

NAUDOTOJO VADOVAS

LED LCD MONITORIUS

(LED Monitorius*)

* LG LED monitoriai yra LCD monitoriai su galiniu LED apšvietimu.

Prieš pradėdami dirbti su aparatu, atidžiai perskaitykite šį vadovą ir saugokite jį, nes gali prireikti ateityje.

24MP500
27MP500

www.lg.com

Autorių teisės © 2020 LG Electronics Inc. Visos teisės saugomos.

TURINYS

LICENCIJA	2
INFORMACIJA APIE ATVIROJO KODO PROGRAMINĖS ĮRANGOS NAUDOJIMĄ.....	3
SURINKIMAS IR PARUOŠIMAS.....	3
MONITORIAUS NAUDOJIMAS	8
NAUDOTOJO NUSTATYMAI	9
TRIKDŽIŲ ŠALINIMAS.....	17
GAMINIO SPECIFIKACIJOS	19

LICENCIJA

Kiekvienam modeliui taikomos skirtingos licencijos. Daugiau informacijos apie licenciją rasite apsilankę www.lg.com.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

INFORMACIJA APIE ATVIROJO KODO PROGRAMINĖS ĮRANGOS NAUDOJIMĄ

Norėdami gauti šiam gaminyje esantį atvirąjį kodą pagal GPL, LGPL, MPL ir kitas atvirojo kodo licencijas, apsilankykite <http://opensource.lge.com>.

Atsisiųsti galima ne tik atvirąjį kodą, bet ir visas nurodytų licencijų sąlygas, garantijų atsisakymus ir autorių teisių pastabas.

„LGE Electronics“ pateiks atvirąjį kodą CD-ROM laikmenoje sumokėjus atitinkamas išlaidas padengiantį mokestį (laikmenos, siuntimo ir kt. išlaidos) ir paštu pateikus prašymą opensource@lge.com.

Šis pasiūlymas galioja trejus metus nuo paskutinio šio produkto siuntimo. Šis pasiūlymas galioja visiems, gavusiems šią informaciją.

SURINKIMAS IR PARUOŠIMAS



DĖMESIO

- Visada naudokite tik originalius LG priedus, kad užtikrintumėte saugumą ir tinkamą gaminio eksploatavimą.
- Bet kokiai žalai ar sužalojimams, atsiradusiems dėl nelegalių prekių naudojimo, garantija netaikoma.
- Rekomenduojama naudoti pateiktus komponentus.
- Jei naudosite LG nepatvirtintus bendrojo naudojimo kabelius, ekranas gali būti nerodomas arba galimi vaizdo triukšmai.
- Šiame dokumente esančiuose paveikslėliuose vaizduojamos įprastos procedūros, todėl jos gali skirtis nuo paties gaminio.
- Surinkdami gaminį netepkite pašalinių medžiagų (tepaly, alyvų, kt.) ant srieginių dalių. (Taip darydami galite sugadinti gaminį).
- Jei varžtus vėrėte per stipriai, galite sugadinti monitorių. Garantija negalios tokiu būdu sugadintam gaminiui.
- Neneškite monitoriaus apversto, kai jį laikote tik už stovo pagrindo. Monitorius gali nukristi nuo stovo ir taip galite susižeisti.
- Keliant ar pernešant monitorių, nelieskite jo ekrano. Monitoriaus ekraną veikianti jėga gali jį pažeisti.

! PASTABA

- Komponentai gali atrodyti kitaip, nei parodyti čia.
- Visa šiame vadove pateikta informacija ir specifikacijos gali būti pakeistos be išankstinio pranešimo, kad būtų pagerintos gaminio eksploatacinės savybės.
- Norėdami įsigyti papildomų priedų, apsilankykite elektronikos parduotuvėje, internetinėje parduotuvėje arba susisiekite su mažmeninės prekybos parduotuve, iš kurios pirkote gaminį.
- Pateiktas maitinimo laidas, priklausomai nuo regiono gali skirtis.

Palaikomos tvarkyklės ir programinė įranga

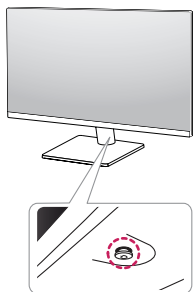
Galite atsisiųsti ir įdiegti naujausią versiją iš „LGE“ tinklapio (www.lg.com).

Tvarkyklės ir programinė įranga	Diegimo pirmenybė
Monitoriaus tvarkyklė	Rekomenduojama
OnScreen Control	Rekomenduojama

! PASTABA

- Low Blue Light (Žemo Dažnio Mėlyna Šviesa) sumažina žalingą mėlynos spalvos turinį.
- Tinkamos pertraukėlės, žiūrėjimas į tolimesnius objektus ir akių pratimai efektyvūs siekiant sumažinti akių įtampą.

Gaminio ir mygtukų aprašymas



Valdymo mygtukas

Valdymo mygtuko naudojimas

Paspaudę vairasvirtės mygtuką arba pirštu pajudinę jį į kairę / dešinę / viršų / apačią, galėsite lengvai valdyti monitoriaus funkcijas.

