



**LG**

Life's Good

LIETUVIŲ K.

# NAUDOJIMO INSTRUKCIJA SKYSTŪJUŲ KRISTALŲ EKRANO MONITORIUS

Atidžiai perskaitykite šias instrukcijas prieš naudodami savo televizorių ir pasilikite instrukcijas ateičiai.

## SKYSTŪJUŲ KRISTALŲ EKRANO MONITORIŲ MODELIAI

W1943SB      W1943TB

W2043SE      W2043TE

W2243S      W2243T

# 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 žemaiu pateiktų saugos eksploatavimo taisyklė, 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 aparatą įjungti į elektros tinklą. Pasirūpinkite, kad tinklo lizdas būty kuo arčiau monitoriaus.

Šį monitorių galima įjungti tik į atitinkamų parametry 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 iškyla elektros smūgio pavojus. Elektros laidą gali pakeisti techninio aptarnavimo centre.

Kol šis įrenginys yra įjungtas į kintamosios srovės sieninį lizdą, jis neatjungiamas nuo kintamosios srovės šaltinio net jį išjungus.

Draudžiama mėginti atidaryti monitoriaus korpusą :

- Monitoriaus viduje néra 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 prityvirtintas.
- Prašome naudoti gamintojo rekomenduojamą monitoriaus stovą.
- Ekrano nenumeskite, nedaužykite ir nemėtykite į jį daiktų/žaislų. Priešingu atveju galite susižeisti ar sužeisti kitą žmogų, sugadinti aparatą ir ekraną.

Siekiant išvengti elektros smūgio arba gaisro pavojaus:

- Jeigu monitoriumi nesinaudojate ilgą laiko tarą, prašome IŠJUNGTI įrenginio maitinimą. Išvykus iš namų negalima palikti ĮJUNGTO monitoriaus.
- Neleiskite vaikams mėtyti daiktus į monitoriaus ekraną arba į aparato korpusą, kišti pašalinimus daiktus. Monitoriaus viduje egzistuoja aukšta įtampa.
- Negalima naudotis papildomais priedais, kurie néra 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 smūgį.

## 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 kambaryste, šalia prauštuvės, 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 pavojas.

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.

Negalima kokiais nors aštriais daiktais trinti arba bražyti aktyviosios matricos skystųjų kristalų ekraną. Priešingu atveju jūs galite subražyti, 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 néra joks aparato sutrikimas ir neturi jokios įtakos monitoriaus darbui.

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

Palikus fiksuočių vaizdą ekrane ilgesnį laiką, gali pažeisti ekraną ir būti vaizdo išdeginimo priežastis. Būtina naudoti ekrano užsklandą. Toks reiškinys būna kitų gamintojų produkuose ir jam nesuteikiama garantija.

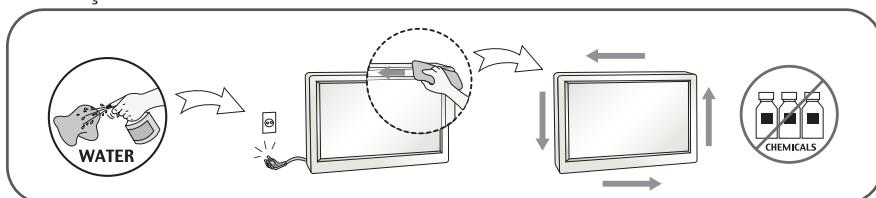
Nekratykite ir nebražykite ekrano priekio ir šonų metaliniais daiktais. Kitaip ekranas gali būti pažeistas.

Įsitikinkite, kad pultas nukreiptas į priekį, ir laikykite jį abiem rankomis, kad galėtumėte pajudinti. Jei išmesite gaminį, pažeistas gaminys gali sukelti elektros smugį arba gaisrą. Susisiekite su įgaliotuoju techninės priežiūros centru dėl remonto.

Venkite aukštost temperatūros ir drėgmės.

## Valymas

- Prieš atliekant monitoriaus valymo darbus, įrenginį išjunkite iš elektros tinklo.
- Naudokite lengvai sudrékintą (ne šlapią) skudurėli. Draudžiama ekrano valymui naudoti, aerozolines valymo priemones, kurių purslai gali sukelti elektros smūgio pavojų.
- Kai valote gaminį, ištraukite maitinimo laidą ir švelniai patrinkite minkštū audiniu, kad nesusibraižytų. Nevalykite drėgnumu audiniu ir nepurkškite vandens ar kitų skyčių tiesiai ant gaminio. Gali išstikti elektros smūgis. (Nenaudokite cheminių medžiagų, pvz., benzolo, dažų skiediklių ar alkoholio)
- 2–4 kartus papurkškite vandens ant minkšto audinio ir valykite juo priekinį rėmą; šluostykite tik viena kryptimi. Dėl per didelės drėgmės gali atsirasti dėmių.



## 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 (Tik halogeno lempa, naudojama LCD monitoriuose)

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

## !!! Ačiū, kad renkate LGE gaminius !!!

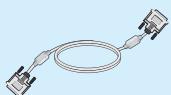
- Patikrinkite, ar yra visi šie monitoriaus priedai.  
Jeigu kurio nors trūksta, kreipkitės į prekybos atstovą.



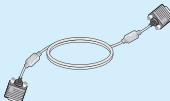
Naudotojo vadovas /  
kortelės



Maitinimo laidas  
(Prieklauso nuo šalies)



DVI-D signalo kabelis  
(Ši funkcija galima ne  
visose šalyse.)



15 kontakty D-Sub signalo kabelis  
(Kad galėtumėte šį kabelį įtaisyti, jis turi  
būti prijungtas prie gaminio prieš  
pristatymą.)

### PASTABA

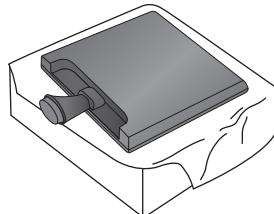
- Šie priedai gali atrodyti kitaip nei tie, kurie čia parodyti.
- Vartotojai privalo naudoti ekranuotuosis signalo sąsajos kabelius (D-sub 15 kontakty kabeli, DVI kabeli) su ferito šerdimi, kad būtų išlaikytas gaminių suderinamumas.

# Monitoriaus prijungimas

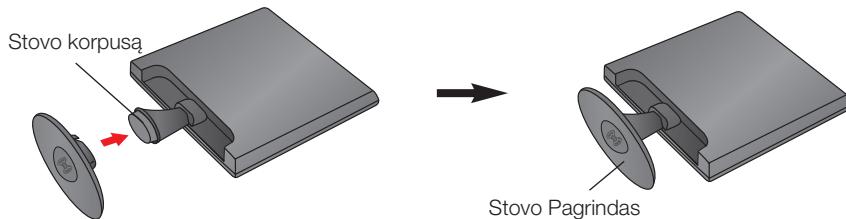
- Prieš pastatant monitorių, įsitikinkite, kad aparato, kompiuterio sistemos ir papildomos aparatuūros maitinimai yra išjungti.

