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.

27UN880

27BN88U

27UN880P

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 15

NAUDOTOJO NUSTATYMAI 17

TRIKDŽIŲ ŠALINIMAS..... 31

GAMINIO SPECIFIKACIJOS..... 33

LICENCIJA

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

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

The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

VESA, VESA logotipas, ekrano prievado suderinamumo logotipas ir dvejopo režimo šaltinio ekrano prievado suderinamumo logotipas yra registruotieji „Video Electronics Standards Association“ prekės ženklai.

„MaxxAudio“ ir papildomi „MAXX“ prekės ženklai yra „Waves Audio Ltd“ prekės ženklai ir (arba) registruotieji prekės ženklai.

* USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.

INFORMACIJA APIE ATVIROJO KODO PROGRAMINĖS ĮRANGOS NAUDOJIMĄ

Norėdami gauti šiame 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 (tepalų, alyvų, kt.) ant srieginių dalių. (Taip darydami galite sugadinti gaminį).
- Jei varžtus veršite 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

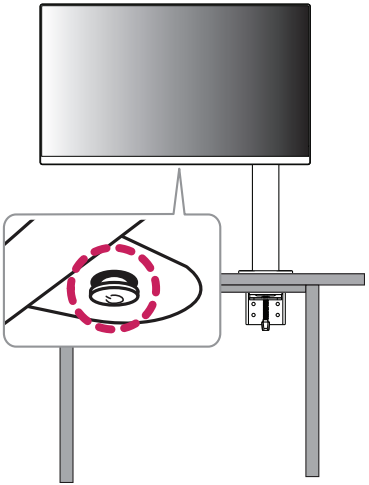
- Komponentai gali atrodyti kitaip, nei parodyti čia.
- Visa šiame vadove pateikta informacija ir specifikacijos gali būti pakeistos be išankstinio pranešimo, kad būtų pagerintos gaminio eksploatacinės savybės.
- Norėdami įsigyti papildomų priedų, apsilankykite elektronikos parduotuvėje, internetinėje 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
Dual Controller	Pasirenkama
True Color Pro	Pasirenkama

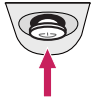
Gaminio ir mygtukų aprašymas



Valdymo mygtuko naudojimas

Paspaudę valdymo mygtuką arba pirštu pasukę jį į kairę / dešinę, 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 valdymo mygtuką.
	◄/►	**Garsumo reguliavimas**	Valdymo mygtuką pasukę į kairę arba dešinę galėsite nustatyti garsumą.

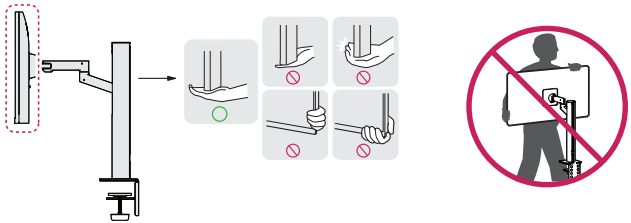
PASTABA

- 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.
- Judindami monitorių, išmontuokite ir padėkite atskirai jo ekraną ir stovą.

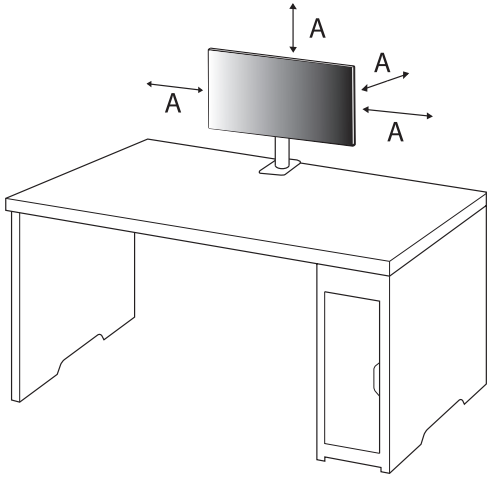


⚠ DĖMESIO

- Nelieskite monitoriaus ekrano, jei tik tai įmanoma.
  - Taip galite sugadinti ekraną arba dalį pikselių, naudojamų perteikiant vaizdą.
- Jei monitoriaus skydelį pastatysite vertikaliai, monitorius dėl vairasvirtės gali nukristi ir padaryti žalos ar sužaloti. 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.



A: 100 mm

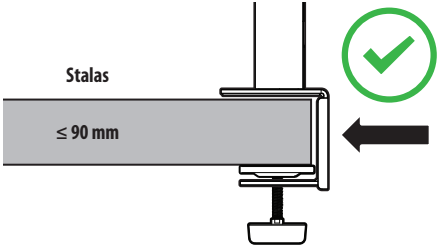
⚠ DĖMESIO

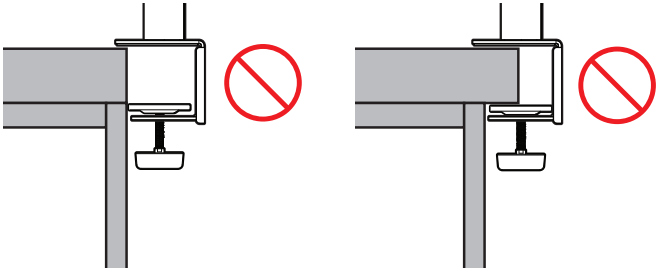
- Ištraukite maitinimo laidą prieš pernešdami ar montuodami monitorių. Kyla elektros smūgio pavojus.
- Įsitikinkite, kad naudojate prie gaminio pridėtą maitinimo laidą, bei prijunkite jį prie įžeminto elektros lizdo.
- Jei reikia kito maitinimo laido, susisiekite su vietiniu prekybos agentu arba apsilankykite mažmeninėje parduotuvėje.
- Įsitikinkite, kad stalas, ant kurio pastatytas gaminys, yra stabilus ir tvirtas. Iš trapių medžiagų, kaip antai stiklas, pagamintą stalą galima sugadinti.
- Monitorius gali ant nelygių ar pasvirusių stalų gali pakrypti.
- Montuojant stovą ant stalo gali likti žymių.
- Ant stovo nekabinkite sunkių daiktų, kaip antai krepšių ar drabužių.
- Venkite kritimų ir patikrinkite, ar stalas yra pakankamai didelis, kad galėtų išlaikyti monitorių.
- Įsitikinkite, kad stovas tvirtai pritvirtintas ant stalo.
- Įrengdami stovą ant stalo, įsitikinkite, kad jis visiškai pritvirtintas prie stalo, kad keldamiesi nesusitrenktumėte galvos.
- Nenaudokite per daug jėgos sukdami monitorių. Monitoriui palietus sieną, galite sužeisti šalia esančius žmones arba sugadinti monitorių.

