

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.

24MP60G/24MP60GP
27MP60G/27MP60GP
32MP60G/32MP60GP

www.lg.com

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

TURINYS

LICENCIJA	2
SURINKIMAS IR PARUOŠIMAS.....	3
MONITORIAUS NAUDOJIMAS	8
NAUDOTOJO NUSTATYMAI	10
TRIKDŽIŲ ŠALINIMAS	19
GAMINIO SPECIFIKACIJOS	20

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.

SURINKIMAS IR PARUOŠIMAS



DĖMESIO

- Visada naudokite tik originalius komponentus, kad užtikrintumėte saugumą ir tinkamas gaminio eksploatacijos ypatybes.
- Bet kokie 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 versite 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, neliaskite jo ekrano. Monitoriaus ekraną veikianti jėga gali jį pažeisti.
- Dėl bangų modelio išvaizdos, priešingai nei bendrasis padengimo metodas, taikoma pridėdamas blizgios medžiagos į žaliavą. Turėdamas reikiamą išvaizdą, jis pasižymi tvirtumu. Prašome naudoti produktą pasitikint, nes visiškai nėra problemos to daryti.



PASTABA

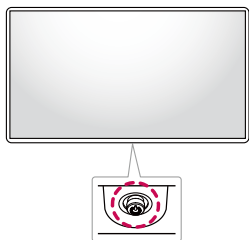
- Komponentai gali atrodyti kitaip, nei parodyti čia.
- Visa šiame vadove pateikta informacija ir specifikacijos gali būti pakeistos be išankstinio pranešimo, kad būtų pagerintos gaminio eksploatacinės savybės.
- Norėdami įsigyti papildomų priedų, apsilankykite elektronikos parduotuvėje, internetinėje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

Gaminio ir mygtukų aprašymas



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 valdymo mygtuką.
		Garsumo reguliavimas	Valdymo mygtuką pasukę į kairę arba dešinę galėsite nustatyti garsumą.
		Ekrano ryškumo valdymas	Ekrano ryškumą galite valdyti judindami vairasvirtės mygtukus aukštyn / žemyn.

! PASTABA

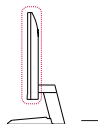
- Valdymo mygtukas yra monitoriaus apačioje.

Monitoriaus statymas į kitą vietą ir kėlimas

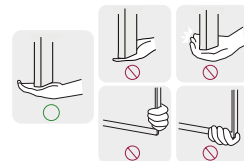
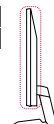
Kai monitorių statote į kitą vietą arba keliate, laikykitės šių nurodymų, kad nesubraižytumėte arba nesugadintumėte monitoriaus bei užtikrintumėte saugų monitoriaus perkėlimą (taikoma visų dydžių ir formų monitoriams).

- 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.

24MP60G
24MP60GP
27MP60G
27MP60GP



32MP60G
32MP60GP

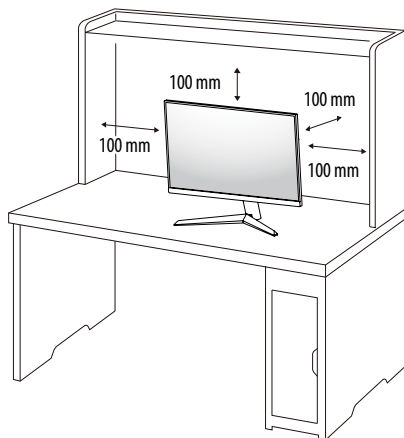


! DĖMESIO

- 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.

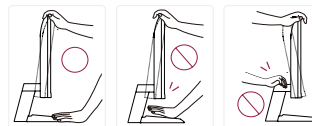
Kampo reguliavimas

- 1 Ant stovo pagrindo sumontuotą monitorių nustatykite į vertikalią padėtį.
- 2 Reguliuokite 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.

24MP60G
24MP60GP
27MP60G
27MP60GP



32MP60G
32MP60GP

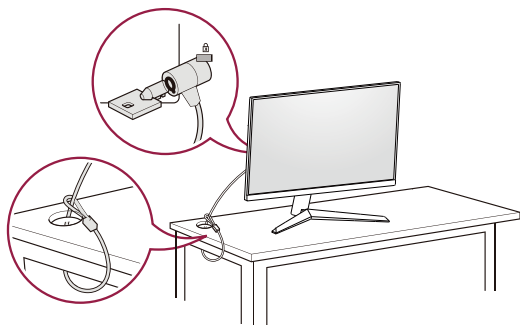


„Kensington“ užrakto naudojimas

„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

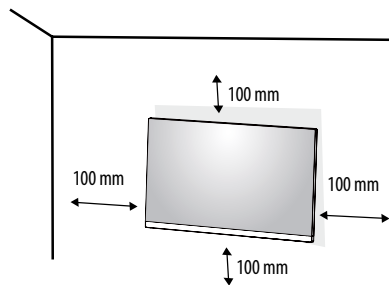
Šis monitorius atitinka prie sienos montuojamų laikiklių ar kitų suderinamų įrenginių specifikacijas.

