdui.
- Standard (Standartinis): Pati bendriausia ir natūraliausia ekrano būseną.
- Mild (Švelnus): Pasirinkite šią parinktį esant švelniam vaizdui.
- Game (Žaidimo): Pasirinkite šią parinktį esant dinamiškiems vaizdams žaidžiant žaidimą.
- User (Vartotojo): Pasirinkite šią parinktį norėdami naudoti vartotojo nustatymus.



Brightness (Šviesis)
Reguluoti ekrano šviesį.
Contrast (Kontrastas)
Reguluoti ekrano kontrastą.
Color (Spalva)
Iki reikiamo lygio sureguliuoti spalvas.
Sharpness (Ryškumas)
Reguluoti ekrano aiškumą.

ACC



HDMI, Komponentinė įvestis

Pasirinkti gamykloje nustatytą spalvų nustatymą.

- Warm (Šiltas): Balta spalva truputį rausva.
- Normal (Normalus): Balta spalva truputį mėlsva.
- Cool (Šaltas): Balta spalva truputį rausvai violetinė.

Pastaba

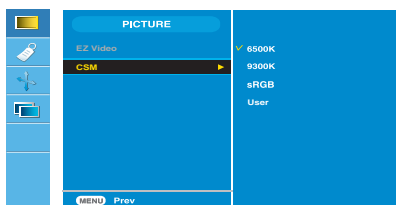


Jeigu EZ Video nustatymas Picture (Vaizdo) meniu yra perjungtas į Dynamic (Dinaminį), Standard (Standartinį), Mild (Švelnų) arba Game (Žaidimo), kiti meniu bus nustatyti atitinkamai.



Ekranio spalvos reguliavimas

CSM



Tik asmeninis kompiuteris

- 6500K/9300K/sRGB
Pasirinkti gamykloje nustatytus spalvų nustatymus.

6500K: Balta spalva truputį rausva.
9300K: Balta spalva truputį mėlsva.
sRGB : Nustatykite ekrano spalvą, kuri atitiktų sRGB standartinę spalvą.

- User (Vartotojo)
Pasirinkite šią parinktį norėdami naudoti vartotojo nustatymus.



Brightness (Šviesis)
Reguluoti ekrano šviesį.
Contrast (Kontrastas)
Reguluoti ekrano kontrastą.
Red (Raudona) / Green (Žalia) / Blue (Mėlyna)
Nustatykite savo spalvų lygius.

Pastaba

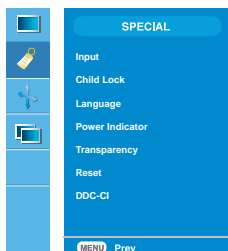


* Kai HDMI prijungtas prie televizoriaus priedo (set-top box) ar video grotuvo, pavyzdžiui, DVD grotuvo, prašome pasirinkti OSD ekrano nustatymą HDMI PC, norėdami pradėti CSM 720P, kai 60 Hz, 480P, kai 60 Hz.

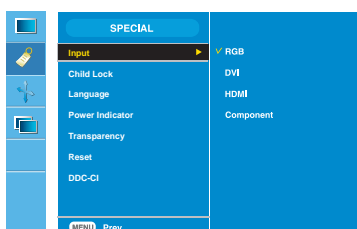
* 720P, kai 60 Hz, 480P, kai 60 Hz atitinka PC dažnį 1280x720, kai 60 Hz, 640x480, kai 60 Hz.



Parinkčių pasirinkimas



Input
(Ivestis)



Jeigu vieną kartą paspausite mygtuką, atsiras šis Signalo įvesties langas.

Mygtukais **- +** pasirinktie reikiamą signalo tipą.

Child lock
(Užrakinimas
nuo vaikų)

Ši funkcija gali uždrausti televizoriaus žiūrėjimą be leidimo. Tam, kad užrakintumėte Ekranio meniu lango nustatymus, perjunkite Child lock (Užrakinimo nuo vaikų) poziciją į „On“ (Ijungtą) padėtį. Norėdami atrakinti, atlikite šiuose veiksmus :

*Paspauskite ir laikykite paspaudę MENU (MENIU) ir (+) mygtuką kelias sekundes. Turėty atsirasti pranešimas „Controls locked“ (Valdymo mygtukai užrakinti).

Language
(Kalba)

Kalbos, kuria rodomi valdymo elementai, pasirinkimas.

Power Indicator
(Maitinimo
indikatorius)

Šią funkciją naudokite perjungti maitinimo srovės indikatoriumi priekinėje prietaiso pusėje Ijungti (On) arba Išjungti (Off).

Transparency
(Permatomu
mas)

Ekranio meniu lango permatomumo reguliavimas.