Kaip pritvirtinti spaustuką

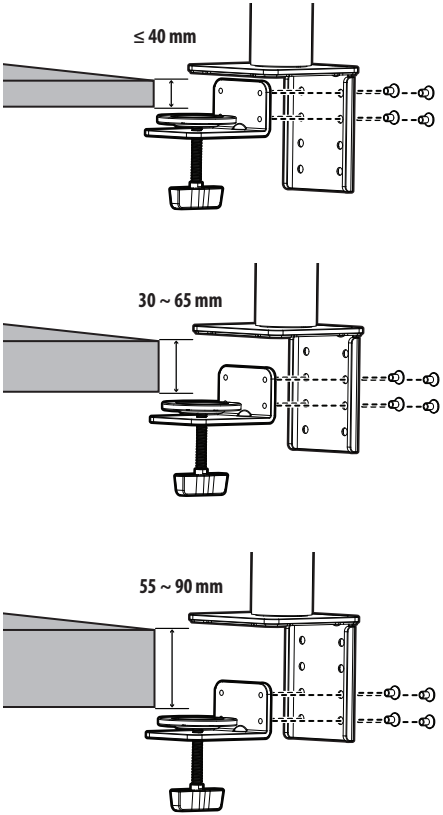
1 Uždėję stovą ant stalo, pritvirtinkite jį pasukdami rankeną.

- Stalams be išsikišimo
  - Stalo storis turėtų būti mažesnis nei 90 mm.



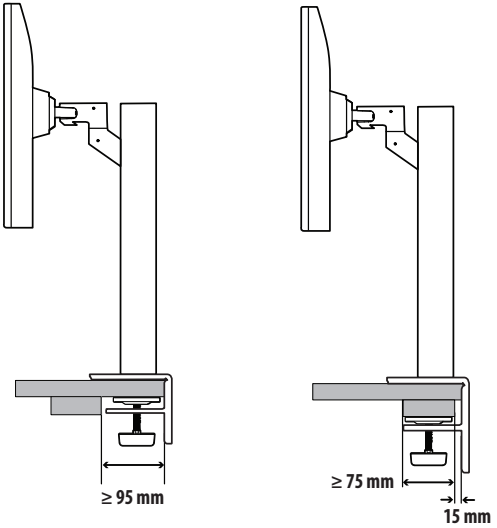


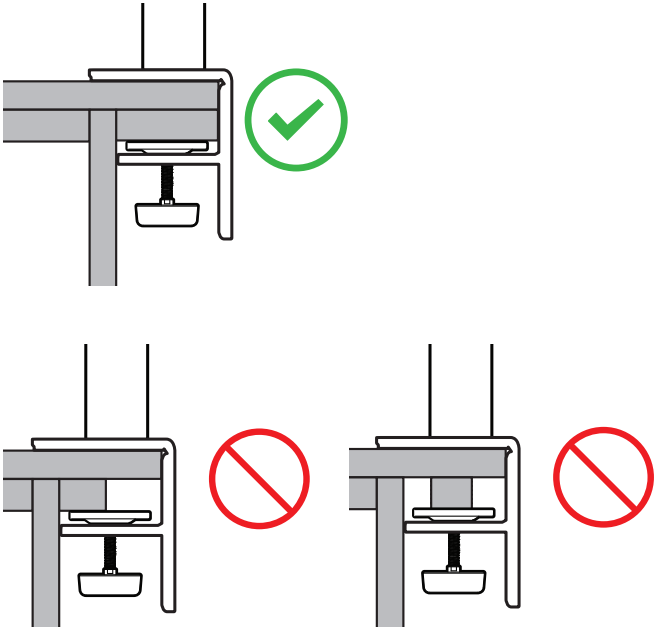
Kaip montuoti ant skirtingo storio stalų



⚠ DĖMESIO

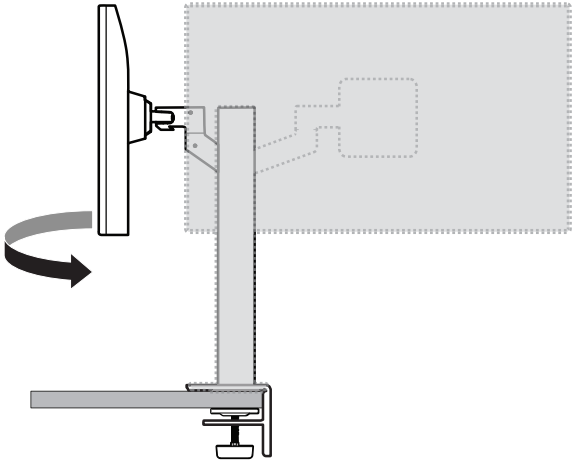
- Jei stovas nebus visiškai pritvirtintas prie stalo, monitorius gali svyruoti ar apvirsti.
- Įsitikinkite, kad stalas yra tiek tvirtas ir stabilus, kad visiškai palaikytų monitoriaus įrengimą. Iš trapių medžiagų, kaip antai stiklas, pagamintas stalas gali lūžti.
- Stalams su išsikišimu
  - Jei išsikišimas yra daugiau nei 95 mm atstumu nuo stalo krašto, monitorių montuokite tik tada, kai plokščias išsikišimas yra nuo 15 mm iki 90 mm nuo stalo krašto.