! 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.

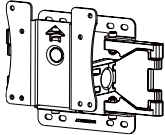
Montavimas ant sienos

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)	24MP60G 24MP60GP	27MP60G 27MP60GP	32MP60G 32MP60GP
	75 x 75		100 x 100
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 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 → Input 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 taškių. 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 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 „DisplayPort1.4“. (Parduodama atskirai)

D-SUB jungtis

Iš kompiuterio perduoda analoginį vaizdą į monitorių.

! PASTABA

- Kai naudojate „D-sub“ signalo įvesties laido jungtį „Macintosh“
- „Mac“ adapteris

Jei naudojate „Apple Macintosh“, reikės atskiro adapterio, kad pateikto laido 15 kontaktų aukšto tankio (3 eilių) D-SUB VGA jungtį prijungtumėte prie 15 kontaktų 2 eilių jungties.

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 kištuku, tai gali sukelti problemų prijungiant kitą išorinį įrenginį prie monitoriaus. Todėl rekomenduojame naudoti ausines su tiesiu kištuku.



Kampuotas kištukas



Tiesus kištukas
(Patartina)

NAUDOTOJO NUSTATYMAI

! PASTABA

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

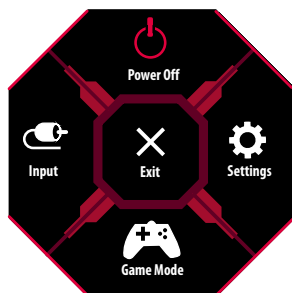
Pagrindinio meniu aktyvavimas



- 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. (Palaike nuspauستą 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	Ijungiamas Input funkcija.
	▶ Pagrindinis meniu išjungtas	Pritaiko monitoriaus garsumo lygį.
	▶ Pagrindinis meniu įjungtas	Ijungiamos Settings funkcijos.
	▲ Pagrindinis meniu išjungtas	Pritaiko monitoriaus ryškumą.
	▲ Pagrindinis meniu įjungtas	Išjungia monitorių.
	▼ Pagrindinis meniu išjungtas	Pritaiko monitoriaus ryškumą.
	▼ Pagrindinis meniu įjungtas	Ijungiamas Game Mode funkcija.

Pagrindinio meniu funkcijos



Pagrindinis meniu	Aprašymas
Input	Nustatomas įvesties režimas.
Power Off	Išjungia monitorių.
Settings	Konfigūruojami ekrano nustatymai.
Game Mode	Nustatomas žaidimų režimas žaidimams.
Exit	Išeinama iš pagrindinio meniu.

Meniu nustatymai

- 1 Norėdami peržiūrėti OSD meniu, paspauskite monitoriaus apačioje esantį valdymo mygtuką ir įjunkite parinktį Settings.
- 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

Quick Settings

Settings > Quick Settings	Aprašymas		
Brightness	Sureguliuoja ekrano kontrastą ir šviesumą.		
Contrast			
Volume	Pritaiko garsumo lygį. (tik HDMI, DisplayPort) ! PASTABA • Mute / Unmute galite reguliuoti valdymo mygtuku ▼, esančiu meniu Volume.		
Color Temp	Custom	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.	
Auto Configuration (tik D-SUB)	Do you want to Auto Configuration?	No	Atšaukia pasirinkimą.
		Yes	Auto configuration valdykite D-SUB, kad ekranas rodytų optimaliai.

Input

Settings > Input	Aprašymas		
Input List	Parenkamas įvesties režimas.		
Aspect Ratio	Reguliuojamas ekrano vaizdo formatas.		
	Full Wide	Vaizdo įrašai rodomi plačiame ekrane, nepriklausomai nuo vaizdo įrašų signalo įvesties.	
	Original	Rodo vaizdą pagal įvesties vaizdo signalo vaizdo formatą.	

Picture

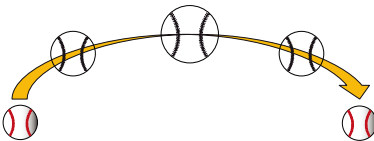
! PASTABA

- Galimas nustatyti režimas priklauso nuo Picture Mode signalo.

