

Naudojimo instrukcija

L197WH
L207WH
L197WSH

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, iškyla 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, 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 parametrų 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.

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.
- Ekraną 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 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.
- Kai displejų ilgam laikui paliekate be priežiūros, elektros maitinimo laido 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 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 knygų lentynoje.
- Uždengti monitoriaus ventiliacines angas medžiaga arba kitais daiktais.
- Pastatyti monitorių netoli šilumos šaltinių, kaip antai radiatorių ir 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 šlapią) 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.

Stovelio atlenkimas

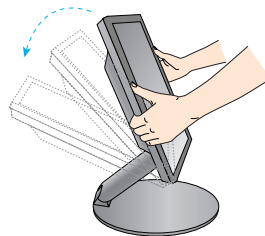
1. Monitorių padėkite ekranu žemyn ant pagalvėlės arba minkšto skudurėlio.
2. Laikykite stovą už pagrindo ir kelkite jį tokia eilės tvarka, kaip nurodyta paveikslėlyje.



3. Patraukite stovo pagrindą žemyn iki taško, nurodyto paveikslėlyje - taip išlankstysite stovą.



4. Pastatykite monitorių stačią ir pagal poreikį sureguliuokite stovo pagrindo kampą. Abiem rankomis laikydami už monitoriaus pagrindinės dalies sureguliuokite stovo pagrindo kampą.

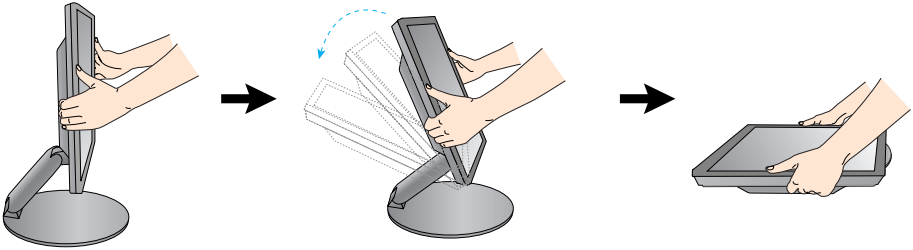


Svarbu

- Šioje iliustracijoje yra parodytas bendras monitoriaus instaliavimo pavyzdys. Tačiau jūsų monitorius gali skirtis nuo paveikslėlyje esančio aparato.
- Monitoriaus atlenkimo arba sulenkimo metu negalima spausti aparato ekrano arba naudoti jėgą.

Stovelio sulenkimas

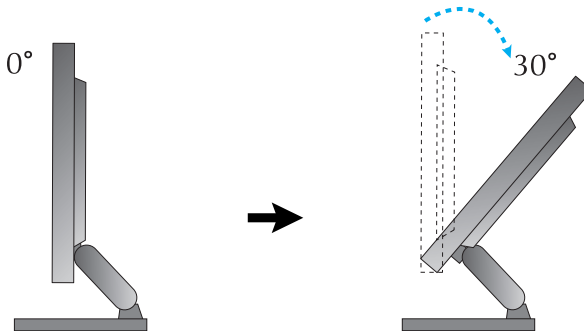
1. Monitorių pastatykite taip, kad ekranas būtų nukreiptas į jus ir atlenkite monitorių atgal, kaip parodyta žemiau iliustracijoje. Būkite rūpestingi ir atlenkdami monitorių atgal, neprispauskite savo rankų.



Pavertimo riba

1. Įsitinkinkite, kad panelis nustatytas patogiu kampu.

- Pokrypio kampas : 0° ~ 30°



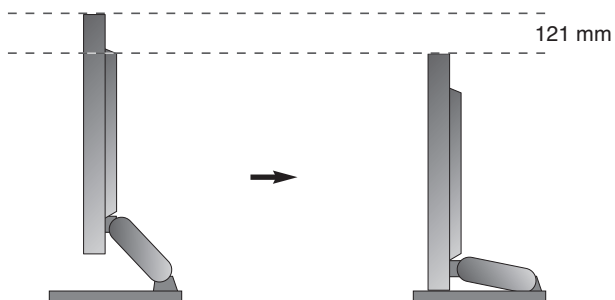
Darbo procesų tyrimas

- 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° .

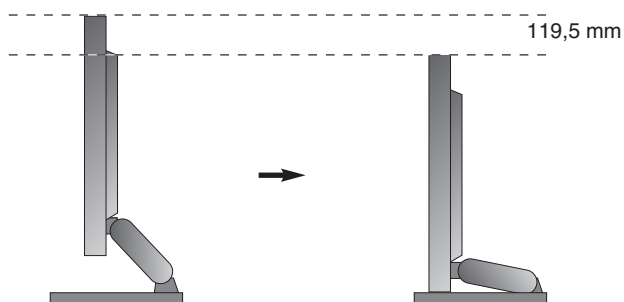
Norint nustatyti aukštį,

- Aukščio reguliavimo galimybės

- L197WH/L197WSH : ne daugiau kaip 4,76 colio (121 mm)