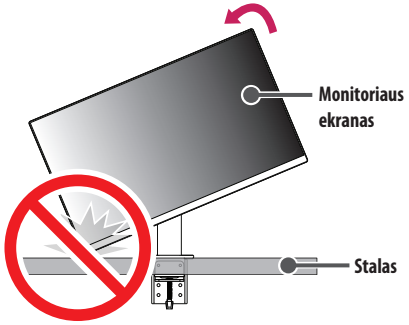
Pasukimo stovas

Pasukite monitorių į kairę ir į dešinę iki 280 laipsnių pagal jums patogią padėtį.



Pasukimo funkcija

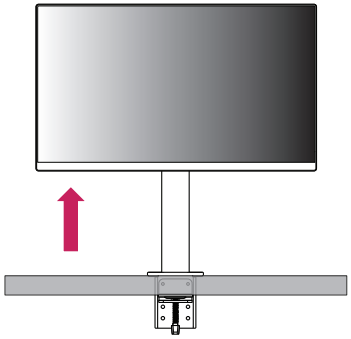
Pasukimo funkcija leidžia pasukti monitorių 90 ° laipsnių prieš laikrodžio rodyklę.



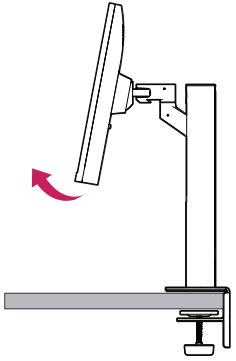
⚠ ĮSPĖJIMAS

- Naudodami pasukimo funkciją, nesukite monitoriaus per greitai ar su per didele jėga. Stalui susilietus su monitoriaus ekranu, jį galima subraižyti.

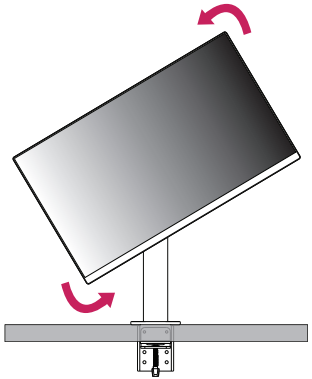
1 Pakelkite monitorių į maksimalų aukštį.



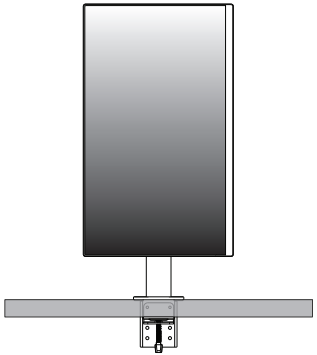
2 Reguliuokite monitoriaus kampą rodyklės kryptimi, kaip parodyta paveikslėlyje.



3 Sukite monitorių prieš laikrodžio rodyklę, kaip parodyta paveikslėlyje.

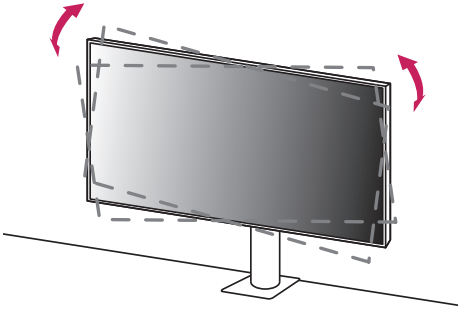


4 Montuoti baikite pasukdami monitorių 90 ° kampu, kaip parodyta paveikslėlyje.



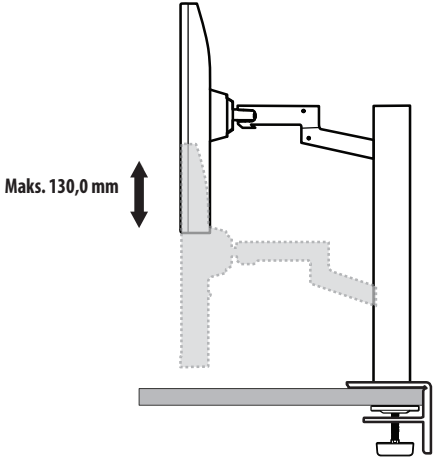
Ekrano išlygiavimas

Jei pastačius produktą į tinkamą padėtį ekranas atrodo pakreiptas į vieną pusę, išlygiuokite kampą horizontaliai taip.



Stovo aukščio reguliavimas

1 Būtinai laikykite ir judinkite monitorių abiem rankomis.

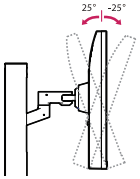


⚠ ĮSPĖJIMAS

- Norėdami išvengti sužalojimų reguliuodami aukštį, nedėkite rankų ant stovo.

Kampo reguliavimas

Reguliuokite ekrano kampą.
Ekranas gali būti pakreiptas į priekį ir atgal nuo -25 ° iki 25 ° kampu, kad būtų patogu į 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.

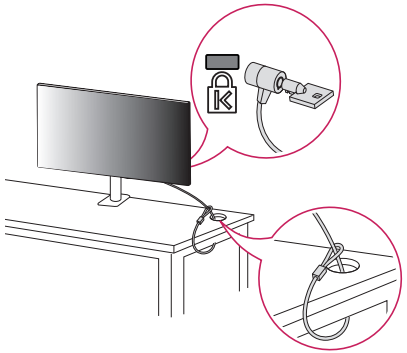


- Sukdami monitorių, saugokitės prie jo pritvirtintų laidų.

„Kensington“ užrakto naudojimas

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.