Reset
(Atstatymas)

Šią funkciją naudokite norėdami atstatyti gamyklos numatytas prietaiso parinktis. Visgi nebus įjungtas kalbos pasirinkimas.

DDC-CI

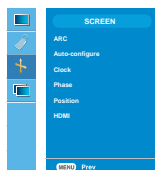
DDC/CI (Ekranio duomenų kanalo valdymo sąsaja) yra komunikacinis protokolas komunikacijai tarp kompiuterio ir monitoriaus.

DDC/CI leidžia reguliuoti ir nustatyti detalias funkcijas kompiuteryje, o ne monitoriaus OSD.

Monitorių galima reguliuoti iš kompiuterio per jungiančią komunikaciją tarp kompiuterio ir monitoriaus kada DDC/CI yra IJUNGTA, o kada DDC/CI išjungta, monitoriaus negalima reguliuoti iš kompiuterio, nes komunikacija tarp kompiuterio ir monitoriaus išjungta.



Ekranio reguliavimas



ARC

Pasirinkti vaizdo dydį ekrane.

* Meniu priklauso nuo įvedamo signalo tipo.

ARC aktyvuota Video signale, bet deaktyvuota 1080i.

<Tik HDMI(Video), Komponentinė įvestis>



Auto-Configure
(Automatinis
konfigūravimas)

Ši funkcija tinka tik esant analoginio signalo įvesčiai. Šis mygtukas skirtas automatiškai reguliuoti ekranio nustatymus: Position (Padėtis), Clock (Laikrodis) ir Phase (Fazė).

Clock
(Laikrodis)

Ši funkcija tinka tik esant analoginio signalo įvesčiai. Skirta panaikinti ekranio fone matomoms vertikalioms juostelėms ar linijoms. Horizontalus ekranio dydis taip pat pasikeis.

Phase (Fazė)

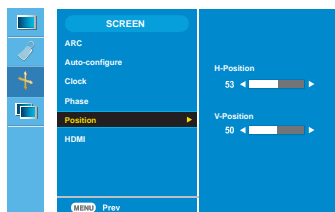
Ši funkcija tinka tik esant analoginio signalo įvesčiai. Reguluoti ekranio fokusavimą. Šis punktas leidžia panaikinti horizontalų triukšmą ir išvalyti arba paryškinti vaizdą.



Pastaba

Kada RGB šaltinio įvesties lygyje įvedamas Progresinis signalas, negalima pasirinkti Auto-Configure (Automatinio konfigūravimo), Clock (Laikrodžio), Phase (Fazės) meniu.

Position
(Padėtis)



Ši funkcija tinka tik esant analoginio signalo įvesčiai. Reguluoti ekrano padėtį. Norėdami pamatyti padėties pomeniu, paspauskite mygtuką **AUTO/SET**.

H-Position: Ekrano padėties perkėlimas horizontaliai.

V-Position: Ekrano padėties perkėlimas vertikaliai.

HDMI

- Video – Naudojama, kada su DVD arba televizoriaus priedu (SET-TOP BOX) jungiama per HDMI.
- * Jei norite prijungti video magnetofoną (VCR), šiame meniu pasirinkite VIDEO. Priešingu atveju, ekrano pakraščiuose dėl ekrano dydžių skirtumo gali matytis triukšmai.
- PC – Naudojama, kada prie asmeninio kompiuterio jungiama per HDMI. Jei norite prijungti asmeninį kompiuterį, šiame meniu pasirinkite PC. Priešingu atveju, ekranas gali būti per didelis, kad būtų palaikomas PC mažesnysis ekranas.

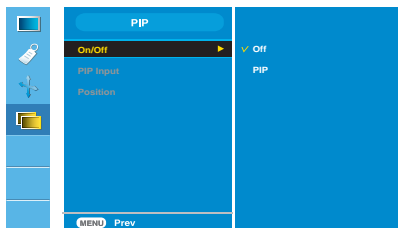


Pastaba

Kada RGB šaltinio įvesties lygyje įvedamas Progresinis signalas, negalima pasirinkti Position (Padėties) meniu.



Vaizdo vaizde režimo (Kelių langų) funkcijos (Mažesniojo ekrano reguliavimas)



On/Off



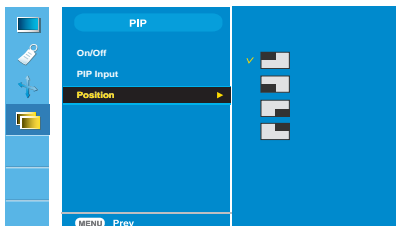
PIP

Pasirinkę punktą PIP (Vaizdą vaizde), esantį PIP On/Off (Vaizdo vaizde režimo įjungimo/išjungimo) meniu, galima reguliuoti šiuos meniu punktus.