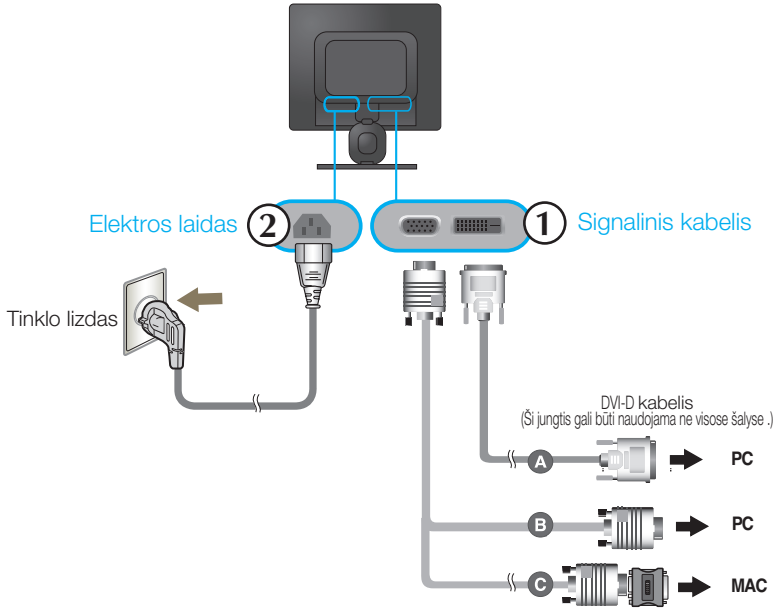


- L207WH : ne daugiau kaip 4,7 colio (119,5 mm)



Kompiuterio prijungimas

1. Būtinai išjunkite kompiuterį ir gaminį. Prijunkite laidus, kaip toliau pavaizduota brėžiniuose ① ir ②.
- A Prijunkite DVI laidą
- B Prijunkite Dsub laidą (PC)
- C Prijunkite Dsub laidą (Mac)



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 atskirai įsigijamas adapteris, kadangi komplektuojamo kabelio 15 kontaktų didelio tankumo (8 eilutės) D-sub VGA jungtis yra pakeičiama į 15 kontaktų 2 eilučių jungtį.

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



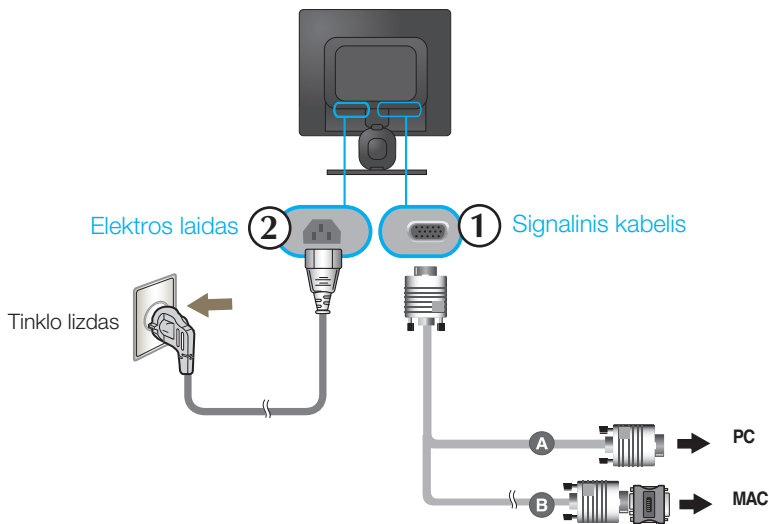
PASTABA

'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.

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

Kompiuterio prijungimas

1. Būtinai išjunkite kompiuterį ir gaminį. Prijunkite laidus, kaip toliau pavaizduota brėžiniuose ① ir ②.
- Ⓐ Prijunkite Dsub laidą (PC)
 - Ⓑ Prijunkite Dsub laidą (Mac)



Mac adapteris

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

Pastaba

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

2. Paspausdami priekinio skydelio  mygtuką, įjunkite įrenginio maitinimą. Įjungus monitoriaus maitinimą, ekrane automatiškai atsiras 'Self Image Setting Function' informacija.

PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

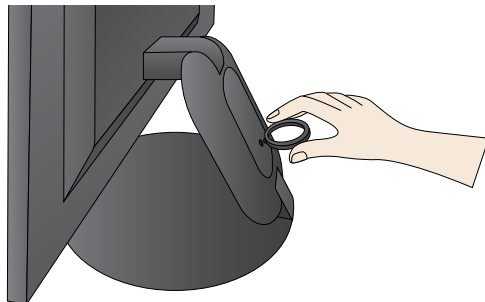
PASTABA

'Self Image Setting Function'? Ši funkcija vartotojui suteikia optimalius vaizdo parametrus. Vartotojui prijungus monitorių pirmą kartą, šios funkcijos dėka visi ekrano parametrai yra sureguliuojami automatiškai ir tokiu būdu kiekvienam įėjimo signalui yra priskirtas optimaliausias parametras.