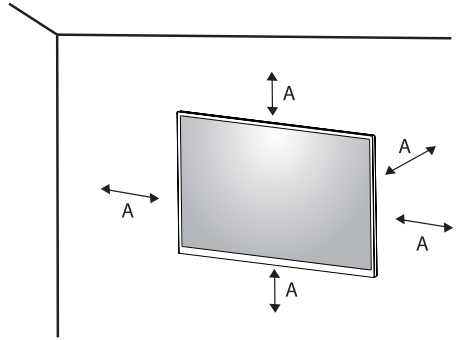
PASTABA

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

Montavimas ant sienos

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

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.



A: 100 mm

Prie sienos montuojamo laikiklio montavimas

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.

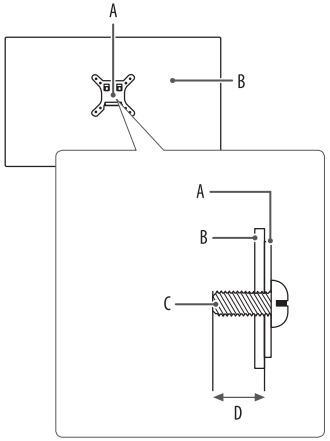
- Tvirtinimo prie sienos sistema (mm): 100 x 100
- Standartinis varžtas: M4 x L10
- Varžtų skaičius: 4
- Prie sienos montuojamas laikiklis (užsakomas atskirai): LSW149

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.
- 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.

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.
- Kad išvengtumėte sužalojimų, aparatą reikia saugiai pritvirtinti prie sienos pagal montavimo instrukcijas.
- Jei varžtus veršite 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.



A: Prie sienos montuojamas laikiklis

B: Monitoriaus galinė pusė

C: Standartinis varžtas

D: Maks. 8 mm

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 įžemintą (3 skylių) daugialypį lizdą arba įžemintą 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 rankiniu būdu 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 eternetu

„DisplayPort“ ekrano prievado jungtis

Perduoda skaitmeninius vaizdo ir garso signalus iš kompiuterio į monitorių.

PASTABA

- Gali nebūti vaizdo ar garso išvesties, priklausomai nuo kompiuterio DP („DisplayPort“) versijos.
- Jei naudojate „Mini DisplayPort“ išvesties grafikos plokštę, naudokite „Mini DP“ su DP („Mini DisplayPort“ su „DisplayPort“) jungiantį laidą arba jungtį, palaikančią „DisplayPort1.2 arba 1.4“. (Parduodama atskirai)

USB-C jungtis

Perduoda skaitmeninius vaizdo įrašo ir garso signalus iš jūsų AK monitoriui.

PASTABA

- PD(Maitinimo tiekimas) ir DP Alternatyvus režimas (DP per USB-C) palaikomi USB-C prievadu.
- Funkcijos gali tinkamai neveikti priklausomai nuo prijungto įtaiso specifikacijų ir aplinkos.
- USB-C prievadas nėra skirtas monitoriaus maitinimo šaltiniu, bet AK maitinimo šaltiniu. Prijunkite adapterį prie monitoriaus maitinimo šaltinio.

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 eternetu

Išorinių įrenginių prijungimas

USB įrenginio prijungimas

Gaminio USB prievadas veikia kaip USB šakotuvas.

PASTABA

- Prieš prijungiant produktą ir pradedant naudoti rekomenduojama įdiegti visus „Windows“ naujinius, kad „Windows“ versija būtų naujausia.
- Išoriniai įrenginiai yra parduodami atskirai.
- Klaviatūra, pelė arba USB įrenginys gali būti prijungtas prie USB prievado.
- Įkrovimo greitis skiriasi priklausomai nuo įrenginio.
- Norint naudotis „USB“ monitoriaus proceso pabaigos prievadu, vartotojas privalo prijungti monitoriaus proceso pradžios prievadą prie pagrindinio kompiuterio, naudojantis „USB C-C“ ar „USB C-A“ kabeliu.
- Kai „USB C-C“ kabelis prijungtas prie monitoriaus proceso pradžios prievado ir pagrindinio kompiuterio, monitoriaus proceso pabaigos prievadas palaiko „USB 2.0“ įrenginį.
- Kai „USB C-A“ kabelis prijungtas prie monitoriaus proceso pradžios prievado ir pagrindinio kompiuterio, monitoriaus proceso pabaigos prievadas palaiko „USB 3.0“ įrenginį.
  Tačiau pagrindinis kompiuteris privalo palaikyti „USB 3.0“ funkciją.

DĖMESIO

- Įspėjimai naudojant USB įrenginį
  - Gali būti neatpažintas USB įrenginys su įdiegta automatinio atpažinimo programa arba naudojantis savo paties tvarkyklę.
  - Kai kurie USB įrenginiai gali būti nepalaikomi arba gali veikti netinkamai.
  - Rekomenduojama naudoti USB šakotuvą arba kietojo disko įrenginį su maitinimo šaltiniu. (Jei tiekiamo maitinimo nepakanka, USB įrenginys gali būti tinkamai neatpažįstamas.)

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 šiame vadove pateiktų paveikslėlių.