Pagrindinės funkcijos

		Maitinimo įjungimas	Norėdami įjungti monitorių, pirštu paspauskite valdymo mygtuką.
		Maitinimo išjungimas	Norėdami išjungti monitorių, pirštu paspauskite ir palaikykite vairasvirtės mygtuką ilgiau nei 3 sek.
		Garsumo reguliavimas	Valdymo mygtuką pasukę į kairę arba dešinę galėsite nustatyti garsumą.

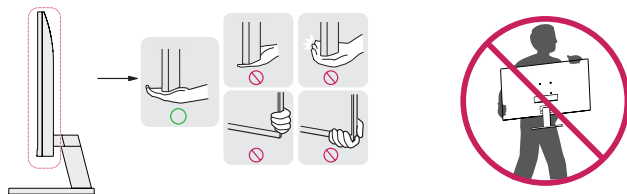
! PASTABA

- Valdymo mygtukas yra monitoriaus apačioje.

Monitoriaus statymas į kitą vietą ir kėlimas

Kai monitorių statote į kitą vietą arba keliate, laikykitės šių nurodymų, kad nesubraižytumėte arba nesugadintumėte monitoriaus bei užtikrintumėte saugų monitoriaus perkėlimą (taikoma visų dydžių ir formų monitoriams).

- Prieš monitorių pastatant kitoje vietoje, rekomenduojama jį laikyti originalioje dėžėje arba pakuotėje.
- Prieš judindami arba keldami monitorių, atjunkite jo maitinimo laidą ir visus kitus laidus.
- Tvirtai laikykite monitorių už jo šonų ir apačios. Nelaikykite skydelio.
- Kai laikote monitorių, ekranas turi būti nukreiptas nuo jūsų, kad jo nesubraižytumėte.
- Pernešdami monitorių stenkitės jo nekratyti ir per daug nepurtyti.
- Perkeldami monitorių, niekada jo neapverskite ir nepasukite į šonus – visada laikykite jį tiesiai.

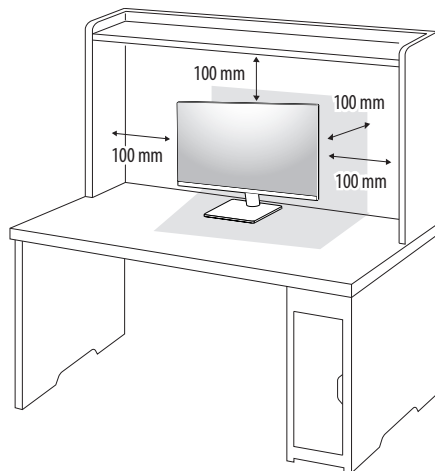


! DĖMESIO

- Nelieskite monitoriaus ekrano, jei tik tai įmanoma.
 - Taip galite sugadinti ekraną arba dalį pikselių, naudojamų perteikiant vaizdą.
- Uei monitoriaus skydelį naudojate be stovo pagrindo, dėl valdymo mygtuko gali būti sutrikdytas monitoriaus stabilumas ir jis gali nukristi, taip jis gali būti sugadintas arba ką nors sužeisti. Be to, taip pat gali būti sutrikdytas valdymo mygtuko veikimas.

Laikymas ant stalo

- Pakelkite monitorių ir neapverstą padėkite ant stalo. Palikite bent 100 mm tarpą iki sienos, kad užtikrintumėte tinkamą ventiliaciją.



⚠ DĖMESIO

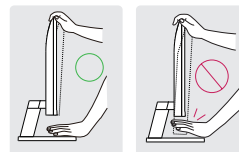
- Ištraukite maitinimo laidą prieš pernešdami ar montuodami monitorių. Kyla elektros smūgio pavojus.
- Įsitinkinkite, kad naudojate prie gaminio pridėtą maitinimo laidą, bei prijunkite jį prie žeminto elektros lizdo.
- Jei reikia kito maitinimo laido, susisiekite su vietiniu prekybos agentu arba apsilankykite mažmeninėje parduotuvėje.

Kampo reguliavimas

- 1 Ant stovo pagrindo sumontuotą monitorių nustatykite į vertikalią padėtį.
- 2 Reguluokite ekrano kampą. Ekranas gali būti pakreiptas į priekį ir atgal nuo -5° iki 15° kampu, kad būtų patogų jį žiūrėti.

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Kad reguliuodami ekraną nesusižeistumėte pirštų, nelaikykite apatinės monitoriaus rėmo dalies, kaip parodyti toliau.
- Būkite atsargūs, nelieskite ir nespauskite ekrano, kai reguliuojate monitoriaus kampą.

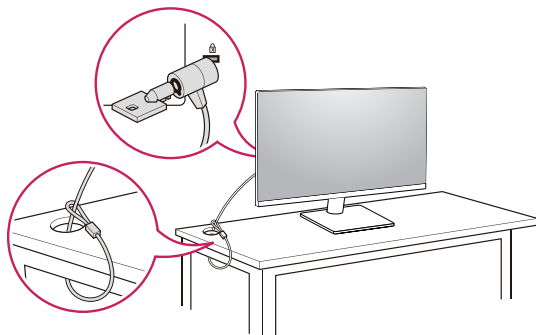


„Kensington“ užrakto naudojimas

„Kensington“ apsaugos sistemos jungtis yra monitoriaus apačioje.

Daugiau informacijos apie montavimą ir naudojimą rasite „Kensington“ užrakto vartotojo vadove arba interneto svetainėje <http://www.kensington.com>.