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

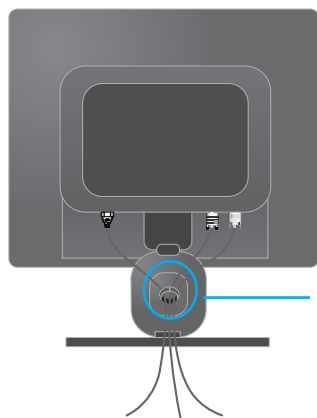
Kabelių išdėstymas

1. Kabelio laikiklį įkiškite į stovo nugarinėje dalyje esančią skylutę ir sukite tol, kol jis nebesisuks, kaip parodyta toliau pateiktame paveikslėlyje.

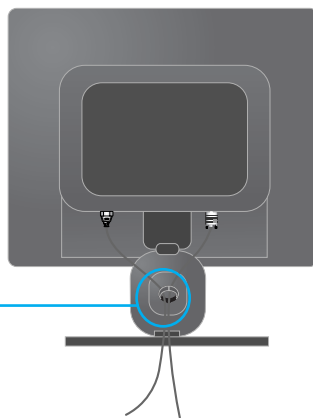


2. Tvaringai sujungtus kabelius surinkite į Kabelių laikiklį, kaip parodyta toliau esančiame paveikslėlyje.

L197WH/L207WH



L197WSH



Kabelio laikiklis

Priekinio skydelio valdymo įtaisai

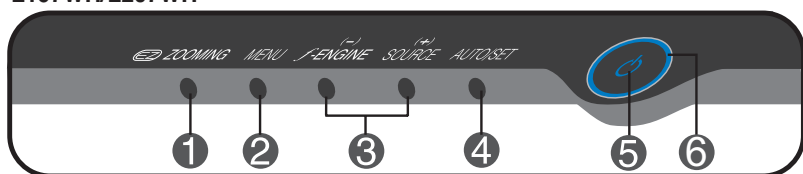
L197WH/L207WH



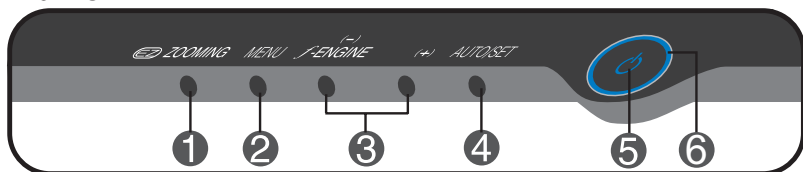
L197WSH



L197WH/L207WH



L197WSH



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.

Tie, kurių regėjimas yra prastas kaip vyresnio amžiaus žmonių ar kuriems kyla sunkumų naudojantis kompiuteriu, ir vaikai gali padidinti tekstą ar paveikslėlius reguliuodami skiriamąją gebą vienu palietimu.

* Norėdami naudotis šia funkcija, įdėkite „forteManager“ programą, esančią pridėtame CD.

- EZ ZOOMING (EZ VAIZDO PADIDINIMO) funkcijos skyra yra
L197WH/L197WSH įstrižainės monitoriaus: 1440 x 900, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600
L207WH įstrižainės monitoriaus: 1680 x 1050, 1440 x 900, 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.

2 MENU mygtukas



Paspasudami 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 neapsižūrėjimą nebūtų pakeisti.

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

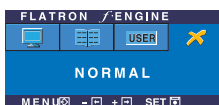
Laikykite keletą sekundes nuspaustą MENU mygtuką, atblokuokite OSD valdymo parametrus. Ekrane atsiras "OSD UNLOCKED" pranešimas.

3 - + mygtuka



Paspasudami nurodytus mygtukus, ekraniniame meniu išrinkite arba sureguliuokite išrinktąjį parametą.

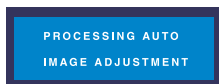
Išsamesnės informacijos ieškokite L18 psl.



+ SOURCE (Šaltinio funkcinis klavišas)

Šiuo mygtuku įjunkite D-Sub arba DVI jungtį. Ši funkcija naudojama tuomet, kai prie ekrano yra prijungti du kompiuteriai. Gamyklinis parametras yra S-Sub. **(Tik L197WH / L207WH)**

4 AUTO/SET mygtukas



Paspasudami 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).

Tinkamiausia ekrano skiriamoji geba yra:

L197WH/L197WSH : 1440 x 900

L207WH : 1680 x 1050

5 POWER mygtukas

Paspasudami 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.