PIP Input

Pasirinkti įvesties signalą iš PIP.

Position (Padėtis)



Reguluoti Vaizdo vaizde ekrano padėtį.

* Žemiau pateiktoje lentelėje nurodytos galimos pagrindinio ekrano ir mažesniojo ekrano derinimo parinktys.

		PIP					
		PIP	RGB	DVI	Component	HDMI (PC)	HDMI (Video)
Main	PIP						
	RGB			O	X	O	O
	DVI		O		O	X	X
	Component	X	X			X	X
	HDMI(PC)	O	X	O			X
	HDMI(Video)	X	X	X	X	X	

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 "Controls locked" pranešimas?	
<ul style="list-style-type: none">● Ar paspaudus MENU mygtuką, ekrane atsiranda "Controls locked" pranešimas?	<ul style="list-style-type: none">• Galite išsaugoti esamus nustatymus, kad jie nebūtų netyčia pakeisti. OSD valdymo mygtukus galite bet kada atrakinti kelias sekundes spausdami MENU (MENIU) ir (+) mygtuką: atsiranda pranešimas „Controls unlocked“ (Valdymo mygtukai atrakinti)

Ekране 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.
- 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 vertikalios juostos arba ruožai.

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

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

- Paspaudus AUTO/SET mygtuką, atvaizduojamas vaizdas bus sureguliuotas automatiškai. Jeigu rezultatai jūsų netenkina, naudodamiesi ekraninio meniu PHASE piktogramą sumažinkite vertikalios 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 interleininį režimą ir jeigu taip yra, išrinkite rekomenduojamą raišką.

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.

Garso funkcija neveiks.

● Nėra garso?

- Patikrinkite, ar teisingai prijungtas garso kabelis.
- Nustatykite garsumą.
- Patikrinkite, ar gerai nustatytas garsumas.

● Garsas per lėtas.

- Nustatykite garsumą.

Techniniai duomenys

Monitorius	22 colio (55,868 cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų Nuo su atspindžius sugeriančia danga 22 colio matomumo laukas 0.282 mm pikselių nuolydis		
Sinchronizacijos įėjimas	Eilučių dažnis	Analoginė: 30 - 83kHz (Automatinis) Skaitmeninė: 30 - 83kHz (Automatinis)	
	Kadrų dažnis	56 - 75Hz (Automatinis)	
	Įėjimo formatai	Atskiras TTL, pozityvinis/negatyvinis SOG (Sync On Green) Skaitmeninė(Palaiko HDCP)	
Videosignalo įėjimas	Signalų įėjimas	15 kontaktų D-Sub jungtis, HDMI jungtis DVI jungtis (Skaitmeninė), Komponentinė	
	Įėjimo formatai	RGB analoginis (0.7Vp-p/75 omų), Skaitmeninė	
Skiriamoji geba	Maksimali	D-sub analoginis : VESA 1680 x 1050@60Hz DVI Skaitmeninė : VESA 1680 x 1050@60Hz	
	Rekomenduojama	VESA 1680 x 1050@60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Naudojama galia	Veikimo metu	: 45W(Tipiškas)	
	Parengties būsenoje	≤ 1W	
	Neveiklos metu	≤ 1W	
Matmenys ir svoris	Su stovu		Be stovo
	Plotis	50,17 cm / 22,05 colio	50,17 cm / 22,05 colio
	Aukštis	42,19 cm / 16,61 colio	33,74 cm / 13,28 colio
	Gylis	23,39 cm / 9,21 colio	5,95 cm / 2,34 colio
	Svoris	5,8 kg (12.78 lbs)	
Monitoriaus pokrypis /pasukimas	Pokrypis	-5°~20°	
	Pasukimas	355°	
Srovės šaltinis	100-240 V~, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 1.0 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(<input type="checkbox"/>), Atjungti (<input type="radio"/>)		
Elektros laidas	Tinklo lizdo tipo arba PC išėjimo tipo		

PASTABA

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio įspėjimo.

■ Asmeninio kompiuterio ĮVESTIES numatytieji režimai (Raiška)

Ekranų režimai (skiriamoji geba)		Eilučių dažnis(kHz)	Kadrų dažnis(Hz)	Ekranų režimai (skiriamoji geba)		Eilučių dažnis(kHz)	Kadrų dažnis(Hz)
1	720 x 400	31,468	70,08	11 *12	1680 x 1050 1680 x 1050	64,674 65,290	59,883 59,954
2	640 x 480	31,469	59,94				
3	640 x 480	37,50	75				
4	800 x 600	37,879	60,317				
5	800 x 600	46,875	75				
6	1024 x 768	48,363	60				
7	1024 x 768	60,123	75,029				
8	1152 x 864	67,5	75				
9	1280 x 1024	63,981	60,02				
10	1280 x 1024	79,976	75,035				