Naudodami „Kensington“ apsaugos sistemos kabelį monitorių prijunkite prie stalo.



! PASTABA

- Apsaugos sistema „Kensington“ yra atskirai užsakoma įranga. Papildomų priedų galite įsigyti daugumoje elektronikos parduotuvių.

Prie sienos montuojamo laikiklio montavimas

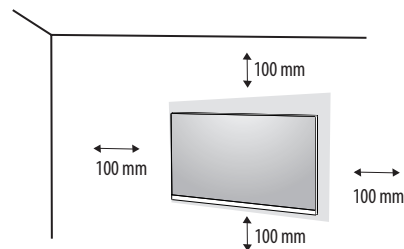
Šis monitorius atitinka prie sienos montuojamų laikiklių ar kitų suderinamų įrenginių specifikacijas.

! PASTABA

- Ant sienos montuojamas laikiklis yra parduodamas atskirai.
- Daugiau informacijos apie montavimą rasite ant sienos montuojamo laikiklio montavimo vadove.
- Prie sienos montuodami laikiklį pasistenkite nenaudoti per daug jėgos, nes taip galite pažeisti ekraną.
- Prieš montuodami monitorių ant sieninio montavimo laikiklio atjunkite stovą, atlikdami pirmiau apibūdintos stovo prijungimo procedūros veiksmus priešinga eilės tvarka.

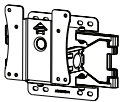
Montavimas ant sienos

Monitorių montuokite bent jau 100 mm atstumu nuo sienos ir palikite apie 100 mm tarpą ties kiekviena monitoriaus puse, kad būtų užtikrinta tinkama ventiliacija. Detalias montavimo instrukcijas galite gauti vietinėje mažmeninės prekybos parduotuvėje. Pakreipiamo prie sienos montuojamo laikiklio montavimo ir nustatymo instrukcijas rasite vadove.



Norėdami montuoti monitorių prie sienos, pritvirtinkite prie sienos montuojamą laikiklį (užsakomas atskirai) prie monitoriaus galo.

Įsitikinkite, kad prie sienos montuojamas laikiklis tinkamai užsifiksavo prie monitoriaus ir sienos.

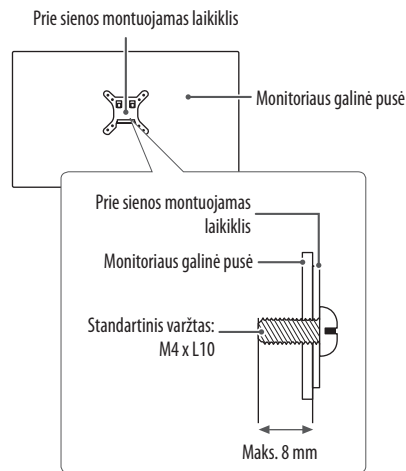
Tvirtinimo prie sienos sistema (mm)	75 x 75
Standartinis varžtas	M4 x L10
Varžtų skaičius	4
Prie sienos montuojamas laikiklis (užsakomas atskirai)	LSW 149 

! PASTABA

- VESA standarto neatitinkantys varžtai gali sugadinti gaminį ir jis gali nukristi. „LG Electronics“ neatsako už nelaimingus atsitikimus, kuriuos gali sąlygoti nestandartiniai varžtai.
- Prie sienos montuojamo laikiklio rinkinyje yra montavimo vadovas ir visos reikalingos detalės.
- Prie sienos montuojamas laikiklis yra užsakomas atskirai. Papildomų priedų galite įsigyti iš vietinio prekybos atstovo.
- Ant sienos montuojamo laikiklio varžtų ilgis gali skirtis. Jei naudosite ilgesnius nei standartinio ilgio varžtus, galite pažeisti gaminio vidų.
- Daugiau informacijos rasite prie sienos montuojamo laikiklio vartotojo vadove.

⚠ DĖMESIO

- Atjunkite maitinimo laidą prieš perkeldami arba montuodami monitorių, kad išvengtumėte elektros smūgio.
- Jei monitorių montuosite ant lubų ar kreivos sienos, monitorius gali nukristi ir sužeisti jus. Naudokite tik LG patvirtintą sieninį laikiklį ir kreipkitės į vietinį pardavėją arba kvalifikuotus meistrus.
- Jei varžtus vėršite per stipriai, galite sugadinti monitorių. Garantija negalios tokiu būdu sugadintam gaminiui.
- Naudokite VESA standartą atitinkantį ant sienos montuojamą laikiklį ir varžtus. Gaminio garantija negalios apgadinimams, kuriuos sąlygos nederamų komponentų naudojimas ar netinkamas naudojimas.
- Matuojant nuo galinės monitoriaus pusės, kiekvieno įsukto varžto ilgis turi būti 8 mm arba mažesnis.



MONITORIAUS NAUDOJIMAS

- Šiame naudotojo vadove pateiktos iliustracijos gali skirtis nuo realaus gaminio.

Paspauskite valdymo mygtuką, pasirinkite **Settings (Nustatymai)** → **Input (Įvestis)** ir pasirinkite įvesties parinktį.