PIEZĪME

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

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

MENU → - + → AUTO/SET → - + → MENU

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

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		●		
	SHARPNESS		●	●	
SETUP	LANGUAGE		●	●	Yra išrenkamos vartotojo nuostatos
	OSD POSITION	HORIZONTAL	●	●	
		VERTICAL	●	●	
	WHITE BALANCE		●		
	POWER INDICATOR		●	●	
	4:3 IN WIDE		●	●	
	FACTORY RESET		●	●	
FLATRON F-ENGINE	MOVIE / TEXT		●	●	Pasirinkti arba nustatyti pageidaujamas vaizdo parametrus.
	USER		●	●	
	NORMAL		●	●	
					● : Reguluoti A : Analoginė įvestis D : Skaitmeninė įvestis

PASTABA

- Priklausomai nuo modelio (L12~L18), meniu punktų išdėstymo tvarka gali skirtis.

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

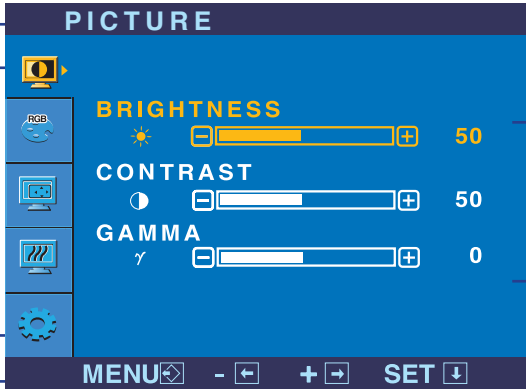
Pagrindinis meniu	Sub-menu			Paaiškinimas
PICTURE	BRIGHTNESS		●	Yra reguliuojamas šviesumas, kontrastas ir gama
	CONTRAST		●	
	GAMMA		●	
COLOR	PRESET	sRGB	●	Yra pritaikomos vaizdo spalvos
		6500K	●	
		9300K	●	
	RED		●	
	GREEN		●	
	BLUE		●	
POSITION	HORIZONTAL		●	Yra reguliuojama vaizdo padėtis
	VERTICAL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

PASTABA

- Priklausomai nuo modelio (L13~L18), meniu punktų išdėstymo tvarka gali skirtis.

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

Paspauskite MENU mygtuką. Ekране atsiras pagrindinis OSD meniu langas.






The screenshot shows the 'PICTURE' OSD menu. On the left, there is a vertical list of icons: a monitor with a play button, 'RGB', a monitor with a plus sign, a monitor with a wavy line, and a gear. The main area contains three settings: 'BRIGHTNESS' with a sun icon and a value of 50, 'CONTRAST' with a moon icon and a value of 50, and 'GAMMA' with a Greek letter gamma and a value of 0. Each setting has a horizontal bar with a minus sign on the left and a plus sign on the right. At the bottom, there is a dark bar with 'MENU' and a left arrow, a minus sign and left arrow, a plus sign and right arrow, and 'SET' with a down arrow.

Menu punktas

Piktogramos

Mygtuko aprašymas

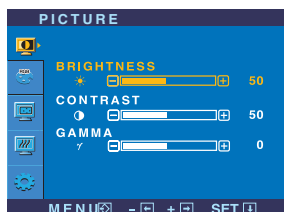
Submeniu

- MENU  : Išėiti
- - + : Reguluoti (Sumažinti/Padidinti)
- SET  : Nustatyti
-  : Išrinkti kitą submeniu punktą

PASTABA

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

PICTURE



BRIGHTNESS

Yra reguliuojamas vaizdo

CONTRAST

Yra reguliuojamas vaizdo

GAMMA

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

- MENU : Išeiti
- - : Sumažinti
- + : Padidinti
- SET : Išrinkti kitą submeniu

COLOR



PRESET

Reguliuojamas spalvų sodrumas

- sRGB: Nustatyti ekrano spalvą, kad ji atitiktų standartinę sRGB spalvų specifikaciją.
- 6500K: Balta su rausvu atspalviu
- 9300K: Balta su mėlsvu atspalviu

RED

Nustatomas raudonos spalvos sodrumas

GREEN

Nustatomas žalios spalvos sodrumas

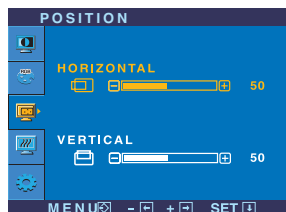
BLUE

Nustatomas mėlynos spalvos sodrumas

- MENU : Išeiti
- - : Sumažinti
- + : Padidinti
- SET : Išrinkti kitą submeniu



POSITION



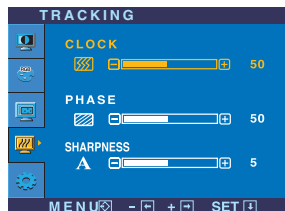
HORIZONTAL Vaizdo centravimas įj pastumiant į kairę arba į dešinę

VERTICAL Vaizdo centravimas įj pastumiant į viršų arba į apačią

- MENU : Išėiti
- - : Sumažinti
- + : Padidinti
- SET : Išrinkti kitą submeniu



TRACKING



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

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

- MENU : Išėiti
 - - : Sumažinti
 - + : Padidinti
 - SET : Išrinkti kitą submeniu
- SHARPNESS** Reguluoti ekrano aiškumą.