Pagrindinio meniu aktyvavimas

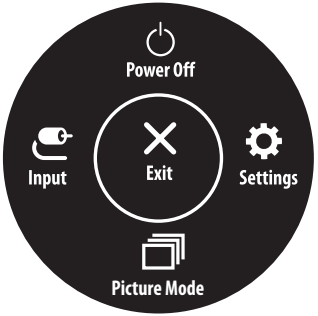


Valdymo mygtukas

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

Mygtukas	Meniu Būsena		Aprašymas
	**Pagrindinis meniu išjungtas**		Įjungiamas 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	Įeinama į **Input (Įvestis)** funkciją.
	►	**Pagrindinis meniu išjungtas**	Pritaiko monitoriaus garsumo lygį.
		Pagrindinis meniu įjungtas	Įjungiamos **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	Įjungiama **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 parinktis.
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


Sound


General

Quick Settings (Spartieji nustatymai)

<table>
<tr><th>Settings (Nustatymai) >
Quick Settings (Spartieji nustatymai)</th><th colspan="2">Aprašymas</th></tr>
<tr><td>Brightness (Ryškumas)</td><td colspan="2" rowspan="2">Sureguliuoja ekrano kontrastą ir šviesumą.</td></tr>
<tr><td>Contrast (Kontrastas)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Volume (Garsumas)</td><td colspan="2">Reguliuojamas garsumas.</td></tr>
<tr><td colspan="2">PASTABA
• Galite koreguoti Mute (Nutildyti) / Unmute (Įjungti garsą) perkėlę valdymo svirties mygtuką į ▼ garsumo meniu.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Waves MaxxAudio®</td><td>On (Įjungta)</td><td>MaxxAudio® by Waves, techninės „GRAMMYAward®“ studijinės garso kokybės priemonės, kad galėtumėte mėgautis išskirtine klausymosi patirtimi.</td></tr>
<tr><td>Off (Išjungta)</td><td>Išjungia „MaxxAudio“ funkciją.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Color Temp
(Spalvų temperatūra)</td><td>Custom (Individualus nustatymas)</td><td>Pritaikymo funkcija vartotojas gali nustatyti raudona, žalia ar mėlyna spalvomis</td></tr>
<tr><td>Warm</td><td>Nustato rausvo tono ekrano spalvas.</td></tr>
<tr><td>Medium</td><td>Nustato ekrano spalvas nuo raudono iki mėlyno tono.</td></tr>
<tr><td>Cool</td><td>Nustato melsvo tono ekrano spalvas.</td></tr>
<tr><td>Manual</td><td>Vartotojas gali nustatyti spalvos temperatūrą.</td></tr>
</table>

Input (Įvestis)

Settings (Nustatymai) > Input (Įvestis)	Aprašymas	
Input List (įvesties sąrašas)	Parenkamas įvesties režimas.	
Aspect Ratio (Vaizdo formatas)	Reguliuojamas ekrano vaizdo formatas.	
	Full Wide (Visas plotis)	Vaizdo įrašai rodomi plačiame ekrane, nepriklausomai nuo vaizdo įrašų signalo įvesties.
	Original (Originalus)	Rodo vaizdą pagal įvesties vaizdo signalo vaizdo formatą.
	PASTABA • Jei yra parinkta rekomenduota skiriamoji geba (3840 x 2160), ekranas, pasirinkus parinktį **Full Wide (Visas plotis)**, **Original (Originalus)**.	

Picture (Vaizdas)

PASTABA

- Galimas nustatyti režimas priklauso nuo **Picture Mode (Vaizdo režimo)** signalo.

[Vaizdo režimo SDR (ne HDR) signalas]

Settings (Nustatymai) > Picture (Vaizdas)	Aprašymas	
Picture Mode (Vaizdo režimas)	**Custom (Individualus nustatymas)**	Leidžia vartotojui keisti kiekvieną elementą.
	Vivid (Ryškus)	Padidina vaizdų kontrastingumą, ryškumą ir raiškumą ekrane.
	HDR Effect (HDR efektas)	Optimizuoja ekraną aukštam dinaminiam intervalui.
	Reader (Skaitymas)	Optimizuoja ekrano funkcijas peržiūrėti dokumentus. Galite paryškinti ekraną OSD meniu.
	Cinema (Kinas)	Optimizuoja ekraną vaizdo įrašams.
	sRGB	Standartinė RGB spalvų erdvė monitoriui ir spausdintuvui.
	DCI-P3	Tinka žiūrėti skaitmeninius filmus.
	FPS	Šis režimas optimizuotas FPS žaidimams.
	RTS	Šis režimas optimizuotas RTS Game (RTS Žaidimas).
	Color Weakness (Negebėjimas skirti spalvas)	Šis režimas skirtas vartotojais, kurie neskiria raudonos ir žalios spalvų. Jis padeda vartotojams lengvai atskirti šias dvi spalvas.
	Calibration 1 (Kalibravimas 1)	Nustato vėliausią sukalibruotą ekraną.
	Calibration 2 (Kalibravimas 2)	Nustato pirmiau sukalibruotą ekraną.
	PASTABA • Jei **Picture mode (Vaizdo režimas)** yra pakeičiamas DP (DisplayPort) įvestyje, ekranas gali mirksėti arba kompiuterio ekrano raiška gali būti paveikta. • **Calibration 2 (Kalibravimas 2)**: šis meniu bus įjungtas įdiegus „TRUE COLOR PRO“ ir tęsiant **„Calibration“ (Kalibravimas)**.	

[Vaizdo režimo HDR signalas]

<table>
<tr><th>Settings (Nustatymai) > Picture (Vaizdas)</th><th colspan="2">Aprašymas</th></tr>
<tr><td rowspan="6">Picture Mode (Vaizdo režimas)</td><td>Custom (Individualus nustatymas)</td><td>Leidžia vartotojui keisti kiekvieną elementą.</td></tr>
<tr><td>Vivid (Ryškus)</td><td>Optimizuotas ryškioms HDR spalvoms ekranas.</td></tr>
<tr><td>Cinema (Kinas)</td><td>Optimizuoja ekraną HDR vaizdo įrašams.</td></tr>
<tr><td>FPS</td><td>Šis režimas optimizuotas FPS (pirmojo asmens šaudyklės) žaidimams. Tinka itin tamsiems FPS žaidimams.</td></tr>
<tr><td>RTS</td><td>Šis režimas optimizuotas RTS (realiojo laiko strategijos) žaidimams.</td></tr>
<tr><td colspan="2">PASTABA
• HDR turinys gali būti neatvaizduojamas teisingai, priklausomai nuo „Windows 10“ operacinės sistemos nustatymų, patikrinkite HDR įjungimo / išjungimo nustatymus „Windows“ sistemoje.
• Kai HDR funkcija yra įjungta, simbolių ar vaizdo kokybė gali būti prasta, tai priklauso nuo grafinės plokštės galingumo.
• Kai HDR funkcija yra įjungta, perjungiant monitoriaus įvadą arba įjungiant / išjungiant maitinimą ekrane vaizdas gali mirgėti ar trūkčioti, tai priklauso nuo grafinės plokštės galingumo.</td></tr>
</table>