⚠ DĖMESIO

- Nespauskite ekrano per ilgai. Tai gali sukelti vaizdo iškraipymus.
- Nerodykite nejudančio vaizdo ekrane per ilgai. Tai gali sukelti vaizdo išlaikymą. Jei įmanoma, naudokite kompiuterio ekrano užsklandą.
- Kai maitinimo laidą jungiate į lizdą, naudokite žemintą (3 skylių) daugialypį lizdą arba žemintą elektros lizdą.
- Jei temperatūra yra žema, įjungtas monitorius gali blykčioti. Tai normalu.
- Kartais ekrane gali pasirodyti raudonų, žalių arba mėlynų taškelių. Tai normalu. Tai normalu.

Prisijungimas prie kompiuterio

- Šis monitorius palaiko „Plug and Play“* savaiminio įdiegimo funkciją.

* „Plug and Play“: Savaiminio įdiegimo funkcija leidžia prie kompiuterio pridėti įrenginį be jokių konfigūracijų ar rankinių būdų įdiegiamų tvarkyklių.

HDMI jungtis

Perduoda skaitmeninius vaizdo ir garso signalus iš kompiuterio į monitorių.

⚠ DĖMESIO

- Naudojant DVI į HDMI / DP („DisplayPort“) į HDMI kabelį galimos suderinamumo problemos.
- Naudokite sertifikuotą kabelį, ant kurio būtų HDMI logotipas. Jei nenaudosite sertifikuoto HDMI kabelio, ekranas gali nieko nerodyti arba gali įvykti ryšio klaida.
- Rekomenduojami HDMI kabelių tipai
 - Didelės spartos HDMI™ kabelis
 - Didelės spartos HDMI™ kabelis su ethernetu

Prijungimas prie garso / vaizdo įrenginių

HDMI jungtis

Iš jūsų AV įrenginio HDMI į monitorių siunčia skaitmeninius vaizdo ir garso signalus.

! PASTABA

- Naudojant DVI į HDMI / DP („DisplayPort“) į HDMI kabelį galimos suderinamumo problemos.
- Naudokite sertifikuotą kabelį, ant kurio būtų HDMI logotipas. Jei nenaudosite sertifikuoto HDMI kabelio, ekranas gali nieko nerodyti arba gali įvykti ryšio klaida.
- Rekomenduojami HDMI kabelių tipai
 - Didelės spartos HDMI™ kabelis
 - Didelės spartos HDMI™ kabelis su ethernetu

Išorinių įrenginių prijungimas

Ausinių jungtis

Ausinių prievadu išorinius įrenginius prijunkite prie monitoriaus.

! PASTABA

- Išoriniai įrenginiai yra parduodami atskirai.
- Ausinių ir garsiakalbių funkcijos gali būti apribotos, priklausomai nuo kompiuterio ir išorinio įrenginio garso nustatymų.
- Jeigu naudojate ausines kampuotu kištukas, tai gali sukelti problemų prijungiant kitą išorinį įrenginį prie monitoriaus. Todėl rekomenduojam naudoti ausines su tiesus kištukas.



Kampuotas kištukas



Tiesi
(rekomenduojama)

NAUDOTOJO NUSTATYMAI

! PASTABA

- Jūsų monitoriaus ekrane rodomas meniu (OSD meniu) gali šiek tiek skirtis nuo šiamo vadove pateiktų paveikslėlių.

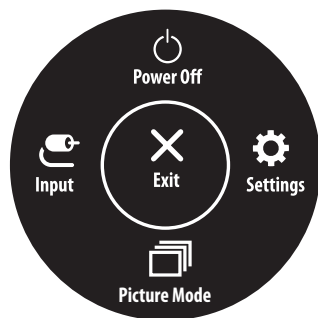
Pagrindinio meniu aktyvavimas



- 1 Paspauskite monitoriaus apačioje esantį valdymo mygtuką.
- 2 Valdymo mygtuką pastumkite į viršų / apačią ir į kairę / dešinę, kad nustatytumėte parinktį.
- 3 Norėdami išeiti iš pagrindinio meniu dar kartą spustelėkite valdymo mygtuką.

Mygtukas	Meniu Būsena		Aprašymas
	Pagrindinis meniu išjungtas		Ijungiamas pagrindinis meniu.
	Pagrindinis meniu įjungtas		Išeinama iš pagrindinio meniu. (Ilgiau nei 3 sekundes palaikę nuspaustą mygtuką išjungsite monitorių. Tokių būdu išjungti monitorių galite bet kuriuo metu, net kai yra įjungta OSD.)
	◀	Pagrindinis meniu išjungtas	Pritaiko monitoriaus garsumo lygį.
		Pagrindinis meniu įjungtas	Išeinama į Input (Įvestis) funkciją.
	▶	Pagrindinis meniu išjungtas	Pritaiko monitoriaus garsumo lygį.
		Pagrindinis meniu įjungtas	Ijungiamos Settings (Nustatymai) funkcijos.
	▲	Pagrindinis meniu išjungtas	Rodo dabartinės įvesties informaciją.
		Pagrindinis meniu įjungtas	Išjungia monitorių.
	▼	Pagrindinis meniu išjungtas	Rodo dabartinės įvesties informaciją.
		Pagrindinis meniu įjungtas	Ijungiamas Picture Mode (Vaizdo režimas) funkcija.