## Stovo prijungimas ir išmontavimas

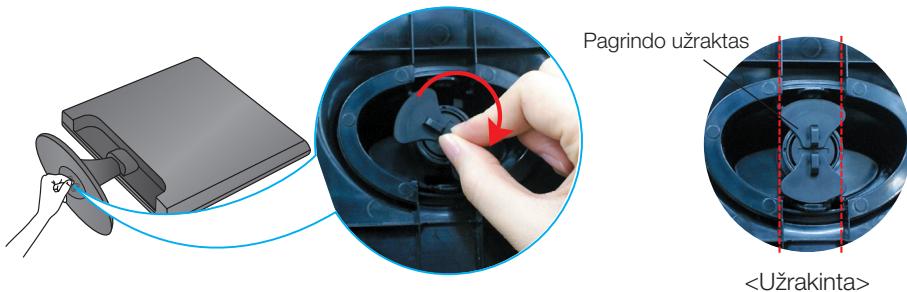
- Padėkite monitorių ekranu į apačią ant švelnaus audinio.



- Teisinga kryptimi įstumkite stovo korpusą.



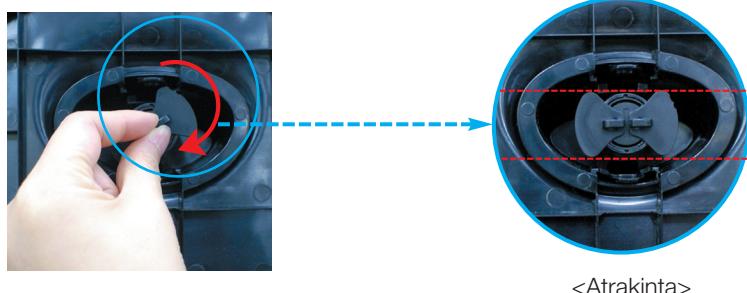
- Pasukite stovo pagrindo užraktą 90 laipsnių kampu, kad prijungtumėte stovo pagrindą prie stovo.



- Dabar atsargiai pakelkite monitorių.

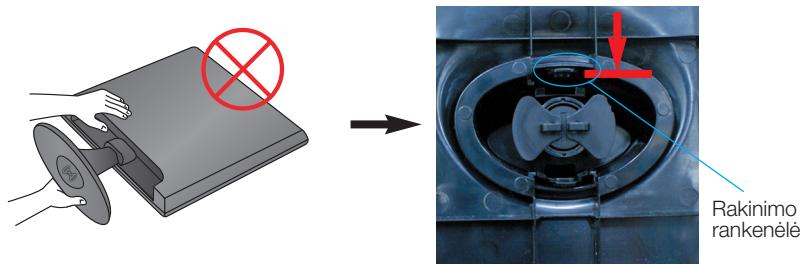
# Monitoriaus prijungimas

5. Pasukite stovo pagrindo užraktą 90 laipsnių kampu, kad atjungumėte stovo pagrindą nuo stovo.

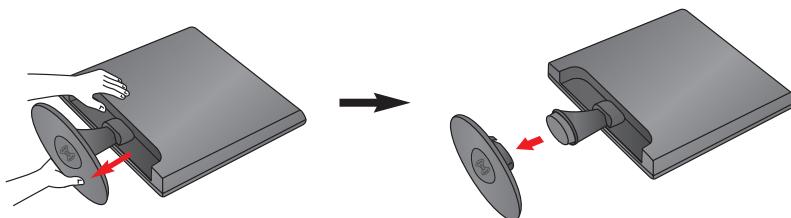


<Atrakinta>

Jei nepavyksta atleisti Stand Base (stovo pagrindas) net kai Locking Knob (rakinimo rankenėlė) atleista, paspauskite nurodytą rankenėlę žemyn ir bandykite dar kartą.



6. Ištraukdami Stand Base (stovo pagrindas), jį nuimsite.



## SVARBU

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

# Monitoriaus prijungimas

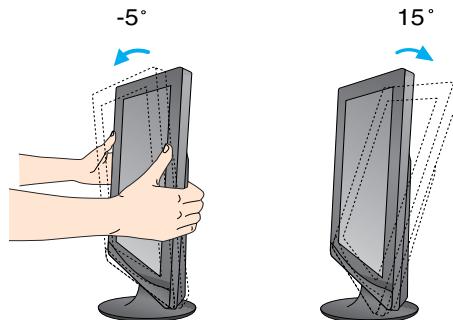
- Prieš pastatant monitorių, įsitikinkite, kad aparato, kompiuterio sistemos ir papildomos aparatuūros maitinimai yra išjungti.

## Monitoriaus pasvirimo kampo reguliavimas

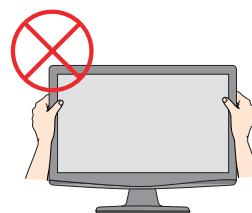
-Po montavimo pasukite norimu kampu, kaip parodyta žemiu.

1. Reguliuodami monitoriaus pasvirimo kampą, suraskite geriausią padėtį.

- Pokryprio kampus :  $-5^{\circ}$ ~ $15^{\circ}$



Nelieskite ir nespauskite ekrano, kai reguliuosite monitoriaus kampą.



### ERGONOMIŠKA

- Kad būtų pasiektos kuo geriausios monitoriaus darbo ir vaizdų žiūréjimo sąlygos, remiantis darbo proceso tyrimų rezultatais, rekomenduoja monitorių pastatyti taip, kad pokryplio kampus būtų ne didesnis, nei  $-5^{\circ}$ .

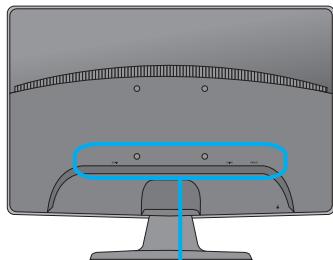
## Jungimas prie asmeninio kompiutero

- Prieš jungdami monitorių, įsitikinkite, jog monitoriaus, kompiutero sistemos ir kitų prijungiamų įrenginių maitinimas yra ijjungtas.
- Prijunkite signalo įvesties kabelį ① ir maitinimo laidą ② pagal tvarką, tada priveržkite signalo kabelio varžtą.

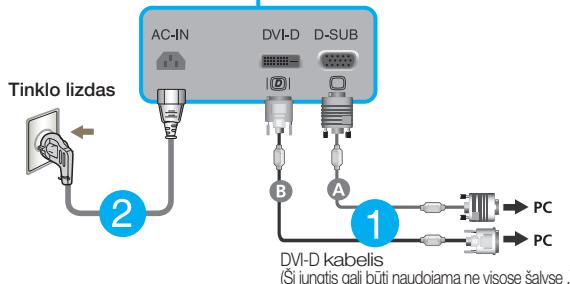
- A** Ijungti D-sub (analoginio signalo) kabelį  
**B** Ijungti DVI-D (skaitmeninio signalo) kabelį

### PASTABA

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



Priklasomai nuo modelio.



Kai naudojate „D-Sub“ signalo įvesties kabelio jungtį „Macintosh“ kompiuteriams:



### Mac adapteris

Naudojant Apple Macintosh kompiuteriu yra reikalingas atskirai įsigijamas adapteris, kadangi komplektuojamu kabeliu 15 kontaktų didelio tankumo (3 eilutės) D-sub VGA jungtis yra pakeičiamu į 15 kontaktų 2 eilučių jungtį.