Pagrindinis meniu

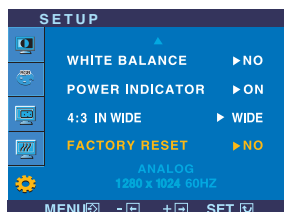
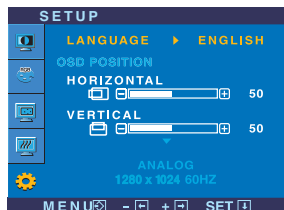
Submeniu

Aprašymas

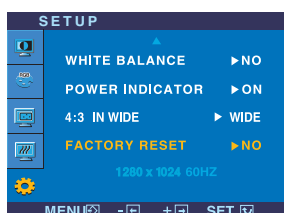


SETUP

L197WH/L207WH



L197WSH



- MENU : Išėiti
- - : Nustatyti
- + : Nustatyti
- SET : Išrinkti kitą submeniu

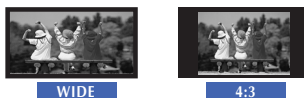
LANGUAGE Yra pasirenkama pageidaujama ekraninio meniu atvaizdavimo kalba

OSD POSITION Ekrane yra reguliuojama ekraninio meniu (OSD) padėtis.

WHITE BALANCE Jeigu videokortos išėjimo signalas neatitinka reikalavimų, spalvų sodrumas gali pablogėti, priklausomai nuo videosignalo iškreipymo. 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.

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.

4:3 IN WIDE Pasirinkti vaizdo dydį ekrane.



* 4:3: Priklausomai nuo įvesties vaizdo signalo santykio, jis automatiškai pakeičiamas optimaliu ekrano formatu. (1280x1024 įvesties signalas pakeičiamas formatu 5:4, o 1024x768 – formatu 4:3).

Rezoliucija	Ekranio formatas
1280x1024	5 : 4
1152x864	4 : 3
1024x768	4 : 3
800x600	4 : 3
640x480	4 : 3
720x480	3 : 2

Įėjimo signalas, kurio 4 : 3 IN WIDE (4:3 PLOČIO) nepalaiko 4:3, yra toks.

- L197WH/L197WSH monitorius – 720x400, 1280x768, 1360x768, 1440x900
- L207WH monitorius – 720x400, 1280x768, 1360x768, 1680x1050

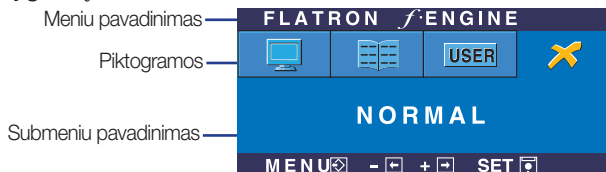
FACTORY RESET Visiems parametrms, išskyrus "LANGUAGE" yra grąžinamos gamyklinės nuostatos. Paspausdami - mygtuką, nedelsiant visiems parametrms grąžinkite gamyklines nuostatas.

Jeigu vaizdas ekrane nėra kokybiškas, visiems parametrms sugrąžinkite gamyklines nuostatas.

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

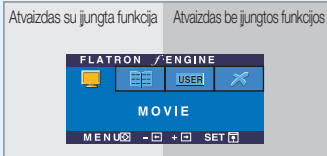
Ekraninio meniu sistemos (OSD) išrinkimas ir reguliavimas

- ■ ■ Kai vartotojas pasirenka monitoriaus kairėje pusėje esantį  F-ENGINE (-) mygtuką, atsiranda OSD ekranas.

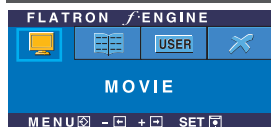


FLATRON F-ENGINE

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	Paiškinimas
-------------------	----------	-------------

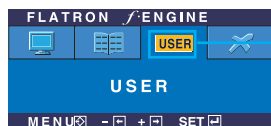


MOVIE (kino filmas / tekstas) Naudojant šią funkciją galima pasirinkti pageidaujamą vaizdą, pritaikytą prie aplinkos (aplinkos apšvietimo, vaizdo rūšies ir t.).

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

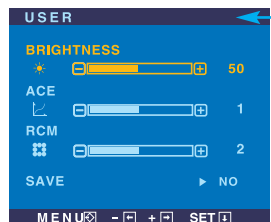
TEXT (tekstas): tekstiniams vaizdai (tekstų apdorojimui ir pan.)


- MENU : Išėiti
- - + : Perkelti
- SET : Išrinkti



USER User(vartotojas) Galima rankiniu būdu reguliuoti aiškumą, ACE (pritaikomo aiškumo stiprintuvą) ir RCM (realiųjų spalvų valdymą). Galima išsaugoti arba atstatyti nustatytą parametą netgi tuomet, kai naudojami skirtingi aplinkos parametrai.