Pagrindinio meniu funkcijos



Pagrindinis meniu	Aprašymas
Input (Įvestis)	Nustatomas įvesties režimas.
Power Off (Maitinimo išjungimas)	Išjungia monitorių.
Settings (Nustatymai)	Konfigūruojami ekrano nustatymai.
Picture Mode (Vaizdo režimas)	Nustatomas vaizdo režimas.
Exit (Išeiti)	Išeinama iš pagrindinio meniu.

Meniu nustatymai

- 1 Norėdami peržiūrėti OSD meniu, paspauskite valdymo mygtuką monitoriaus apačioje ir įveskite meniu **Settings (Nustatymai)**.
- 2 Valdymo mygtuką pastumkite į viršų / apačią ir į kairę / dešinę, kad nustatytumėte parinktį.
- 3 Norėdami grįžti į ankstesnį meniu arba nustatyti kitus meniu elementus, spustelėkite valdymo mygtuko ◀ piktogramą arba paspauskite (⏮).
- 4 Jei norite išeiti iš OSD meniu, spauskite valdymo mygtuko ▶ piktogramą, kol išeisite.



Quick Settings



Input



Picture



General

Nustatymų pritaikymas

Settings (Parametrai) > Quick Settings	Aprašymas
„Brightness“ (Šviesumas)	Reguliuoja ekrano kontrastą ir ryškumą.
„Contrast“ (Kontrastas)	
„Volume“ (Garsumas)	Reguliuoja garsumą.
	 PASTABA • „Mute“ (Nutildyti) / „Unmute“ (Ijungti garsą) galite reguliuoti valdymo mygtuku ▼, esančiu meniu „Volume“ (Garsumas).

Settings (Parametrai) > Input	Aprašymas	
„Input List“	Parenkamas įvesties režimas.	
„Aspect Ratio“	Reguliuojamas ekrano vaizdo formatas.	
	„Full Wide“	Rodo vaizdą plačiai, nepriklausomai nuo vaizdo signalo įvesties.
	„Original“ (Originalus)	Rodo vaizdą pagal įvesties vaizdo signalo vaizdo formatą.
	 PASTABA	
	• Parinktytys gali būti išjungtos rekomenduojama skiriamąja raiška (1920 x 1080).	

Nustatymų pritaikymas

Settings (Parametrai) > Picture		Aprašymas		
Picture Mode	Custom	Leidžia vartotojui keisti kiekvieną elementą. Galima reguliuoti pagrindinio meniu spalvų režimą.		
	Reader	Optimizuoja ekrano funkcijas peržiūrėti dokumentus. Galite paryškinti ekraną OSD meniu.		
	Photo	Optimizuoja ekraną nuotraukų peržiūrai.		
	Cinema	Optimizuoja ekraną, kad pagerintų vizualių vaizdo efektus.		
	Color Weakness	Šis režimas skirtas vartotojams, kurie neskiria raudonos ir žalios spalvų. Jis leidžia silpnai spalvas skiriantiems vartotojams lengvai skirti šias dvi spalvas.		
	Game	Optimizuoja ekraną žaidimams.		
Picture Adjust	„Brightness“ (Šviesumas)	Reguliuoja ekrano kontrastą ir ryškumą.		
	„Contrast“ (Kontrastas)			
	„Sharpness“ (Aiškumas)	Reguliuojamas ekrano aiškumas.		
	SUPER RESOLUTION+	„Off“ (Išjungta)	Pasirinkite šią parinktį kasdieniai peržiūrai. SUPER RESOLUTION+ šiame režime yra išjungta.	
		„High“ (Aukštas)	Optimizuota atvaizdo kokybė yra rodoma, kai vartotojas nori stebėti gilius ir aiškius vaizdus. Šis efektas tinka aukštos kokybės vaizdo įrašams arba žaidimams.	
		„Middle“ (Vidutinis)	Optimizuota atvaizdo kokybė yra rodoma, kai vartotojas nori patogiai stebėti vaizdus žemos arba aukštos kokybės režimais. Šis efektas tinka UCC ar SD vaizdo įrašams.	
		„Low“ (Žemas)	Optimizuota atvaizdo kokybė yra rodoma, kai vartotojas nori stebėti tikroviškus sklandžius vaizdus. Šis efektas geriausiai veikia su lėtai judančiais vaizdais arba nuotraukomis.	
	„Black Level“ (Juodos spalvos sodrumas)	Nustatomas perėjimo lygis.		
		• Perėjimas: tai nuoroda vaizdo signalui, nurodanti tamsiausią spalvą, kokią gali rodyti monitorius.		
		„High“ (Aukštas)	Išlaikomas dabartinis ekrano kontrasto santykis.	
		„Low“ (Žemas)	Sumažinamas juodos spalvos kiekis ir padidinamas baltos spalvos kiekis dabartiniame ekrano kontrasto santykiu.	
	DFC	„On“ (Įjungta)	Automatiškai pagal ekraną reguliuojamas šviesumas.	
„Off“ (Išjungta)		Išjungiama „DFC“ funkcija.		

! PASTABA

- Tai pagalba sunkiai spalvas skiriančiam žmogui. Todėl, jei Jums ekranas nepatogus, išjunkite šią funkciją.
- Ši funkcija kai kuriuose paveikslėliuose negali atskirti visų spalvų.