- Paspauskite ekrano priekyje esantį power button (maitinimo mygtuką) ir jungsite maitinimo tiekimą. Esant j Jungtam monitoriaus maitinimui, 'Self Image Setting Function' („paties vaizdo nustatymo funkcija“) vykdoma automatiškai. (Tik analoginiu režimu)



### 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 jėjimo signalui yra priskirtas optimaliausias parametras.  
 „AUTO/SET“ funkcija? Įrenginio naudojimo arba ekrano skiriamais gebos keitimo metu iškilus problemoms, tokiomis kaip neryškus ekranas, neryškios raidės, mirkšintis arba pakreiptas ekranas, paspauskite AUTO/SET funkcijos mygtuką, kad pagerintumėte skiriamaį gebą.

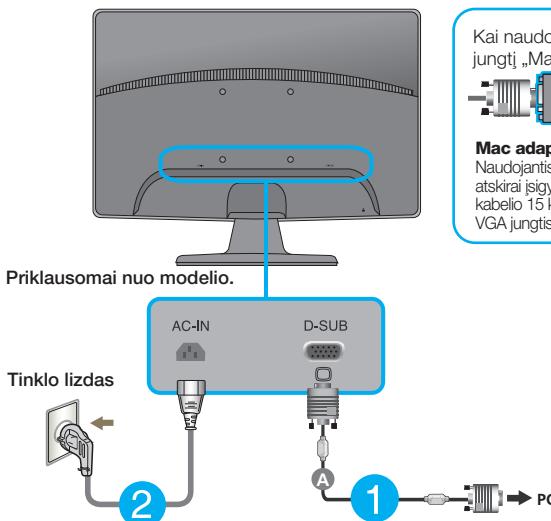
## Jungimas prie asmeninio kompiutero

- Prieš jungdami monitorių, įsitikinkite, jog monitoriaus, kompiutero sistemos ir kitų prijungiamų įrenginių maitinimas yra išjungtas.
- Prijunkite signalo įvesties kabelį **1** ir maitinimo laidą **2** pagal tvarką, tada priveržkite signalo kabelio varžtą.

**A** Išjungti D-sub (analoginio signalo) kabelį

### PASTABA

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



Kai naudojate „D-Sub“ signalo įvesties kabelio jungtį „Macintosh“ kompiuteriams:



### Mac adapteris

Naudojantis Apple Macintosh kompiuteriu yra reikalingas atskrai išigijamas adapteris, kadangi komplektuojamu kabeliu 15 kontaktų didelio tankumo (3 eilutės) D-sub VGA jungtis yra pakeičiamas į 15 kontaktų 2 eilučių jungtį.

- Paspauskite ekrano priekyje esantį power button (maitinimo mygtuką) ir išjungsite maitinimo tiekimą. Esant išjungtam monitoriaus maitinimui, 'Self Image Setting Function' („paties vaizdo nustatymo funkcija“) vykdoma automatiškai.



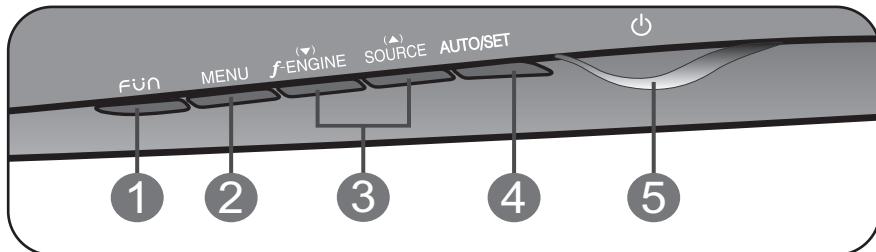
### PASTABA

‘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 jėjimo signalui yra priskirtas optimaliausias parametras.

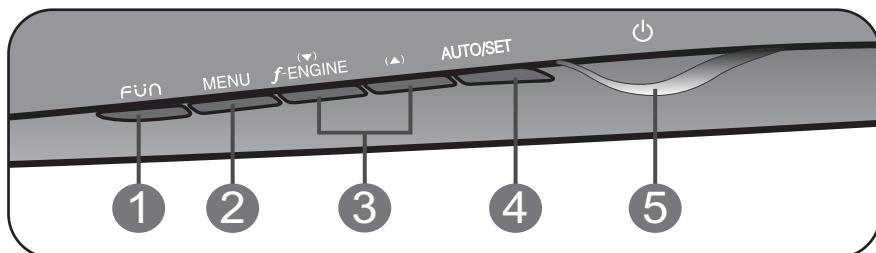
„AUTO/SET“ funkcija? Įrenginio naudojimo arba ekrano skiriamosios gebos keitimo metu iškilus problemoms, tokiomis kaip neryškūs ekranas, neryškios raidės, mirksintis arba pakreiptas ekranas, paspauskite AUTO/SET funkcijos mygtuką, kad pagerintumėte skiriamąją gebą.

## Priekinio skydelio valdymo įtaisai

W1943TB/W2043TE/W2243T



W1943SB/W2043SE/W2243S



### 1 FUN mygtukas

Naudokite šį mygtuką, norėdami naudotis elementais 4:3 IN WIDE, PHOTO EFFECT.  
Išsamesnės informacijos ieškokite 14 psl.

### 2 MENU mygtukas

Paspausdami nurodytą mygtuką, iškvieskite arba išeikite iš ekraninio meniu sistemos.

#### OSD LOCKED/UNLOCKED

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



3

## ▼ ▲ mygtuka

**f·ENGINE** ▼

Paspausdami nurodytus mygtukus, ekraniniame meniu išrinkite arba sureguliukite išrinktajį parametą.

Naudokitės šia funkcija, kad pasirinktumėte optimalias vaizdo sąlygas, atsižvelgiant į esamas sąlygas (ryškumą, vaizdo tipą). Išsamesnės informacijos ieškokite 15 psl.



**SOURCE** ▲

(Šaltinio funkcinis klavišas)

Jei prijungta du ar daugiau įvesties signalų, galite pasirinkti norimą (D-Sub/DVI). Jei prijungtas vienas signalas, jis aptinkamas automatiškai. Gamyklinis parametras yra D-Sub. (Tik W1943TB/W2043TE/W2243T)

4

## AUTO/SET mygtukas



Paspausdami nurodytą mygtuką, patvirtinkite pasirinkimą.

### AUTO IMAGE ADJUSTMENT

Reguliuojant išrinktasių nuostatas, prieš iškviečiant ekraninio meniu sistemą (OSD), visada paspauskite AUTO/SET mygtuką. (Tik analoginiu režimu)

Toku būdu atvaizduojamas vaizdas bus automatiškai sureguliotas, atsižvelgiant į nustatytą ekrano skiriavimą gebą (ekrano režimas).

Tinkamiausia ekrano skiriavimo geba yra:

W1943SB/W1943TB : 1360 x 768

**W2043SE/W2043TE : 1600 x 900**

W2243S/W2243T : 1920 x 1080

5

## POWER mygtukas / POWER indikatorius

Paspausdami nurodytą mygtuką, ijjunkite arba išjunkite monitoriaus ekraną.

Jei ekranas veikia tinkamai, maitinimo indikatorius lieka raudonas („On Mode“ (i Jungtas režimas). Jei ekranas veikia „Sleep Mode“ (Išjungtu režimu) („Energy Saving“ (Energijos taupymas), maitinimo indikatorius mirksii raudonai.

## Ekrainio meniu reguliavimas

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, supažindinantis jus kaip naudotis valdymo įtaisais.