Settings > Picture	Aprašymas	
Picture Mode	Gamer 1	Pasirinkę šį režimą vartotojai gali keisti elementus, įskaitant ir su žaidimu susijusias parinktis.
	Gamer 2	Gamer 1 ir Gamer 2 vaizdo režimai leidžia išsaugoti du asmeniškai nustatytus rodymo nustatymus, įskaitant su žaidimu susijusias nustatymo parinktis.
	FPS	Šis režimas optimizuotas FPS žaidimams.
	RTS	Šis režimas optimizuotas RTS žaidimams.
	Reader	Ekrano vaizdas optimizuojamas dokumentų peržiūrai. OSD meniu galite pašviesinti ekraną.
	Photo	Optimizuoja ekraną nuotraukų peržiūrai.
	Cinema	Optimizuoja ekraną vaizdo įrašo vaizdo efektams pagerinti.
	Color Weakness	Šis režimas skirtas vartotojams, kurie negali raudonos atskirti nuo žalios. Vartotojai, kurie sunkiai atpažįsta spalvas, gali lengvai atskirti šias dvi spalvas.
! PASTABA Jei keičiamas Picture mode, gali mirgėti ekranas arba pasikeisti AK ekrano skiriamoji galia.		

Settings > Picture		Aprašymas	
Picture Adjust	Brightness	Sureguliuoja ekrano spalvų kontrastą ir šviesumą.	
	Contrast		
	Sharpness	Reguliuojamas ekrano aštrumas.	
	SUPER RESOLUTION+	Off	Rodo dažniausią nustatymą. Išjungia nustatymą SUPER RESOLUTION+.
		High	Optimizuoja ekraną ryškiausiems atvaizdams. Geriausiai tinka didelės raiškos vaizdo įrašams ar žaidimams.
		Middle	Optimizuoja ekraną patogiai peržiūrai, kai atvaizdai rodomi per vidurį, tarp žemo ir aukšto režimų. Geriausiai tinka UCC arba SD vaizdo įrašams.
		Low	Optimizuoja ekraną paprastiems atvaizdams. Geriausiai tinka nuotraukoms ar atvaizdams su nedideliu judėjimu.
		! 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	Nustatomas perėjimo lygis (tik HDMI, DisplayPort).	
		Poslinkis: tai nuoroda vaizdo signalui, nurodanti tamsiausią spalvą, kokią gali rodyti monitorius.	
		High	Išlaikomas dabartinis ekrano kontrasto santykis.
		Low	Sumažinamas juodos spalvos kiekis ir padidinamas baltos spalvos kiekis dabartiniame ekrano kontrasto santykyje.
	DFC	On	Automatiškai pagal ekraną reguliuojamas šviesumas.
		Off	Išjungiami DFC funkcija.

Settings > Picture		Aprašymas	
Game Adjust	Response Time	Atsižvelgiant į ekrano vaizdo judėjimą, nustatomas rodomo vaizdo reakcijos laikas. Įprastoje aplinkoje rekomenduojama nustatyti į Fast. Esant daugiau judėjimo, patartina pasirinkti Faster. Nustačius Fester, vaizdas gali strigti.	
		Faster	Reakcijos laikas nustatomas į Faster.
		Fast	Reakcijos laikas nustatomas į Fast.
		Normal	Reakcijos laikas nustatomas į Normal.
		Off	Nenaudoja laiko reakcijos gerinimo funkcijos.
		FreeSync	Užtikrinamas tolygus ir tikroviškas vaizdas sinchronizuojant vertikalų įvesties signalo dažnį su išvesties signalu.  DĖMESIO • Palaikoma sąsaja: DisplayPort, HDMI • Palaikoma vaizdo plokštė: Vaizdo plokštė palaiko „AMD FreeSync“, jei reikia. • Palaikoma versija: Įsitinkite, kad turite naujausią vaizdo plokštės tvarkyklę. • Daugiau informacijos ir reikalavimus rasite AMD tinklalapyje http://www.amd.com/FreeSync.
	On	FreeSync funkcija įjungta.	
	Off	FreeSync funkcija išjungta.	
	Black Stabilizer	Galite valdyti juodos spalvos kontrastą, kad geriau matytumėte tamsias scenas. Didinant Black Stabilizer vertę, ekrane pašviesinami žemi pilkumo lygiai. (Tamsiame žaidimo ekrane galite lengvai atskirti objektus.) Kai mažinama Black Stabilizer vertė, patamsinamos žemo pilkos spalvos lygio sritys ir didinamas ekrano dinaminis kontrastas.	