„Game Adjust“	„Response Time“ (Reakcijos laikas)	Remiantis ekrano greičiu, nustatomas rodomo vaizdo reakcijos laikas. Įprastoje aplinkoje rekomenduojama nustatyti Fast (Greitas) . Jei vaizdas keičiasi greitai, rekomenduojama nustatyti Faster (Greičiau) . Nustačius Faster (Greičiau) , vaizdas gali strigti.	
		„Faster“ (Greičiau)	Reakcijos laikas nustatomas į „Faster“ (Greičiau).
		„Fast“ (Greitas)	Reakcijos laikas nustatomas į „Fast“ (Greitas).
		„Normal“ (Standartinis)	Reakcijos laikas nustatomas į „Normal“ (Standartinis).
		„Off“ (Išjungta)	Nenaudoja laiko reakcijos gerinimo funkcijos.
	„FreeSync“	Užtikrinamas tolygus ir tikroviškas vaizdas sinchronizuojant vertikalų įvesties signalo dažnį su išvesties signalu.  DĖMESIO • Palaikoma sąsaja: HDMI. • Palaikoma grafinė korta: grafinė korta, palaikanti „AMD FreeSync“, - būtina. • Palaikoma versija: įsitikinkite, kad grafinė korta būtų atnaujinta naujausia tvarkykle. • Daugiau informacijos ir reikalavimų rasite AMD tinklapyje: http://www.amd.com/FreeSync .	
		„On“ (Įjungta)	„FreeSync“ funkcija įjungta.
		„Off“ (Išjungta)	„FreeSync“ funkcija išjungta.
	„Black Stabilizer“ (Tamsumo stabilizavimas)	„Black Stabilizer“ (Tamsumo stabilizavimas) Galite valdyti juodos spalvos kontrastą, kad geriau matytumėte tamsias scenas. Didinant „Black Stabilizer“ (Juodo stabilizatoriaus) vertę šviesėja tamsiai pilkos spalvos ekrano plotas. (Lengvai galite atskirti tamsiuose žaidimo ekranuose esančius objektus.) Kai mažinama „Black Stabilizer“ (Tamsumo stabilizavimas) vertė, patamsinamos žemo pilkos spalvos lygio sritys ir didinamas ekrano dinaminis kontrastas.	
	„Cross Hair“	Kryžiuokas nurodo ekrano centrą šaudykliniuose (FPS) žaidimuose. Vartotojai gali pasirinkti „cross hairs“, kuris labiausiai atitinka žaidimo aplinką iš keturių skirtingų „cross hairs“. • Kai monitorius išjungiamas ar pereina į energijos taupymo režimą, „Cross Hair“ ypatybė automatiškai „Off“ (Išjungta).	

„Color Adjust“	Gamma	„Mode 1“, „Mode 2“, „Mode 3“	Kuo aukštesnė gamos vertė, tuo tamsesnis vaizdas. Kuo mažesnė gamos vertė, tuo vaizdas šviesesnis.
		„Mode 4“	Jeigu nereikia reguliuoti gama nustatymų, pasirinkite Mode 4.
	„Color Temp“ (Spalvų temperatūra)	Parenkamos gamykloje nustatytos spalvos. „Custom“ (Pasirinktinis): Pritaikymo funkcija vartotojas gali nustatyti raudona, žalia ar mėlyna spalvomis. „Warm“ (Šiltos): nustato rausvo tono ekrano spalvas. „Medium“ (Vidutinės): nustato ekrano spalvas nuo raudono iki mėlyno tono. „Cool“ (Vėsios): nustato melsvo tono ekrano spalvas.	
	„Red“ (Raudona)/ „Green“ (Žalia)/ „Blue“ (Mėlyna)	Galite pakeisti vaizdo spalvas naudodami raudoną, žalią ir mėlyną spalvas.	
Picture Reset	Do you want to reset your settings?		
	No	Atšaukti pasirinkimą.	
	Yes	Grąžinama į nustatymus pagal numatymą.	

Nustatymų pritaikymas

Settings (Parametrai) > General		Aprašymas
„Language“ (Kalba)	Pasirinkite reguliavimo pavadinimų kalbą.	
SMART ENERGY SAVING	„High“ (Aukštas)	Didelio efektyvumo „SMART ENERGY SAVING“ funkcija taupo energiją.
	„Low“ (Žemas)	Mažo efektyvumo „SMART ENERGY SAVING“ funkcija taupo energiją.
	„Off“ (Išjungimas)	Išjungiamą „SMART ENERGY SAVING“ funkcija.
Automatic Standby	Po tam tikro laiko monitorius automatiškai persijungia budėjimo režimu.	
„OSD Lock“ (OSD užraktas)	Neleidžia mygtukais keisti nustatymų.	
	„On“ (Ijungta)	Mygtukai išjungiami.
	 PASTABA Visos funkcijos yra išjungtos, išskyrus OSD Lock mode, brightness, Contrast, Input, Information, Volume.	
	„Off“ (Išjungta)	Mygtukai įjungiami.
Information (Informacija)	Monitorius pateikia šią informaciją: Model(modelis), Total Power On Time (bendrasis maitinimo įjungimo laikas), Serial Number (Serijos Nr.), Resolution (skiriamoji galia).	
Reset	Do you want to reset your settings?	
	No	Atšaukti pasirinkimą.
	Yes	Grąžinama į nustatymus pagal numatymą.