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

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



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

# Ekrainio meniu (OSD) sistemos išrinkimas ir reguliavimas

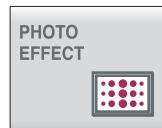
Šioje lentelėje yra parodyti visi OSD ekrainio meniu sistemos valdymo, reguliavimo ir nustatymų punktai.

\* : Tik analogiškai jungčiai

Pagrindinis meniu	Submeniu	Aprašymas
<b>4:3 IN WIDE</b>		Nustatyti vaizdo dydį
<b>PHOTO EFFECT</b>	NORMAL GAUSSIAN BLUR SEPIA MONOCHROME	Nustatyti ekrano spalvinį režimą
<b>F-ENGINE</b>	MOVIE INTERNET USER NORMAL DEMO	Pasirinkti arba prisitaikyti norimus vaizdo nustatymus
<b>PICTURE</b>	BRIGHTNESS CONTRAST GAMMA	Yra pritaikomos vaizdo spalvos
<b>COLOR</b>	PRESET (sRGB / 6500K / 9300K) RED GREEN BLUE	Yra pritaikomos vaizdo spalvos
<b>TRACKING</b>	* HORIZONTAL * VERTICAL	Yra reguliuojama vaizdo padėtis
	* CLOCK * PHASE SHARPNESS	Pagerinti vaizdo aiškumą, stabilumą ir ryškumą
<b>SETUP</b>	LANGUAGE OSD POSITION (HORIZONTAL / VERTICAL) * WHITE BALANCE POWER INDICATOR FACTORY RESET	Yra išrenkamos vartotojo nuostatos
<b>PASTABA</b>		
■ Priklausomai nuo modelio (13~19), meniu punktų išdėstymo tvarka gali skirtis.		

# Ekrainio meniu sistemos (OSD) išrinkimas ir reguliavimas

- ■ ■ OSD ekranas bus rodomas, palietus mygtuką **FÜN**, esantį monitoriaus priekyje.



- MENU : Išeiti
- ▼, ▲ : Perkelti
- SET : Išrinkti

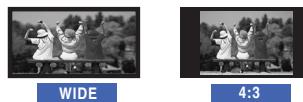
## Pagrindinis meniu

## Aprašymas



4:3 IN WIDE  
(PLAČIAI)

Pasirinkti ekrano vaizdo dydį.



- WIDE (PLATUS) : Tai rodoma plačiu vaizdu, skirtingai nei vaizdo įrašo signalo įvestis.
- 4:3 : Pakeisti vaizdo signalo koeficientą į 4:3.



PHOTO EFFECT  
(NUOTRAUKŲ  
EFEKTAS)

Pasirinkti ekrano vaizdo spalvą.

- NORMAL (IPRASTAS)  
„PhotoEffect“ (nuotraukų efekto) funkcija yra išjungta.

Naudokite mygtuką AUTO/SET  
(AUTOMATIŠKAI / NUSTATYTI),  
kad atvertumėte submeniu.



- GAUSSIAN BLUR (GAUSSIAN BLUR)

Ši pasirinktis suteikia ekranui spalvingumo ir lygumo.

- SEPIA (SEPIJA)

Ši pasirinktis pakeičia ekraną, nustatydama sepijos toną (rudą atspalvį).

- MONOCHROME (MONOCHROMINIS)

Ši parinktis pakeičia ekraną, nustatydama pilką toną (juodai baltą vaizdą).



NORMAL  
(IPRASTA)



GAUSSIAN BLUR  
(GAUSSO LYGINIMAS)



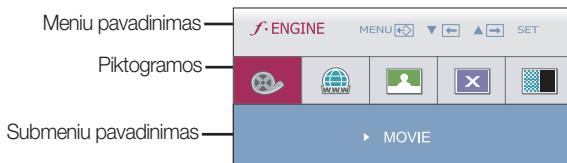
SEPIA  
(SEPIJA)



MONOCHROME  
(NESPALVOTOS)

# Ekrainio meniu sistemos (OSD) išrinkimas ir reguliaivimas

- ■ ■ OSD ekranas bus rodomas, palietus mygtuką **f-ENGINE**, esantį monitoriaus priekyje. Naudojant šią funkciją galima pasirinkti pageidaujamą vaizdą, pritaikytą prie aplinkos (aplinkos apšvietimo, vaizdo rūšies ir t.)



## F-ENGINE

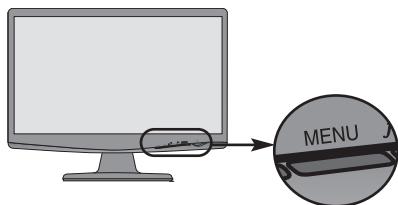
Kai įjungiamas F-ENGINE, rodomi dvių rūšių tonai, kaij pavaizduota paveikslėlyje. Aktyvus režimas yra kairėje, o neaktyvus dešinėje ekrano pusėje. Pasirinkite norimą funkciją ir paspauskite mygtuką [MENU] (Meniu), kad nustatymas būtų išsaugotas.

Aktyvus režimas      Neaktyvus režimas

Pagrindinis meniu	Submeniu	Aprašymas
	MOVIE (FILMAS) INTERNET (INTERNETAS)	Judantiems vaizdamas vaizdo juosteje ar kino filme.  Tekstiniam vaizdui (tekštų apdorojimui ir pan.).
Norėdami nustatyti USER (vartotojo) submeniu funkciją, spauskite mygtuką AUTO/SET (automatinis nustatymas).	USER (NAUDO TOJAS)	Jūs galite rankiniu būdu nustatyti ACE arba RCM režimus.  Jūs galite išsaugoti arba atstatyti nustatytais vertes, net jeigu naudosite kitus nustatymus.
	• ACE (pritaikomo aiškumo stiprintuvas): Parenka aiškumo režimą.	
	• RCM (Realijų spalvų valdymas): Pasirenka spalvų režimą.	
	NORMAL (IPRASTA) DEMO (DEMONSTRACINÉ) VERSIJA	Esant normaliomis veikimo sąlygomis. * Išprastas režimas naudojamas, išjungus f-ENGINE.
		Tai yra naudojama reklamavimui parduotuvėje. Ekranas bus suskirstytas taip, kad kairėje rodytu standartinį režimą, o dešinėje – vaizdo išrašo režimą, tam, kad vartotojas galėtų patikrinti skirtumą, kai pritaikys vaizdo išrašo režimą.

# Ekraninio meniu sistemos (OSD) išrinkimas ir reguliavimas

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



Paspauskite MENU mygtuką. Ekrane atsiras pagrindinis OSD meniu langas.