Settings (Nustatymai) > Picture (Vaizdas)	Aprašymas		
Picture Adjust (Vaizdo reguliavimas)	**Brightness (Ryškumas)**	Sureguliuoja ekrano kontrastą ir šviesumą.	
	Contrast (Kontrastas)		
	Sharpness (Aštrumas)	Reguliuojamas ekrano ryškumas.	
	SUPER RESOLUTION+	**High (Aukštas)**	Optimizuoja ekraną ryškiausiems atvaizdams. Geriausiai tinka didelės raiškos vaizdo įrašams ar žaidimams.
		Middle (Vidutinis)	Optimizuoja ekraną patogiai peržiūrai, kai atvaizdai rodomi per vidurį, tarp žemo ir aukšto režimų. Geriausiai tinka UCC arba SD vaizdo įrašams.
		Low (Žemas)	Optimizuoja ekraną paprastiems atvaizdams. Geriausiai tinka nuotraukoms ar atvaizdams su nedideliu judėjimu.
		Off (Išjungta)	Rodo dažniausią nustatymą. Išjungia nustatymą **SUPER RESOLUTION+**.
		PASTABA • Kadangi ši funkcija padidina prastos raiškos vaizdo ryškumą, nerekomenduojama jos naudoti įprastam tekstui arba darbalaukio piktogramoms. Tai padarius galimas bereikalingai aukštas ryškumas.	
	Black Level (Tamsumo lygis)	Nustato poslinkio lygį (tik HDMI). • Poslinkis: 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 santykyje.

Settings (Nustatymai) > Picture (Vaizdas)	Aprašymas		
Picture Adjust (Vaizdo reguliavimas)	Variable Backlight (Priklausomai nuo modelio, gali būti nepalaikoma)	Teikia globalius pritemdymo efektus, priklausomai nuo žaidimo ar vaizdo turinio.	
		Faster (Greičiau)	Labiau tinka PC žaidimo patirčiai.
		Fast (Greitas)	Labiau tinka konsolės žaidimo patirčiai.
		Normal (Standartinis)	Labiau tinka žaidimo vaizdo įrašo turiniui ir internetui ar „word“ teksto apdorojimui.
		Off (Išjungta)	Išjungia kintamosios foninio apšvietimo funkciją.
		PASTABA • Kai ši funkcija aktyvuota, tamsiame fone gali pasireikšti aureolės efektas. Tai įprasta ir nelaikoma gedimu. • Šią funkciją galima naudoti tik HDR turiniu. • Rekomenduojama išjungti, kai nesinaudojate žaidimo funkcija.	
	DFC	**On (Įjungta)**	Automatiškai pagal ekraną reguliuojamas šviesumas.
		Off (Išjungta)	Išjungiama **„DFC“** funkcija.

Settings (Nustatymai) > Picture (Vaizdas)	Aprašymas		
Game Adjust	**Response Time (Reakcijos laikas)**	Atsižvelgiant į ekrano vaizdo judėjimą, nustatomas rodomo vaizdo reakcijos laikas. Įprastoje aplinkoje rekomenduojama nustatyti į **Fast**. Esant daugiau judėjimo, patartina pasirinkti **Faster**. Nustačius **Faster**, 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	Pateikia vientisus ir natūralius vaizdus, sinchronizuojant vertikalųjį įvestie signalo dažnį su išvesties signalu. ⚠ **DĖMESIO** • Palaikoma sąsaja: „DisplayPort“,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.	
		Extended (Išplėstinis)	Aktyvuoti platesnį FreeSync funkcijos dažnio intervalą nei bazinis režimas. Žaidžiant ekranas gali mirksėti
		Basic (Bazinis)	Aktyvuoti FreeSync funkcijos bazinio dažnio intervalą.
		Off (Išjungta)	Įveda FreeSync bruožas.
	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.	

Settings (Nustatymai) > Picture (Vaizdas)	Aprašymas		
Color Adjust (Spalvos reguliavimas)	**Gamma**	**Mode 1 (1 režimas), Mode 2 (2 režimas), Mode 3 (3 režimas)**	Kuo aukštesnė gamos vertė, tuo tamsesnis vaizdas. Kuo mažesnė gamos vertė, tuo vaizdas šviesesnis.
		Mode 4 (4 režimas)	Jei gamos nustatymų koreguoti nereikia, pasirinkite **Mode 4 (4 režimas)**.
	Color Temp (Spalvų temp.)	Nustatykite savo norimą spalvų temperatūrą.	
		Custom (Individualus nustatymas)	Vartotojas gali reguliuoti raudoną, žalią arba mėlyną spalvą pagal poreikį.
		Warm	Nustato rausvo tono ekrano spalvas.
		Medium	Nustato ekrano spalvą tarp raudono ir mėlyno tono.
		Cool	Nustato melsvo tono ekrano spalvas.
		Manual	Vartotojas gali nustatyti spalvos temperatūrą.
	Red (Raudona)/Green (Žalia)/ Blue (Mėlyna)	Galite pakeisti vaizdo spalvas naudodami raudoną, žalią ir mėlyną spalvas.	
	Six Color (Šešios spalvos)	Galima keisti spalvas pagal kliento reikalavimus keičiant šešių spalvų (raudonos, žalios, mėlynos, žalsvai mėlynos, rausvai raudonos ir geltonos) sodrumą ir išsaugant nustatymus.	
		Hue (Atspalvis)	Reguliuojamas ekrano tonas.
		Saturation (Sodrumas)	Reguliuojamas ekrano spalvų grynis. Kuo mažesnė vertė, tuo mažiau sodrios ir ryškesnės spalvos. Kuo aukštesnė vertė, tuo sodresnės ir tamsesnės spalvos.
Picture Reset (Vaizdo atstatymas)	**Do you want to reset your picture settings? (Ar norite atstatyti vaizdo nustatymus?)**	**No (Ne)**	Atšaukia pasirinkimą.
		Yes (Taip)	Grįžta į numatytuosius nustatymus.