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

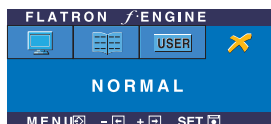


- ...  (Aiškumas): Reguliuoja ekrano šviesumą.
- ...ACE (pritaikomo aiškumo stiprintuvas): parenka aiškumo režimą.
- ...RCM (realiųjų spalvų valdymas): parenka spalvų režimą.

-  0 Netaikoma
-  1 Žalumo paryškimas
-  2 Natūralus atspalvis
-  3 Spalvų paryškimas

- MENU : Išėiti
- - : Sumažinti
- + : Padidinti
- SET : Išrinkti kitą submeniu

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



STANDARTINIS 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 parametrų blokavimą, laikydami keletą sekundes nuspaudę MENU mygtuką: Ekrane atsiras "OSD UNLOCKED" pranešimas.

Ekране atvaizduojamas vaizdas nėra kokybiškas

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Atvaizduojamo vaizdo padėtis yra neteisinga. | <ul style="list-style-type: none">• 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. |
| <ul style="list-style-type: none">● Ekrano fone atsiranda vertikaliuos juostos arba ruožai. | <ul style="list-style-type: none">• Paspaudus AUTO/SET mygtuką, atvaizduojamas vaizdas bus sureguliuotas automatiškai. Jeigu rezultatai jūsų netenkina, naudodamiesi ekraninio meniu CLOCK punktu, sumažinkite vertikalios juostos ir ruoželius. |
| <ul style="list-style-type: none">● Ekране atvaizduojamame vaizde atsiranda triukšmai horizontalioje ašyje arba ženklai yra neryškūs. | <ul style="list-style-type: none">• Paspaudus AUTO/SET mygtuką, atvaizduojamas vaizdas bus sureguliuotaa automatiškai. Jeigu rezultatai jūsu 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). |

Svarbu

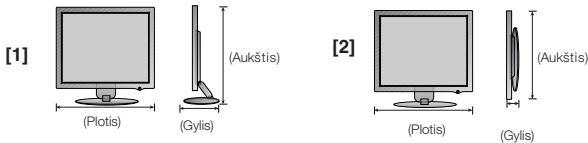
- Patikrinkite ar Control panel → Display → Settings meniu lange nebuvo pakeisti dažnio parametrai arba ekrano skiriamoji geba. Jei taip, atgal atstatykite rekomenduojamą skiriamąją gebą.
- Optimalios skiriamosios gebos rekomendavimo priežastys : Formatinis koeficientas yra 16 : 10. Jei įvesties skiriamoji geba nėra 16 : 10 (pvz., 16 : 9, 5 : 4, 4 : 3), gali kilti problemų, tokių kaip neryškios raidės, neryškus ekranas, nukirptas ekrano rodinys arba pakreiptas ekranas.
- 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

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Spalvos yra netinkamos. | <ul style="list-style-type: none">• Patikrinkite, ar signalinis kabelis yra tinkamai prijungtas ir jeigu būtina, naudodamiesi atsuktuvu jį priveržkite.• Įsitinkite, ar teisingai į plyšį yra įdėta videokorta.• Control panel → Display → Settings meniu lange nustatykite spalvos nuostatą didesnę, nei 24 bitų (teisinga nuostata). |
| <ul style="list-style-type: none">● Ekranas blykčioja. | <ul style="list-style-type: none">• Patikrinkite, ar ekranas yra nustatytas į interleisinį režimą ir jeigu taip yra, išrinkite rekomenduojamą raišką. |

Ar yra įdiegta monitoriaus tvarkyklė?

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Ar yra įdiegta monitoriaus tvarkyklė? | <ul style="list-style-type: none">• 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 |
| <ul style="list-style-type: none">● Ar ekrane yra atvaizduojamas “Unrecognized monitor, Plug&PLAY (VESA DDC) monitor found” pranešimas? | <ul style="list-style-type: none">• Įsitinkite, ar jūsų videokorta palaiko “Plug&Play standartą. |

Monitorius	19 colio (48,14cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžius sugeriančia danga Matomos įstrižainės dydis: 48,14 cm 0,2835 mm pikselių nuolydis	
Sinchronizavimo įėjimas	Eilučių dažnis	Analoginis: 30 - 83kHz (Automatinis) Skaitmeninė: 30 - 83kHz (Automatinis)
	Kadryų dažnis	56 - 75Hz (Automatinis)
	Įėjimo formatas	Atskiras sinchronizavimas SOG (Sync On Green) Skaitmeninė(Palaiko HDCP)
Videosignalo įėjimas	Signalų įėjimas	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 1440 x 900@75Hz Skaitmeninė: VESA 1440 x 900@60Hz
	Rekomenduojama	VESA 1440 x 900@60Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Naudojama galia	Veikimo metu	: 36W(Tipiškas)
	Parengties būsenoje	≤ 1W
	Neveikos metu	≤ 1W
Matmenys ir svoris		
	Plotis x Aukštis x Gylis	
	[1] 43,96 cm(17,31colio) x 43,60cm(16,95colio) x 23,74cm(9,35colio) [2] 43,96 cm(17,31colio) x 29,56cm(11,64colio) x 9,82cm(3,86colio)	
Svoris	5,7 kg (12,57lbs)	
Monitoriaus pokrypis /pasukimas	Pokrypis	0°~30°
	Aukštis	121mm / 4,76 inches
Srovės šaltinis	100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 0,8 A	
Eksploatavimo sąlygos	Darbo sąlygos	
	Temperatūra 10°C to 35 °C Santykinis oro drėgnumas 10 % to 80 % Sandėliavimo sąlygos	
Pokrypio	Sandėliavimo sąlygos	
	Temperatūra -20°C to 60 °C Santykinis oro drėgnumas 5 % to 90 % Sandėliavimo sąlygos	
Pokrypio	Pritvirtinti(O), Atjungti ()	
Elektros laidas	Tinklo lizdo tipo arba PC išėjimo tipo	