Pagrindinis meniu

PICTURE



COLOR



TRACKING

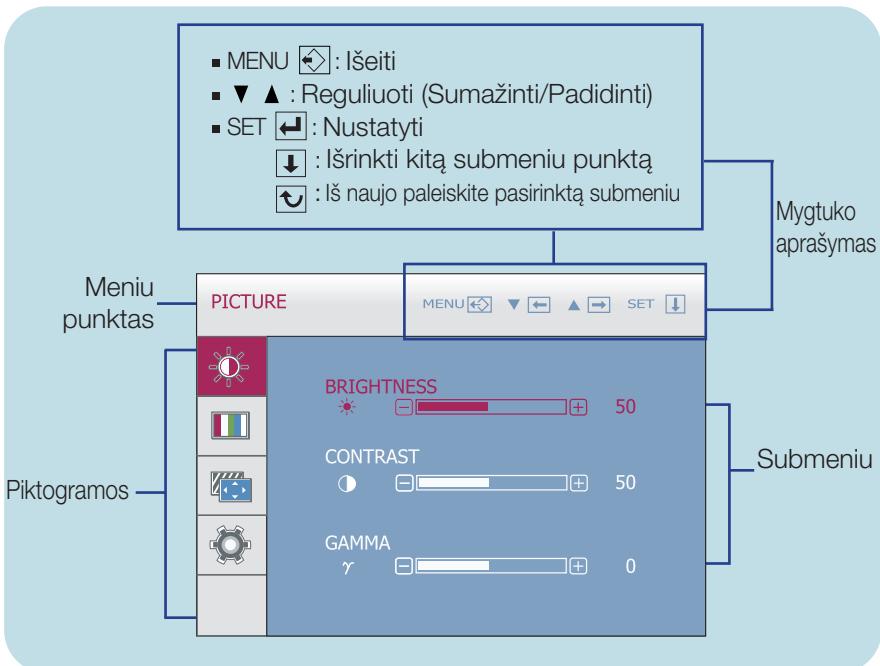


SETUP



- MENU : Išeiti
- : Reguliuoti (Sumažinti/Padidinti)
- SET : Nustatyti
- : išrinkti kitą submeniu punktą
- : iš naujo paleiskite pasirinktą submeniu

Mygtuko aprašymas



Meniu punktas

Piktogramos

MENU SET

BRIGHTNESS



50

CONTRAST



50

GAMMA



0

## PASTABA

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

Pagrindinis meniu

Submeniu

Aprašymas



## PICTURE (VAIZDAS)



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

BRIGHTNESS      Yra reguliuojamas vaizdo (RYŠKUMAS)

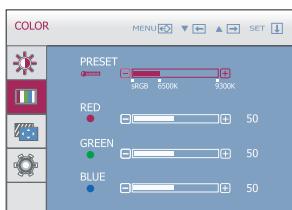
CONTRAST      Yra reguliuojamas vaizdo (KONTRASTAS)

GAMMA      Nustatykite savo gama reikšmę : -50 / 0 / 50

Naudojant didelę gama reikšmes monitoriuje rodomi baltesni vaizdai, o naudojant mažas gama reikšmes rodomi juodesni vaizdai.



## COLOR (SPALVA)



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

PRESET  
(IŠANKSTINĖ PARINKTIS)

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  
(RAUDONA)

Nustatomas raudonos spalvos sodrumas.

GREEN  
(ŽALIA)

Nustatomas žalios spalvos sodrumas.

BLUE  
(MĖLYNA)

Nustatomas mėlynos spalvos sodrumas.

# Ekraninio meniu sistemos (OSD) išrinkimas ir reguliaivimas

Pagrindinis meniu

Submeniu

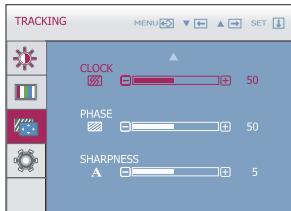
Aprašymas



## TRACKING (STEBĖJIMAS)



**HORIZONTAL** Vaizdo centravimas įj pastumiant į kaire (HORIZONTALAI) arba į dešinę



**VERTICAL** (VERTIKALAI) Vaizdo centravimas įj pastumiant į viršų arba į apačią

**CLOCK** (LAIKRODIS) Yra sumažinamos bet kokios vertikalias juostos arba ruoželiai, kurie yra jųlūrimi ekrano fone.

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

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

**SHARPNESS** (AIŠKUMAS)

Reguliuoti ekrano aiškumą.

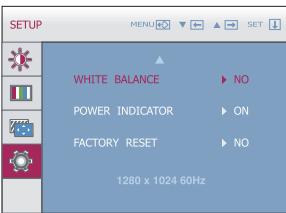
# Ekrainio meniu sistemos (OSD) išrinkimas ir reguliaivimas

## Pagrindinis meniu

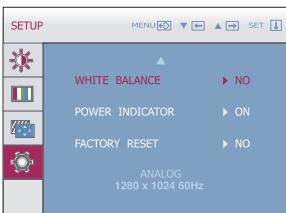


## SETUP (NUSTATYMAI)

W1943SB/W2043SE/W2243S



W1943TB/W2043TE/W2243T



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

## Submeniu

## Aprašymas

LANGUAGE  
(KALBA)

Yra pasirenkama pageidaujama ekrainio meniu atvaizdavimo kalba

OSD  
POSITION  
(OSD  
POZICIJA)

Ekrane yra reguliuojama ekrainio meniu (OSD) padėtis.

WHITE  
BALANCE  
(BALTOS  
SPALVOS  
BALANSAS)

Jeigu videokortos išėjimo signalas neatitinka reikalavimų, spalvy sodrumas gali pablogėti, priklausomai nuo videosignalo iškraipymo. Naudojantis šia funkcija, signalo lygis yra reguliuojamas, suderiniant jį su standartinio videokortos išėjimo lygiu ir tokiu būdu išgaunamas optimalus vaizdas. Suaktyvinkite šią funkciją, kai ekrane nustatytos baltos ir juodos spalvos.

POWER  
INDICATOR  
(MAITINIMO  
INDIKATOR  
IUS)

Išrinkite šią funkciją, jeigu pageidaujate priekinio skydelio maitinimo indikatoriui priskirti ON arba OFF nuostata. Jeigu išrinkote OFF, maitinimo indikatorius užges. Jeigu išrinkote ON, maitinimo indikatorius automatiškai įsižebs.

FACTORY  
RESET  
(GAMINTOJO  
NUSTATYMAI)

Visiems parametram, išskyrus "LANGUAGE (KALBA)" yra gražinamos gamyklinės nuostatos. Paspausdami ▲, ▼ mygtuką, nedelsiant viisiems parametrams gražinkite gamyklines nuostatas.

## PASTABA

- Jei tai nepagerina ekrano kokybės, atkurkite numatytuosius gamyklinius nustatymus. Jei reikia, vėl įjunkite WHITE BALANCE (BALTOS SPALVOS BALANSAS) funkciją. Ši funkcija bus įjungta tik tokiu atveju, jei įvesties signalas yra analoginis.

# Veikimo sutrikimai

Prieš kreipiantis į serviso centrą, patikrinkite žemiau išvardintus punktus.