Sound

Settings (Parametrai) > Sound	Aprašymas	
Volume (Garsumas)	Pritaiko garsumo lygį. **PASTABA** • Galite koreguoti **„Mute“ (Nutildyti) / „Unmute“ (Įjungti garsą)** perkėlę valdymo svirties mygtuką į ▼ meniu **„Volume“ (Garsumas)**.	
MaxxAudio	**On (Įjungta)**	MaxxAudio® by Waves, techninės „GRAMMYAward®“ studijinės garso kokybės priemonės, kad galėtumėte mėgautis išskirtine klausymosi patirtimi.
	Off (Išjungta)	Išjungia „MaxxAudio“ funkciją.

General (Bendra)

Settings (Nustatymai) > General (Bendra)	Aprašymas	
Language (Kalba)	Meniu ekrane nustato norimą kalbą.	
SMART ENERGY SAVING	Išlaikykite energiją naudodami apšvietimo kompensavimo algoritmą.	
	High (Aukštas)	Didelio efektyvumo **SMART ENERGY SAVING** funkcija taupo energiją.
	Low (Žemas)	Mažo efektyvumo **SMART ENERGY SAVING** funkcija taupo energiją.
	Off (Išjungta)	Išjungiama funkcija.
	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 skaistis tampa mažesnis ar didesnis priklausomai nuo šaltinio.	
Deep Sleep mode (gilaus miego režimas)	Kai įjungtas Deep Sleep mode (gilaus miego režimas) mygtukas, sumažinimas energijos naudojimas, o monitorius nustatytas parengties režimu.	
	On (Įjungta)	Įjungiamas **Deep Sleep mode (gilaus miego režimas)**.
	Off (Išjungta)	Išjungiamas **Deep Sleep mode (gilaus miego režimas)**.
	PASTABA • USB HUB funkcijos neveiks parengties režimu, kai Deep sleep Mode aktyvuotas parengties režimas.	
Power LED (Maitinimo LED)	**On (Įjungta)**	Power LED (Maitinimo LED) automatiškai įjungiamas.
	Off (Išjungta)	Power LED (Maitinimo LED) išjungiamas.
	PASTABA • Kai maitinimo LED funkcija automatiškai įjungiama, ji veikia taip: - Įjungta: Balta - Miego režimu (Budėjimo režimas): Mirksi baltai - Išjungimo režimas: Išjungta	
Automatic Standby (Automatinis budėjimas)	Funkcija, kuri ekrane neatliekant jokių veiksmų tam tikrą laiką, monitorių išjungia automatiškai. Galite nustatyti laikmačio automatinio išjungimo funkciją. (**8 H (8 val.)**, **6 H (6 val.)**, **4 H (4 val.)** ir **Off (Išjungta)**)	
DisplayPort Version	Nustatykite DisplayPort versija į tą pačią versiją kaip ir prijungtą išorinį įrenginį. (**1.4**, **1.2**) Norėdami naudoti HDR funkciją, pasirinkite **1.4**.	

<table>
<tr><th>Settings (Nustatymai) > General (Bendra)</th><th colspan="4">Aprašymas</th></tr>
<tr><td rowspan="8">HDMI ULTRA HD Deep Color</td><td colspan="4">Rodo ryškesnį vaizdą, kai prijungta prie prietaiso, palaikančio „ULTRA HD Deep Color“.</td></tr>
<tr><td colspan="4">4K, esant 60 Hz palaikančiam formatui</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Skiriamoji geba</td><td rowspan="2">Kadrų dažnis (Hz)</td><td colspan="2">Spalvų skaičius / spalvinė atranka</td></tr>
<tr><td>8 bit</td><td>10 bit</td></tr>
<tr><td rowspan="3">3840 x 2160</td><td rowspan="3">59,94
60,00</td><td colspan="2">YCbCr 4:2:0</td></tr>
<tr><td colspan="2">YCbCr 4:2:2</td></tr>
<tr><td>YCbCr 4:4:4</td><td>-</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>RGB 4:4:4</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="4">PASTABA
• Norėdami naudoti parinktį „HDMI ULTRA HD Deep Color“, pasirinkite nustatymą On.
• Jei prijungtas ekranas nepalaiko funkcijos „Deep Color“ (Gilios spalvos), ekranas arba garsas gali tinkamai neveikti. Tokiu atveju šią funkciją nustatykite į Off.
• „HDMI ULTRA HD Deep Color“ funkciją galima nustatyti individualiai kiekvienam „HDMI“ prievadui.
• Norint naudotis HDR funkcija, nustatykite HDMI ULTRA HD Deep Color „On“ padėtimi.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Buzzer (Zirzeklis)</td><td colspan="4">Ši ypatybė leidžia jums nustatyti iš „Buzzer“ (Zirzeklis), kai įjungiamas jūsų monitoriaus maitinimas „on“ (Įjungta),</td></tr>
<tr><td>On (Įjungta)</td><td colspan="3">Monitoriuje įjungiamas Buzzer (Zirzeklis).</td></tr>
<tr><td>Off (Išjungta)</td><td colspan="3">Monitoriuje išjungiamas Buzzer (Zirzeklis).</td></tr>
<tr><td rowspan="4">OSD Lock
(OSD užraktas)</td><td colspan="4">Ši funkcija išjungia meniu konfigūraciją ir nustatymą.</td></tr>
<tr><td>On (Įjungta)</td><td colspan="3">Aktyvuoja OSD Lock (OSD užraktas).</td></tr>
<tr><td>Off (Išjungta)</td><td colspan="3">Išjungia OSD Lock (OSD užraktas).</td></tr>
<tr><td colspan="4">PASTABA
• Visos funkcijos išjungtos, išjungtos išskyrus „Brightness“ (Ryškumas), „Contrast“ (Kontrastas), „Volume“ (Garsumas), „Input List“ (įvesties sąrašas), „Aspect Ratio“ (Vaizdo formatas), „OSD Lock“ (OSD užraktas) ir „Information“ (Informacija).</td></tr>
</table>