 PASTABA

- Energijos taupymo duomenų vertė gali skirtis priklausomai nuo plokščių ir plokščių tiekėjų.
- Jei pasirinkta **SMART ENERGY SAVING** parinktis **High** (Didelis) arba **Low** (Mažas), monitoriaus skaitis tampa mažesnis ar didesnis priklausomai nuo šaltinio.

TRIKDŽIŲ ŠALINIMAS

Ekrane nieko nerodoma.	
Ar monitoriaus maitinimo laidas yra įjungtas?	Patikrinkite, ar maitinimo laidas yra tinkamai įjungtas į elektros lizdą.
Ar vis dar rodomas pranešimas No Signal?	Pranešimas rodomas, kaip tarp kompiuterio ir monitoriaus nėra signalo kabelio arba jis yra atjungtas. Patikrinkite kabelį ir iš naujo jį prijunkite.
Ar rodomas pranešimas Out of Range?	Ši problema pasireiškia, jei kompiuterio (vaizdo plokštės) siunčiami signalai nepatenka į horizontalų arba vertikalų monitoriaus dažnio diapazoną. Perskaitykite šio vartotojo vadovo „Gaminio specifikacijos“ skyrių ir nustatykite atitinkamą dažnį.
Ekrane rodomas vaizdas yra nestabilus ir juda. / Monitoriuje rodomi vaizdai palieka šešėlių atspindžius.	
Ar pasirinkote rekomenduojamą skiriamąją gebą?	- Jei pasirinkta HDMI 1080i 60 / 50 Hz skiriama geba (persidengianti), ekranas gali mirksėti. Skiriamąją gebą pakeiskite į 1080p arba į rekomenduojamą gebą. - Jei rekomenduojama (optimali) vaizdo plokštės skiriama geba nebus nustatyta, tekstas gali susilieti, ekranas gali būti pritemęs, vaizdas ekrane gali būti nukirstas arba netinkamai sulgyjuotas. - Nustatymo metodai gali skirtis priklausomai nuo kompiuterio ar operacinės sistemos, todėl kai kurios skiriamosios gebos gali neveikti, priklausomai nuo vaizdo plokštės veikimo. Tokiu atveju kreipkitės pagalbos į kompiuterio ar vaizdo plokštės gamintoją.
Ar vaizdas lieka užstrigęs, net jei monitorių išjungiame?	- Jei ekrane ilgą laiką rodomas vienas vaizdas, galima sugadinti monitorių ir vaizdas bus užlaikomas. - Naudokite ekrano užsklandą, kad prailgintumėte monitoriaus veikimo laiką.
Ar ekrane matomos dėmės?	Naudojant monitorių ekrane gali atsirasti keistų dėmių (raudonų, žalių, mėlynų, baltų ar juodų). Tai normalu LCD ekranams. Tai nėra gedimas ir nėra susiję su monitoriaus veikimu.
Kai kurios funkcijos yra išjungtos.	
Ar paspaudę Meniu mygtuką negalite pasirinkti kai kurių funkcijų?	OSD yra užrakintas. Išjungiamas OSD Lock skiltyje General.

Ar rodomas pranešimas „Neatpažįstamas monitorius, aptiktas „Plug and Play“ (VESA DDC) monitorius“?	
Ar įdiegėte ekrano tvarkyklę?	• Įsitikinkite, kad siunčiatės monitoriaus tvarkyklę iš mūsų tinklapio: http://www.lg.com. • Įsitikinkite, kad vaizdo plokštė palaiko „Plug and Play“ funkciją.
Iš ausinių prievado nesklinda garsas.	
Ar vaizdai rodomi be garso?	• Įsitikinkite, kad ausinių prievado jungtys yra tinkamai pagamintos. • Pamėginkite padidinti garsumą valdymo mygtuku. • Nustatykite kompiuterio garso išvestį į naudojamą monitorių: (Nustatymas gali skirti priklausomai nuo naudojamos operacinės sistemos.)

GAMINIO SPECIFIKACIJOS

24MP500

Spalvų sodrumas	Palaikomos 8 bitų spalvos.	
Skiriamoji geba	Maks. skiriamoji geba	1920 x 1080 esant 75 Hz (HDMI)
	Rekomenduojama skiriamoji geba	1920 x 1080 esant 60 Hz
Energijos šaltiniai	Galios vertinimas	19 V --- 1,3 A
	Energijos sąnaudos	Jjungta: 17,5 W įpr. (Pristatymo būklė)* Miego režimu (Budėjimo režimas) ≤ 0,3 W *** Išjungta: ≤ 0,3 W
AC / DC adapteris	Tipas ADS-40SG-19-3 19025G, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPG-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPI-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPB-2, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25SFA-19-3 19025E, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPI-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPG-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPB-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas LCAP21, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas LCAP26-A, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas LCAP26-E, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas LCAP26-I, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas LCAP26-B, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas WA-24C19FS, pagamintas Asian Power Devices Inc., arba tipas WA-24C19FN, pagamintas Asian Power Devices Inc., arba tipas DA-24B19, pagamintas Asian Power Devices Inc., arba tipas AD10560LF, pagamintas PI Electronics (H.K.) Ltd., arba tipas AD2139S20, pagamintas PI Electronics (H.K.) Ltd., arba tipas AD2139620, pagamintas PI Electronics (H.K.) Ltd., Išvestis: 19 V --- 1,3 A	