Néra vaizdo	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Ar įjungtas ekrano maitinimo laidas?</li><li>● Ar užsižiebė maitinimo indikatoriaus lemputė?</li><li>● Ar maitinimas įjungtas ir maitinimo indikatorius raudonas?</li><li>● Ar maitinimo indikatorius mirksi?</li><li>● Ar ekrane yra atvaizduojamas "OUT OF RANGE" pranešimas?</li><li>● Ar ekrane yra atvaizduojamas "CHECK SIGNAL CABLE" pranešimas?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Patikrinkite ir įsitikinkite, kad maitinimo laidas į maitinimo lizdą įjungtas tinkamai.</li><li>• Paspauskite mygtuką power (Maitinimas).</li><li>• Sureguliuokite šviesumą ir kontrastą.</li><li>• Jeigu ekranas yra energijos taupymo režime, pajudindami "pelytę" arba paspausdami bet kokį klaviatūros mygtuką, "pažadinkite".</li><li>• Pabandykite įjungti kompiuterį.</li><li>• 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.</li><li>• Šis pranešimas atsiranda ekrane, jeigu monitorius nėra signaliniu kabeliu prijungtas prie kompiuterio. Patikrinkite signalinių kabelių ir paméginkite iš naujo.</li></ul>

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

## Ekrane atvaizduojamas vaizdas nėra kokybiškas

<ul style="list-style-type: none"><li>● Atvaizduojamo vaizdo padėtis yra neteisinga.</li><li>● Ekrano fone atsiranda vertikalios juostos arba ruožai.</li><li>● Ekrane atvaizduojamame vaizde atsiranda triukšmai horizontalioje ašyje arba ženklių yra neryškūs.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Paspaudus AUTO/SET mygtuką, atvaizduojamo vaizdo padėtis bus sureguliuota automatiškai. Jeigu automatiškai sureguliuota vaizdo padėtis nėra netinkama, ekraniame meniu lange išrinkite H position ir V position piktogramą ir nustatykite vaizdo padėtį.</li><li>• Paspaudus AUTO/SET mygtuką, atvaizduojamas vaizdas bus sureguliuotas automatiškai. Jeigu rezultatai jūsų netenkina, naudodamiesi ekrainio meniu CLOCK punktu, sumažinkite vertikalias juostas ir ruoželius.</li><li>• Paspaudus AUTO/SET mygtuką, atvaizduojamas vaizdas bus sureguliuotaa automatiškai. Jeigu rezultatai jūsų netenkina, naudodamiesi ekrainio meniu PHASE piktogramą sumažinkite vertikalias juostas.</li><li>• Patirkinkite 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).</li></ul>
---	---

## SVARBU

- Patirkinkite ar Control panel → Display → Settings meniu lange nebuvu pakeisti dažnio parametrai arba ekrano skiriamoji geba. Jei taip, atgal atstatykite rekomenduojamą skiriamają gebą.
- Jei nepasirenkama rekomenduojama skiriamoji geba (optimali skiriamoji geba), raidės gali būti neryškios ir ekrano vaizdas gali atrodyti blankus, apkarpytas arba pasislinkęs. Įsitikinkite, kad pasirinkote 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 atsuktuvių 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.

## Ar ekrane yra atvaizduojamas "Unrecognized monitor, Plug&PLAY (VESA DDC) monitor found" pranešimas?

### ● Ar yra įdiegta monitoriaus tvarkykla?

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

- Įsitikinkite, ar jūsų videokorta palaiko "Plug&Play" standartą.

<b>Monitorius</b>	18,51 colio (47,01 cm) plokštias aktyviosios matrīcos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžiu sugeriančia danga Matomos įstrižainės dydis : 47,01 cm 0,30 mm x 0,30 mm (Pikselių nuolydis)		
<b>Sinchrosignalų jėjimas</b>	<b>Eilucių dažnis</b>	30 - 61 kHz (Automatinis)	
	<b>Kadru dažnis</b>	56 - 75 Hz (Automatinis)	
	<b>Jėjimo formatas</b>	Atskiras sinchronizavimas SOG (Sync On Green), Skaitmeninė	
<b>Videosignalų jėjimas</b>	<b>Signalų jėjimas</b>	15 kontaktų D-Sub jungtis	
		DVI-D jungtis (Skaitmeninė)	
	<b>Jėjimo formatas</b>	RGB analoginis (0,7Vp-p/75 omų), Skaitmeninė	
<b>Skiriamoji geba</b>	<b>Maksimali Rekomenduojama</b>	VESA 1360 x 768@ 60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
<b>Naudojama galia</b>	Veikimo metu : Parengties būsenoje ≤ Neveikos metu ≤	21 W(Tipiškas) 1 W 1 W	
<b>Matmenys ir svoris</b>	<b>Su stovu</b>  <b>Plotis</b> 44,90 cm / 17,68 colio <b>Aukštis</b> 36,10 cm / 14,21 colio <b>Gylis</b> 18,30 cm / 7,20 colio		<b>Be stovo</b>  44,90 cm / 17,68 colio 29,05 cm / 11,44 colio 5,85 cm / 2,30 colio
	Svoris (be pakuočės) 3,3 kg (7,28 lbs)		
<b>Diapazonas</b>	<b>Pokrypis</b> : -5°~15°		
<b>Srovės šaltinis</b>	100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 0,8 A		
<b>Eksplotavimo sąlygos</b>	Darbo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas Sandėliavimo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas	10°C to 35 °C 10 % to 80 % Sandėliavimo sąlygos -20°C to 60 °C 5 % to 90 % Sandėliavimo sąlygos	
<b>Pokrypio</b>	Pritvirtinti ( ), Nuimti ( O )		
<b>Elektros laidas</b>	Tinklo lizdo tipo		

**PASTABA**

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio jspėjimo.

<b>Monitorius</b>	18,51 colio (47,01 cm) plokštias aktyviosios matrūcos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžiu sugeriančia danga Matomos ištrižainės dydis : 47,01 cm 0,30 mm x 0,30 mm (Pikselių nuolydis)		
<b>Sinchrosignalų jėjimas</b>	<b>Eilučių dažnis</b> <b>Kadru dažnis</b> <b>Jėjimo formatas</b>	30 - 61 kHz (Automatinis) 56 - 75 Hz (Automatinis) Atskiras sinchronizavimas SOG (Sync On Green)	
<b>Videosignalų jėjimas</b>	<b>Signalų jėjimas</b> <b>Jėjimo formatas</b>	15 kontaktų D-Sub jungtis RGB analoginis (0,7Vp-p/75 omy)	
<b>Skiriamoji geba</b>	<b>Maksimali Rekomenduojama</b>	VESA 1360 x 768@ 60Hz VESA 1360 x 768@ 60Hz	
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B		
<b>Naudojama galia</b>	Veikimo metu : Parengties būsenoje ≤ Neveikos metu ≤	21 W(Tipiškas) 1 W 1 W	
<b>Matmenys ir svoris</b>	<b>Su stovu</b> Plotis 44,90 cm / 17,68 colio Aukštis 36,10 cm / 14,21 colio Gylis 18,30 cm / 7,20 colio		<b>Be stovo</b> 44,90 cm / 17,68 colio 29,05 cm / 11,44 colio 5,85 cm / 2,30 colio
	Svoris (be pakuočės) 3,3 kg (7,28 lbs)		
<b>Diapazonas</b>	<b>Pokrypis :</b> -5°~15°		
<b>Srovės šaltinis</b>	100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 0,8 A		
<b>Eksplotatavimo sąlygos</b>	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		
<b>Pokrypio</b>	Pritvirtinti ( ), Nuimti ( O )		
<b>Elektros laidas</b>	Tinklo lizdo tipo		

**PASTABA**

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio jspejimo.