PASTABA

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio įspėjimo.

Monitorius	19 colio (48,14cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžius sugeriančia danga Matomos įstrižainės dydis: 48,14 cm 0,2835 mm pikselių nuolydis	
Sinchronizavimo įėjimas	Eilučių dažnis	30 - 83kHz (Automatinis)
	Kadrų dažnis	56 - 75Hz (Automatinis)
	Įėjimo formatas	Atskiras sinchronizavimas SOG (Sync On Green)
Videosignalo įėjimas	Signalų įėjimas	15 kontaktų D-Sub jungtis
	Įėjimo formatas	RGB analoginis (0.7Vp-p/75 omų)
Skiriamoji geba	Maksimali	VESA 1440 x 900@75Hz
	Rekomenduojama	VESA 1440 x 900@60Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Naudojama galia	Veikimo metu	: 36W(Tipiškas)
	Parengties būsenoje	≤ 1W
	Neveikimo metu	≤ 1W
Matmenys ir svoris		
	Plotis x Aukštis x Gylis	
	[1] 43,96 cm(17,31colio) x 43,60cm(16,95colio) x 23,74cm(9,35colio) [2] 43,96 cm(17,31colio) x 29,56cm(11,64colio) x 9,82cm(3,86colio)	
	Svoris	5,7 kg (12,57lbs)
Monitoriaus pokrypis / pasukimas	Pokrypis	0°~30°
	Aukštis	121mm / 4,76 inches
Srovės šaltinis	100-240 V, 50/60 Hz kintamosios srovės el. tinklas, 0,8 A	
Eksplotavimo 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 (O), Atjungti ()	
Elektros laidas	Tinklo lizdo tipo arba PC išėjimo tipo	

PASTABA

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio įspėjimo.

Monitorius	20,1 colio (51,113cm) plokščias aktyviosios matricos TFT skystųjų kristalų ekranas, su atspindžius sugeriančia danga Matomos įstrižainės dydis: 51,113 cm 0,258 mm pikselių nuolydis		
Sinchronsignalo įėjimas	Eilučių dažnis	Analoginis: 30 - 83kHz (Automatinis) Skaitmeninė: 30 - 83kHz (Automatinis)	
	Kadrų dažnis	56 - 75Hz (Automatinis)	
	Įėjimo formatas	Atskiras sinchronizavimas SOG (Sync On Green) Skaitmeninė(Palaiko HDCP)	
Videosignalų įėjimas	Signalų įėjimas	15 kontaktų D-Sub jungtis DVI-D jungtis (skaitmeninė)	
	Įėjimo formatas	RGB analoginis (0.7Vp-p/75 omų), Skaitmeninė	
Skiriamoji geba	Maksimali	D-sub analoginis : VESA 1680 x 1050@60Hz Skaitmeninė: VESA 1680 x 1050@60Hz	
	Rekomenduojama	VESA 1680 x 1050@60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Naudojama galia	Veikimo metu	:	40W(Tipiškas)
	Parengties būsenoje	≤	1W
	Neveikos metu	≤	1W
Matmenys ir svoris			
	Plotis x Aukštis x Gylis		
	[1] 47,18 cm(18,57colio) x 44,82cm(17,65colio) x 23,74cm(9,35colio)		
	[2] 47,18 cm(18,57colio) x 31,47cm(12,39colio) x 9,91cm(3,90colio)		
	Svoris	5,3 kg (11,68lbs)	
Monitoriaus pokrypis /pasukimas	Pokrypis	0°~30°	
	Aukštis	119,5mm / 4,7 inches	
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(O), Atjungti ()		
Elektros laidas	Tinklo lizdo tipo arba PC išėjimo tipo		

PASTABA

- Techniniai duomenys gali būti pakeisti be jokio įspėjimo.