Aplinkos sąlygos	Veikimo sąlygos	Temperatūra	Nuo 0 °C iki 40 °C
		Drėgmė	Mažesnė nei 80 proc.
	Sandėliavimo sąlygos	Temperatūra	Nuo -20 °C iki 60 °C
		Drėgmė	Mažesnė nei 85 proc.
Matmenys	Monitoriaus dydis (plotis x aukštis x gylis)		
	Su stovu	539,1 x 414 x 214,9 (mm)	
	Be stovo	539,1 x 321,5 x 39,1 (mm)	
Svoris (be pakuotės)	Su stovu	3,3 kg	
	Be stovo	2,7 kg	

Specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio pranešimo.

* Energijos sunaudojimo lygis gali skirtis, priklausomai nuo veikimo sąlygų ir monitoriaus nuostatų.

* On (Jungta) režimo elektros energijos suvartojimas matuojamas pagal LGE testavimo standarto reikalavimus (visapusi baltos spalvos, maksimali skiriamoji geba).

*** Monitorius pereis į Užmigimo Režimas po kelių minučių (maks. 5 minučių).

GAMINIO SPECIFIKACIJOS

27MP500

Spalvų sodrumas	Palaikomos 8 bitų spalvos.	
Skiriami geba	Maks. skiriami geba	1920 x 1080 esant 75 Hz (HDMI)
	Rekomenduojama skiriami geba	1920 x 1080 esant 60 Hz
Energijos šaltiniai	Galios vertinimas	19 V --- 1,3 A
	Energijos sąnaudos	Įjungta: 25,5 W įpr. (Pristatymo būklė)* Miego režimu (Budėjimo režimas) ≤ 0,3 W *** Išjungta: ≤ 0,3 W
AC / DC adapteris	Tipas ADS-40SG-19-3 19025G, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPG-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPI-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-40FSG-19 19025GPB-2, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25SFA-19-3 19025E, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPI-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPG-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas ADS-25FSF-19 19025EPB-1, pagamintas SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, arba tipas LCAP21, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas LCAP26-A, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas LCAP26-E, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas LCAP26-I, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas LCAP26-B, pagamintas LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, arba tipas WA-24C19FS, pagamintas Asian Power Devices Inc., arba tipas WA-24C19FN, pagamintas Asian Power Devices Inc., arba tipas DA-24B19, pagamintas Asian Power Devices Inc., arba tipas AD10560LF, pagamintas PI Electronics (H.K.) Ltd., arba tipas AD2139S20, pagamintas PI Electronics (H.K.) Ltd., arba tipas AD2139620, pagamintas PI Electronics (H.K.) Ltd., Išvestis: 19 V --- 1,3 A	

Aplinkos sąlygos	Veikimo sąlygos	Temperatūra	Nuo 0 °C iki 40 °C
		Drėgmė	Mažesnė nei 80 proc.
	Sandėliavimo sąlygos	Temperatūra	Nuo -20 °C iki 60 °C
		Drėgmė	Mažesnė nei 85 proc.
Matmenys	Monitoriaus dydis (plotis x aukštis x gylis)		
	Su stovu	611,1 x 455,1 x 214,9 (mm)	
	Be stovo	611,1 x 362,6 x 39,5 (mm)	
Svoris (be pakuotės)	Su stovu	4,4 kg	
	Be stovo	3,8 kg	

Specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio pranešimo.

* Energijos sunaudojimo lygis gali skirtis, priklausomai nuo veikimo sąlygų ir monitoriaus nuostatų.

* On (jungta) režimo elektros energijos suvartojimas matuojamas pagal LGE testavimo standarto reikalavimus (visapusi baltos spalvos, maksimali skiriamaoji geba).

*** Monitorius pereis į Užmigimo Režimas po kelių minučių (maks. 5 minučių).

Gamyklinis palaikymo režimas (Iš anksto nustatytas režimas kompiuteryje)

HDMI

Ekranų režimai (skiriamoji geba)	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Poliškumas (H / V)	
720 x 400	31.468	70.08	-/+	
640 x 480	31.469	59.94	-/-	
640 x 480	37.5	75	-/-	
800 x 600	37.879	60.317	+/+	
800 x 600	46.875	75	+/+	
1024 x 768	48.363	60	-/-	
1024 x 768	60.023	75.029	+/+	
1152 x 864	67.500	75	+/+	
1280 x 1024	63.981	60.023	+/+	
1280 x 1024	79.976	75.035	+/+	
1680 x 1050	65.290	59.954	-/+	
1920 x 1080	67.500	60	+/+	Rekomenduojamas režimas
1920 x 1080	83.89	74.97	+/+	

HDMI sinchronizavimas (vaizdas)

Gamyklinis palaikymo režimas (iš anksto nustatytas režimas)	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Pastabos
480p	31,5	60	
576p	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	Rekomenduojamas režimas



Gaminio modelis ir serijos numeris pateiktas gale ir vienoje gaminio pusėje. Užsirašykite juos toliau, jei jums reikės bet kokios paslaugos.

Modelis _____

Serijos nr. _____