Settings > Picture	Aprašymas		
Game Adjust	1ms Motion Blur Reduction	On	Šiuo režimu sumažinamas judesio neryškumas greitai judančiuose vaizdo įrašuose.  Ši funkcija prieinama šiuo vertikaliu dažniu. (75Hz)
		Off	Išjungia 1ms Motion Blur Reduction režimą. 
	! PASTABA • Norint sumažinti judesio neryškumą, ryškumas sumažinamas galinės šviesos valdikliu. • 1ms Motion Blur Reduction ir FreeSync ypatybių negalima naudoti tuo pačiu metu. • Ši funkcija optimizuota žaidimams. • Rekomenduojama išjungti, kai nesinaudojate žaidimo funkcijomis. • 1ms Motion Blur Reduction veikimo metu gali prasidėti mirksėjimas.		
	Crosshair	Kryžiuokas nurodo ekrano centrą šaudykliniuose (FPS) žaidimuose. Vartotojai gali pasirinkti Crosshair, kuris labiausiai atitinka žaidimo aplinką iš keturių skirtingų Crosshair. • Kai monitorius išjungiamas ar pereina į energijos taupymo režimą, Crosshair ypatybė automatiškai Off.	

Settings > Picture		Aprašymas	
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	Jei gamos nustatymų koreguoti nereikia, pasirinkite Mode 4.
	Color Temp	Nustatykite savo norimą spalvų temperatūrą.	
		Custom	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.
	Red, Green, Blue	Galite pakeisti vaizdo spalvas naudodami spalvas Red, Green ir Blue.	
Configuration Adjust (tik D-SUB)	Horizontal	vaizdo perkėlimas į kairę ar dešinę.	
	Vertical	vaizdo perkėlimas į viršų ar į apačią.	
	Clock	vertikalių juostų ar ruožų ekrano fone sumažinimas. Horizontalus ekrano dydis taip pat pasikeis.	
	Phase	ekrano balanso nustatymas. Horizontalių iškraipymų šalinimas ir vaizdo ar simbolių ryškinimas.	
Resolution (tik D-SUB)	Naudotojas gali nusistatyti norimą rezoliuciją. Ši funkcija įgalinama tik tada, kai kompiuterio rezoliucija nustatyta, kaip nurodyta (tik D-SUB).		
	 PASTABA Funkcija įgalinama tik tuomet, kai jūsų kompiuterio ekrano rezoliucija nustatyta būtent taip, neįskaitant netinkamos AK rezoliucijos. 1024x768, 1280x768, 1360x768, 1366x768, Off 1280x960, 1600x900, Off 1440x900, 1600x900, Off		
Picture Reset	Do you want to reset your picture settings?	No	Atšaukia pasirinkimą.
		Yes	Grįžta į numatytuosius nustatymus.

General

Settings > General	Aprašymas		
Language	Meniu ekrane nustato norimą kalbą.		
SMART ENERGY SAVING	Išlaikykite energiją naudodami apšvietimo kompensavimo algoritmą.		
	High	Didelio efektyvumo SMART ENERGY SAVING funkcija taupo energiją.	
	Low	Mažo efektyvumo SMART ENERGY SAVING funkcija taupo energiją.	
	Off	Išjungiamo funkcija.	
	 PASTABA - Energijos taupymo duomenų vertė gali skirtis, priklausomai nuo plokščių ir plokščių tiekėjų. - Jei pasirinkta SMART ENERGY SAVING parinktis High arba Low, monitoriaus skaitis tampa mažesnis ar didesnis priklausomai nuo šaltinio.		
Automatic Standby	Funkcija, kuri ekrane neatliekant jokių veiksmų tam tikrą laiką, monitorių išjungia automatiškai. Galite nustatyti laikmačio automatinio išjungimo funkciją. (4H, 6H, 8H ir Off)		
OSD Lock	Ši funkcija išjungia meniu konfigūraciją ir nustatymą.		
	On	Aktyvuoja OSD užraktą.	
	Off	Išjungia OSD užraktą.	
	 PASTABA Visos funkcijos išungtos išskyrus Brightness, Contrast, Volume, Input List, Aspect Ratio, OSD Lock ir Information.		
Information	Bus rodoma toliau pateikta informacija apie ekraną: Total Power On Time, Resolution.		
Reset	Do you want to reset your settings?	No	Atšaukti atstatymą.
		Yes	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 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 susiliesti, 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 skirtis priklausomai nuo naudojamos operacinės sistemos.)