Settings (Nustatymai) > General (Bendra)	Aprašymas	
OSD Size	Vartotojas gali pasirinkti „OSD Size“(dydis) nuo „Large“ (didelis) ar „Small“ (mažas)	
Information (Informacija)	Bus rodoma toliau pateikta informacija apie ekraną: **Serial Number (Serijos numeris)**, **Total Power On Time (Bendras laikas, kai įjungta)**, **Resolution (Rezoliucija)**.	
Reset to Initial Settings	Do you want to reset your settings?	
	No (Ne)	Atšaukti atstatymą.
	Yes (Taip)	Grįžta į numatytuosius nustatymus.

TRIKDŽIŲ ŠALINIMAS

Ekrane nieko nerodoma.	
Ar monitoriaus maitinimo laidas yra įjungtas?	• Patikrinkite, ar maitinimo laidas yra tinkamai įjungtas į elektros lizdą.
Ar maitinimo LED dega?	• Patikrinkite maitinimo laido jungtį ir paspauskite maitinimo mygtuką.
Ar yra įjungtas maitinimas ir maitinimo LED šviečia baltai?	• Patikrinkite, ar prijungta įvestis įjungta (**Settings** – **Input**).
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 skiriamoji geba (persidengianti), ekranas gali mirksėti. Skiriamąją gebą pakeiskite į 1080p arba į rekomenduojamą gebą. • Jei rekomenduojama (optimali) vaizdo plokštės skiriamoji geba nebus nustatyta, tekstas gali susilieti, ekranas gali būti pritemęs, vaizdas ekrane gali būti nukirstas arba netinkamai sulygiuotas. • 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 išjungiate?	• 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.)

PASTABA

- „LED“ galima apšviesti „Set OSD Menu“ (nustatyti OSD meniu).
  Settings (Parametrai) – General – Power LED – On

GAMINIO SPECIFIKACIJOS

Spalvų sodrumas	Palaikomos 8 bitų / 10 bitų spalvos.		
Skiriamoji geba	Maks. skiriamoji geba	3840 x 2160 esant 60 Hz	
	Rekomenduojama skiriamoji geba	3840 x 2160 esant 60 Hz	
Energijos šaltiniai	Galios vertinimas	19 V ⎓ 7,0 A	
	Energijos sąnaudos	Įjungta: 25 W įpr. („ENERGY STAR®“ standartas) * Miego režimu (Budėjimo režimas) ≤ 0,5 W („HDMI / DP“ įvesties sąlyga) ** Išjungta: ≤ 0,3 W	
AC / DC adapteris	Tipas A16-140P1A, CHICONY POWER TECHNOLOGY(SUZHOU)CO.,LTD. Arba tipas ADS-150KL-19N-3 190140E, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Išvestis: 19 V ⎓ 7,37 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	613,1 x 726 x 400,2 (mm)	
	Be stovo	613,1 x 364,4 x 44,6 (mm)	
Svoris (be pakuotės)	Su stovu	7,8 kg	
	Be stovo	4,0 kg	

Specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio pranešimo.

Simbolis ~ reiškia kintamąją srovę, o simbolis ⎓ reiškia nuolatinę srovę.

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

* Įjungtos būsenos energijos sunaudojimas matuojamas pagal „ENERGY STAR®“ bandymų standartą.

** „USB-C“ įvesties atveju, Miego režimo energijos vartojimas priklauso nuo prijungto įrenginio.

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

Gamyklinis palaikymo režimas (iš anksto nustatytas režimas kompiuteryje)

DisplayPort / USB-C

Iš anksto nustatytas režimas	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Poliškumas (H / V)	Pastabos
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1152 x 864	54,347	60,05	+/+	
1280 x 720	45,00	60,00	+/+	
1280 x 800	49,702	59,810	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60,00	60,00	+/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1440	88,79	59,95	+/-	
3840 x 2160	66,66	30	+/-	
3840 x 2160	133,32	60	+/-	DP / USB-C numatomas laikas

HDMI

Iš anksto nustatytas režimas	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Poliškumas (H / V)	Pastabos
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1152 x 864	54,347	60,05	+/+	
1280 x 720	45,00	60,00	+/+	
1280 x 800	49,702	59,810	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60,00	60,00	+/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1440	88,79	59,95	+/-	
3840 x 2160	67,5	30	+/-	HDMI numatomas laikas, **HDMI ULTRA HD Deep Color**: **Off**
3840 x 2160	135	60	+/-	HDMI numatomas laikas, **HDMI ULTRA HD Deep Color**: **On**

HDMI sinchronizavimas (vaizdas)

Gamyklinis palaikymo režimas (iš anksto nustatytas režimas)	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Pastabos
480p	31,5	60	
720p	45,0	60	
1080p	67,5	60	
2160p	135	60	Kai „HDMI ULTRA HD Deep Color“ (HDMI ULTRA HD sodrios spalvos atvaizdavimo funkcija) nustatyta „ON“ (įjungta)

Life's Good

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

Modelis _____

Serijos nr. _____

ENERGY STAR

This Product qualifies for ENERGY STAR®

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.