<b>Monitorius</b>	20,0 colio (50,8 cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžiu sugeriančia danga Matomos įstrižainės dydis : 50,8 cm 0,2766 mm x 0,2766 mm (Pikselių nuolydis)	
<b>Sinchrosignalų jėjimas</b>	<b>Eilucių dažnis</b> <b>Kadru dažnis</b> <b>Jėjimo formatas</b>	30 - 83 kHz (Automatinis) 56 - 75 Hz (Automatinis) Atskiras sinchronizavimas SOG (Sync On Green), Skaitmeninė
<b>Videosignalų jėjimas</b>	<b>Signalų jėjimas</b> <b>Jėjimo formatas</b>	15 kontaktų D-Sub jungtis DVI-D jungtis (Skaitmeninė) RGB analoginis (0,7Vp-p/75 omų), Skaitmeninė
<b>Skiriamoji geba</b>	<b>Maksimali Rekomenduojama</b>	VESA 1600 x 900@ 60Hz VESA 1600 x 900@ 60Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B	
<b>Naudojama galia</b>	Veikimo metu Parengties būsenoje Neveikos metu	: 25W(Tipiškas) ≤ 0,5 W ≤ 0,5 W
<b>Matmenys ir svoris</b>	<b>Su stovu</b>  <b>Plotis</b> 48,36 cm / 19,04 colio <b>Aukštis</b> 37,68 cm / 14,83 colio <b>Gylis</b> 18,30 cm / 7,20 colio	<b>Be stovo</b>  48,36 cm / 19,04 colio 31,40 cm / 12,36 colio 6,30 cm / 2,48 colio
	Svoris (be pakuočės) 3,2kg (7,05 lbs)	
<b>Diapazonas</b>	<b>Pokrypis</b> : -5°~15°	
<b>Srovės šaltinis</b>	100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 1,0 A	
<b>Eksplotativimo Sąlygos</b>	Darbo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas Sandėliavimo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas	10°C to 35 °C 10 % to 80 % Sandėliavimo sąlygos -20°C to 60 °C 5 % to 90 % Sandėliavimo sąlygos
<b>Pokrypio</b>	Pritvirtinti ( ), Nuimti ( O )	
<b>Elektros laidas</b>	Tinklo lizdo tipo	

**PASTABA**

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio jspėjimo.

<b>Monitorius</b>	20,0 colio (50,8 cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžiu sugeriančia danga Matomos įstrižainės dydis : 50,8 cm 0,30 mm x 0,30 mm (Pikselių nuolydis)		
<b>Sinchrosignalo jėjimas</b>	<b>Eilučių dažnis</b> <b>Kadru dažnis</b> <b>Jėjimo formatas</b>	30 - 83 kHz (Automatinis) 56 - 75 Hz (Automatinis) Atskiras sinchronizavimas SOG (Sync On Green)	
<b>Videosignaloo jėjimas</b>	<b>Signaloo jėjimas</b> <b>Jėjimo formatas</b>	15 kontaktų D-Sub jungtis RGB analoginis (0,7Vp-p/75 omy)	
<b>Skiriamoji geba</b>	<b>Maksimali Rekomenduojama</b>	VESA 1600 x 900@ 60Hz VESA 1600 x 900@ 60Hz	
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B		
<b>Naudojama galia</b>	Veikimo metu : Parengties būsenoje ≤ Neveikos metu ≤	25W(Tipiskas) 0,5 W 0,5 W	
<b>Matmenys ir svoris</b>	<b>Plotis</b> <b>Aukštis</b> <b>Gylis</b>	<b>Su stovu</b> 48,36 cm / 19,04 colio 37,68 cm / 14,83 colio 18,30 cm / 7,20 colio	<b>Be stovo</b> 48,36 cm / 19,04 colio 31,40 cm / 12,36 colio 6,30 cm / 2,48 colio
	Svoris (be pakuočės) 3,2 kg (7,05 lbs)		
<b>Diapazonas</b>	<b>Pokrypis :</b> -5°~15°		
<b>Srovės šaltinis</b>	100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 1,0 A		
<b>Eksploatavimo sąlygos</b>	Darbo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas Sandėliavimo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas	10°C to 35 °C 10 % to 80 % Sandėliavimo sąlygos -20°C to 60 °C 5 % to 90 % Sandėliavimo sąlygos	
<b>Pokrypio</b>	Pritvirtinti ( ), Nuimti ( O )		
<b>Elektros laidas</b>	Tinklo lizdo tipo		

**PASTABA**

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio jspejimo.

<b>Monitorius</b>	21,53 colio (54,686 cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžiu sugeriančia danga Matomos įstrižainės dydis : 54,686 cm 0,248 mm x 0,248 mm (Pikselių nuolydis)	
<b>Sinchrosignalų jėjimas</b>	<b>Eilucių dažnis</b> <b>Kadru dažnis</b> <b>Jėjimo formatas</b>	30 - 83 kHz (Automatinis) 56 - 75 Hz (Automatinis) Atskiras sinchronizavimas SOG (Sync On Green), Skaitmeninė
<b>Videosignalų jėjimas</b>	<b>Signalų jėjimas</b> <b>Jėjimo formatas</b>	15 kontaktų D-Sub jungtis DVI-D jungtis (Skaitmeninė) RGB analoginis (0,7Vp-p/75 omų), Skaitmeninė
<b>Skiriamoji geba</b>	<b>Maksimali Rekomenduojama</b>	VESA 1920 x 1080@ 60Hz VESA 1920 x 1080@ 60Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B	
<b>Naudojama galia</b>	Veikimo metu Parengties būsenoje Neveikos metu	: 40 W(Tipiskas) ≤ 1 W ≤ 1 W
<b>Matmenys ir svoris</b>	<b>Su stovu</b> <b>Plotis</b> 51,64 cm / 20,33 colio <b>Aukštis</b> 39,61 cm / 15,59 colio <b>Gylis</b> 19,80 cm / 7,80 colio	<b>Be stovo</b> 51,64 cm / 20,33 colio 33,27 cm / 13,10 colio 6,20 cm / 2,44 colio
	Svoris (be pakuočės) 3,8 kg (8,38 lbs)	
<b>Diapazonas</b>	<b>Pokrypis</b> : -5°~15°	
<b>Srovės šaltinis</b>	100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 1,0 A	
<b>Eksplotativimo Sąlygos</b>	Darbo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas Sandėliavimo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas	10°C to 35 °C 10 % to 80 % Sandėliavimo sąlygos -20°C to 60 °C 5 % to 90 % Sandėliavimo sąlygos
<b>Pokrypio</b>	Pritvirtinti ( ), Nuimti ( O )	
<b>Elektros laidas</b>	Tinklo lizdo tipo	

**PASTABA**

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio jspėjimo.