Ekranų režimai (skiriamoji geba)

■ L197WH/L197WSH

Ekranų režimai (skiriamoji geba)	Eilučių dažnis (kHz)	Kadrų dažnis (Hz)
1	640 x 350	31,469
2	720 x 400	31,468
3	640 x 480	31,469
4	640 x 480	37,500
5	800 x 600	37,879
6	800 x 600	46,875
7	832 x 624	49,725
8	1024 x 768	48,363
9	1024 x 768	60,123
10	1152 x 870	68,681
11	1152 x 900	61,805
12	1280 x 1024	63,981
13	1280 x 1024	79,976
14	1440 x 900	55,500
*15	1440 x 900	55,935
**16	1440 x 900	70,635

*Rekomenduojamas režimas

**Tik analoginiame režime

■ L207WH

Ekranų režimai (skiriamoji geba)	Eilučių dažnis (kHz)	Kadrų dažnis (Hz)
1	720 x 400	31,468
2	640 x 480	31,469
3	640 x 480	37,500
4	800 x 600	37,879
5	800 x 600	46,875
6	1024 x 768	48,363
7	1024 x 768	60,123
8	1152 x 864	67,500
9	1280 x 1024	63,981
10	1280 x 1024	79,976
11	1680 x 1050	64,674
*12	1680 x 1050	65,290

*Rekomenduojamas režimas

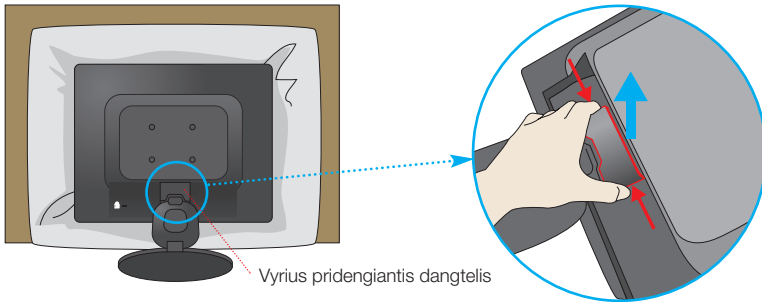
Indikatorius

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

Montavimo ant sienos plokštelės montavimas

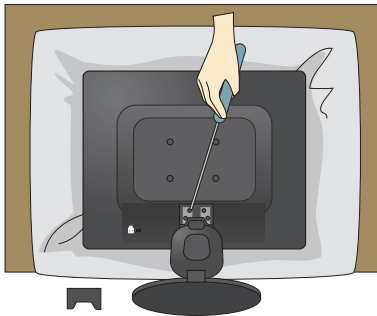
Is įtaisas atitinka reikalavimus taikomus Montavimo ant sienos plokštei arba keitimo įrenginiui.

1. Monitorių padėkite ekranu žemyn ant pagalvėlės arba minkšto skudurėlio. Švelniai prilaikykite rankomis vyrius pridengiantį dangtelį – taip, kaip pavaizduota paveikslėlyje. Tada pakelkite jį ir atskirkite nuo korpuso.

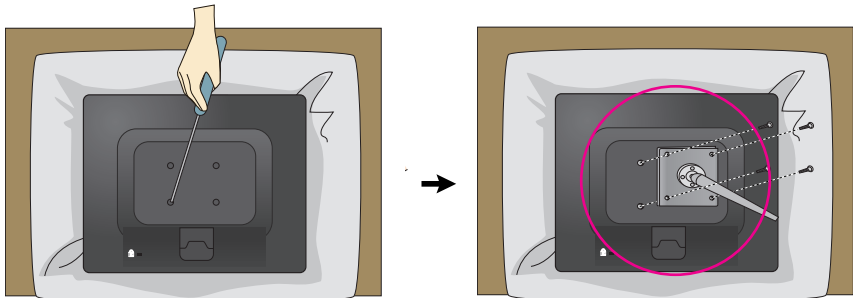


Vyrius pridengiantis dangtelis

2. Atskirkite stovo pagrindą naudodamiesi atsuktuvu.



3. Montavimo ant sienos plokštelės montavimas.

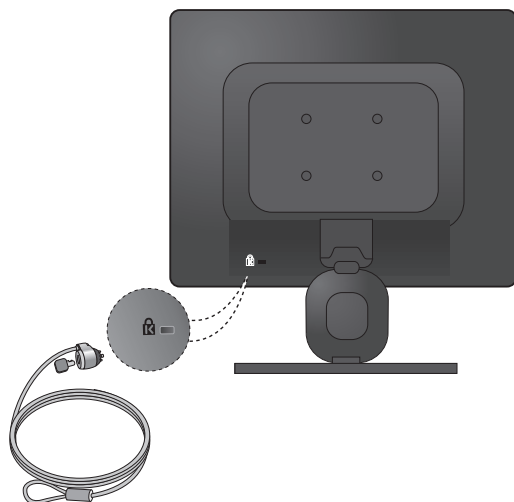


Montavimo ant sienos plokštelė (Atskiras pirkinys)

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

Kensington apsaugos plyšys

Prijunkite atskirai įsigyjamą kabelį, kuris apsaugos aparatą nuo vagystės.



Digitally yours ■■■■.....