*Rekomenduojamas režimas

■ HDMI Vaizdo ĮVESTIS

Ekranų režimai (skiriamoji geba)	Eilučių dažnis(kHz)	Kadrų dažnis(Hz)
1	480p	31,25
2	576p	31,50
3	720p	37,50
4	720p	45,00
5	1080i	28,12
6	1080i	33,75

■ Komponentinė vaizdo ĮVESTIS

Ekranų režimai (skiriamoji geba)	Eilučių dažnis(kHz)	Kadrų dažnis(Hz)
1	480i	15,75
2	576i	15,62
3	480p	31,25
4	576p	31,50
5	720p	37,50
6	720p	45,00
7	1080i	28,12
8	1080i	33,75

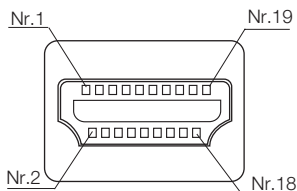
Pastaba

HDMI Video režimu Forte Manager programa neveikia.

■ Indikatoriai

Režimas	Šviesos diodo spalva
Maitinimas įjungtas	Mėlynas
Miego būseną	geltona
Maitinimas išjungtas	nešviečia

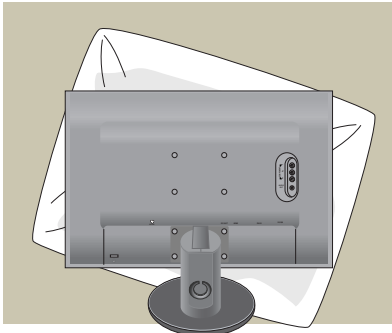
HDMI tipo kontaktų priskyrimas



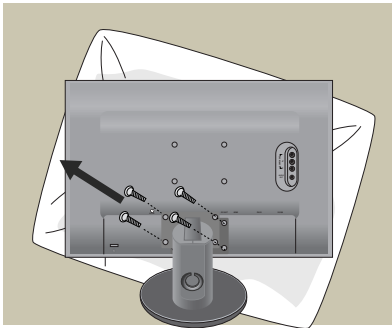
Kontaktas	Signalų pavadinimas	Laidas	Kontaktas
1	T. M. D. S. duomu2+	A	1
2	T. M. D. S. duomu2 apsauginis ekranas	B	2
3	T. M. D. S. duomu2-	A	3
4	T. M. D. S. duomu1+	A	4
5	T. M. D. S. duomu1 apsauginis ekranas	B	5
6	T. M. D. S. duomu1-	A	6
7	T. M. D. S. duomu0+	A	7
8	T. M. D. S. duomu0 apsauginis ekranas T. M. D.	B	8
9	S. duomu0-	A	9
10	T. M. D. S. sinchronizatorius+	A	10
11	T. M. D. S. sinchronizatoriaus ekranas	B	11
12	T. M. D. S. sinchronizatorius-	A	12
13	CEC	C	13
14	Rezervuota(Kabelyje, bet N.C. ant įrenginio	C	14
15	SCL	C	15
16	SDA	C	16
17	DDC/CEC įžeminimas	D	17
18	+5V maitinimas	5V	18
19	Spartusis suradimo mygtukas	C	19

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

Prie šio monitoriaus galinio skydelio galima pritvirtinti VESA standarto montavimo plokštelę.



1. Pasukę prekę taip, kad jos priekinė pusė būtų nukreipta žemyn, būtinai padėkite ją ant minkšto audinio arba pagalvės, kad nepažeistumėte paviršiaus.

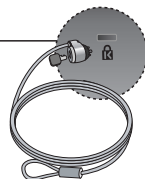
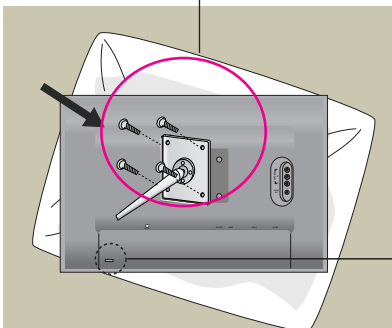


2. Atsuktuvu atsirkirkite viršutinę dalį nuo stovo.

3. Sumontuokite VESA standarto Stovo pagrindą.

VESA standarto montavimo plokštelė

Pritvirtinkite kitą elementą (prie monitoriaus galima pritvirtinti stovėlį arba monitorių galima pritvirtinti prie sienos). Jeigu monitorių pageidaujate pritvirtinti prie sienos, reikia naudoti VESA standarto montavimo plokštelę (Jūs reikia įsigyti atskirai). Ateičiai prašome perskaityti VESA standarto montavimo plokštelės instrukciją.



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

Digitally yours ■■■■■.....