<b>Monitorius</b>	21,53 colio (54,686 cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystujų kristalų ekranas, su atspindžiu sugeriančia danga Matomos įstrižainės dydis : 54,686 cm 0,248 mm x 0,248 mm (Pikselių nuolydis)								
<b>Sinchrosignalo jėjimas</b>	<b>Eilučių dažnis</b> <b>Kadru dažnis</b> <b>Jėjimo formatas</b>	30 - 83 kHz (Automatinis) 56 - 75 Hz (Automatinis) Atskiras sinchronizavimas SOG (Sync On Green)							
<b>Videosignalo jėjimas</b>	<b>Signalo jėjimas</b> <b>Jėjimo formatas</b>	15 kontaktų D-Sub jungtis RGB analoginis (0,7Vp-p/75 omy)							
<b>Skiriamoji geba</b>	<b>Maksimali Rekomenduojama</b>	VESA 1920 x 1080@ 60Hz VESA 1920 x 1080@ 60Hz							
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B								
<b>Naudojama galia</b>	Veikimo metu Parengties būsenoje Neveikos metu	: ≤ ≤	40 W(Tipiškas) 1 W 1 W						
<b>Matmenys ir svoris</b>	<p><b>Su stovu</b></p> <table> <tr> <td><b>Plotis</b></td> <td>51,64 cm / 20,33 colio</td> </tr> <tr> <td><b>Aukštis</b></td> <td>39,61 cm / 15,59 colio</td> </tr> <tr> <td><b>Gylis</b></td> <td>19,80 cm / 7,80 colio</td> </tr> </table>		<b>Plotis</b>	51,64 cm / 20,33 colio	<b>Aukštis</b>	39,61 cm / 15,59 colio	<b>Gylis</b>	19,80 cm / 7,80 colio	<b>Be stovo</b> 51,64 cm / 20,33 colio 33,27 cm / 13,10 colio 6,20 cm / 2,44 colio
<b>Plotis</b>	51,64 cm / 20,33 colio								
<b>Aukštis</b>	39,61 cm / 15,59 colio								
<b>Gylis</b>	19,80 cm / 7,80 colio								
	Svoris (be pakuočės) 3,8 kg (8,38 lbs)								
<b>Diapazonas</b>	<b>Pokrypis</b> : -5°~15°								
<b>Srovės šaltinis</b>	100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 1,0 A								
<b>Eksploatavimo Sąlygos</b>	Darbo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas Sandėliavimo sąlygos Temperatūra Santykinis oro drėgnumas	10°C to 35 °C 10 % to 80 % Sandėliavimo sąlygos -20°C to 60 °C 5 % to 90 % Sandėliavimo sąlygos							
<b>PokryPIO</b>	Pritvirtinti ( ), Nuimti ( O )								
<b>Elektros laidas</b>	Tinklo lizdo tipo								

**PASTABA**

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio jspejimo.

## Ekrano režimai (Skiriamoji geba)

W1943SB/W1943TB

Ekrano režimai (skiriamoji geba)			Eilučių dažnis (kHz)	Kadrų dažnis (Hz)
1	VGA	720 x 400	31,468	70
2	VGA	640 x 480	31,469	60
3	VESA	640 x 480	37,500	75
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	MAC	832 x 624	49,725	75
7	VESA	1024 x 768	48,363	60
8	VESA	1024 x 768	60,123	75
*9	VESA	1360 x 768	47,712	60

W2043SE/W2043TE

Ekrano režimai (skiriamoji geba)			Eilučių dažnis (kHz)	Kadrų dažnis (Hz)
1	VGA	720 x 400	31,468	70
2	VGA	640 x 480	31,469	60
3	VESA	640 x 480	37,500	75
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	MAC	1024 x 768	48,363	60
7	VESA	1024 x 768	60,123	75
8	VESA	1152 x 864	67,500	75
*9	VESA	1600 x 900	60,000	60

## W2243S/W2243T

Ekrano režimai (skiriamoji geba)		Eilučių dažnis (kHz)	Kadru dažnis (Hz)
1	VGA	720 x 400	31,468
2	VGA	640 x 480	31,469
3	VGA	640 x 480	37,500
4	VESA	800 x 600	37,879
5	VESA	800 x 600	46,875
6	VESA	1024 x 768	48,363
7	VESA	1024 x 768	60,123
8	VESA	1152 x 864	67,500
9	VESA	1280 x 1024	63,981
10	VESA	1280 x 1024	79,976
11	VESA	1680 x 1050	65,290
*12	VESA	1920 x 1080	67,500

\*Rekomenduojamas režimas

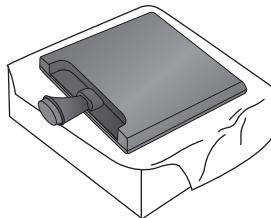
## Indikatorius

Režimas	Šviesos diodo spalva
Maitinimas įjungtas	Raudona
Miego būsena	Mirksi raudonai
Maitinimas išjungtas	Išjungta

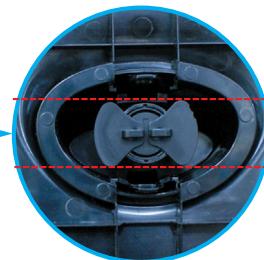
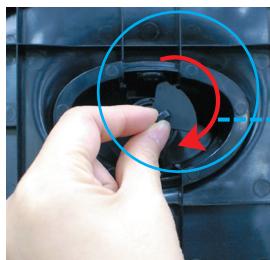
# Montavimo ant sienos plokštelės montavimas

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

- Padėkite monitorių ekranu į apačią ant švelnaus audinio.

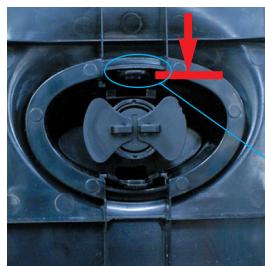


- Pasukite stovo pagrindo užraktą 90 laipsnių kampu, kad atjungtumėte stovo pagrindą nuo stovo.



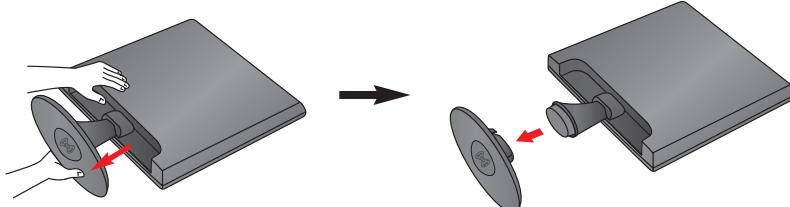
<Atrakinta>

Jei nepavyksta atleisti Stand Base (stovo pagrindas) net kai Locking Knob (rakinimo rankenėlė) atleista, paspauskite nurodytą rankenėlę žemyn ir bandykite dar kartą.



Rakinimo  
rankenėlė

- Ištraukdami Stand Base (stovo pagrindas), jį nuimsite.

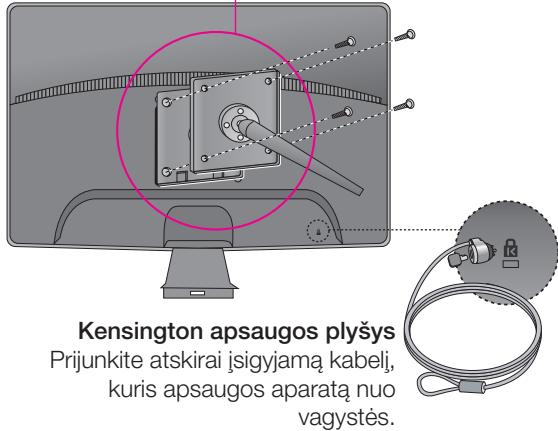


# Montavimo ant sienos plokšteliés montavimas

## 4. Montavimo ant sienos plokšteliés montavimas.

### Montavimo ant sienos plokštelié (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 plokštelię. LG rekomenduoja, kad tvirtinimą prie sienos atliktų kvalifikuotas profesionalus montuotojas.



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



Prieš naudodami gaminį būtinai perskaitykite  
Saugumo priemones.

Laikykite Naudotojo vadovą (CD) pasiekiamoje  
vietoje, nes jo gali prieikti ateityje.

Irenginio gale ir viename jo šone rasite  
irenginio modelį ir serijos numerį. Jei jums  
kada nors prieiks techninės pagalbos,  
pateikite duomenis žemiau.

MODELIS \_\_\_\_\_

SERIJOS NUMERIS \_\_\_\_\_