GAMINIO SPECIFIKACIJOS

24MP60G 24MP60GP

Spalvų sodrumas	Palaikomos 8 bitų spalvos.	
Skiriamoji geba	Maks. skiriamoji geba	1920 x 1080 esant 60 Hz (D-sub) 1920 x 1080 esant 75 Hz (HDMI, DisplayPort)
	Rekomenduojama skiriamoji geba	1920 x 1080 esant 60 Hz
Energijos šaltiniai	Galios vertinimas	19 V — 1,3 A
	Energijos sąnaudos (Įprastos)	Įjungta: 16 W įpr. (Pristatymo būklė) * Miego režimu (Budėjimo režimas) ≤ 0,3 W ** Išjungta: ≤ 0,3 W
AC / DC adapteris	ADS-25SFA-19-3 19025E tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPCU-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPBR-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPI-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPG-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPB-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba LCAP21 tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26-A tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26-E tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26-I tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26-B tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba AD10560LF tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ arba AD2139S20 tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ arba AD2139620 tipo, gamintojas „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 (mm)	539,1 x 414,3 x 211,7	
	Be stovo (mm)	539,1 x 321,5 x 39,1	
Svoris (be pakuotės)	Su stovu (kg)	3,3	
	Be stovo (kg)	2,7	

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.

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

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

GAMINIO SPECIFIKACIJOS

27MP60G 27MP60GP

Spalvų sodrumas	Palaikomos 8 bitų spalvos.	
Skiriamoji geba	Maks. skiriamoji geba	1920 x 1080 esant 60 Hz (D-sub) 1920 x 1080 esant 75 Hz (HDMI, DisplayPort)
	Rekomenduojama skiriamoji geba	1920 x 1080 esant 60 Hz
Energijos šaltiniai	Galios vertinimas	19 V --- 1,6 A arba 19 V --- 1,3 A
	Energijos sąnaudos (Įprastos)	Įjungta: 20 W įpr. (Pristatymo būklė) * Miego režimu (Budėjimo režimas) ≤ 0,3 W ** Išjungta: ≤ 0,3 W
AC / DC adapteris	ADS-40SG-19-3 19032G tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-40FSG-19 19032GPG-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-40FSG-19 19032GPBR-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-40FSG-19 19032GPI-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-40FSG-19 19032GPCU-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45SQ-19-3 19032E tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45FSQ-19 19032EPG-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45FSQ-19 19032EPK-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45FSQ-19 19032EPCU-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45FSQ-19 19032EPBR-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba LCAP21A tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26A-A tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26A-E tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26A-I tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26A-B tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba AD10550LF tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ arba AD2138S20 tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ arba AD2138620 tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ Išvestis: 19 V --- 1,7 A	

	ADS-25SFA-19-3 19025E tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPCU-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPBR-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPI-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPG-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-25FSF-19 19025EPB-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba AD10560LF tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ arba AD2139S20 tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ arba AD2139620 tipo, gamintojas „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 (mm)	611,1 x 455,1 x 211,7	
	Be stovo (mm)	611,1 x 362,6 x 39,5	
Svoris (be pakuotės)	Su stovu (kg)	4,4	
	Be stovo (kg)	3,8	

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.

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

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

GAMINIO SPECIFIKACIJOS

32MP60G 32MP60GP

Spalvų sodrumas	Palaikomos 8 bitų / 10 bitų spalvos.	
Skiriamoji geba	Maks. skiriamoji geba	1920 x 1080 esant 60 Hz (D-sub) 1920 x 1080 esant 75 Hz (HDMI, DisplayPort)
	Rekomenduojama skiriamoji geba	1920 x 1080 esant 60 Hz
Energijos šaltiniai	Galios vertinimas	19 V --- 1,6 A
	Energijos sąnaudos (Įprastos)	Įjungta: 25 W įpr. (Pristatymo būklė) * Miego režimu (Budėjimo režimas) ≤ 0,3 W ** Išjungta: ≤ 0,3 W
AC / DC adapteris	ADS-40SG-19-3 19032G tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-40FSG-19 19032GPG-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-40FSG-19 19032GPBR-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-40FSG-19 19032GPI-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-40FSG-19 19032GPCU-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45SQ-19-3 19032E tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45FSQ-19 19032EPG-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45FSQ-19 19032EPK-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45FSQ-19 19032EPCU-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba ADS-45FSQ-19 19032EPBR-1 tipo, gamintojas „SHENZHEN HONOR ELECTRONIC“ arba LCAP21A tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26A-A tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26A-E tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26A-I tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba LCAP26A-B tipo, gamintojas „LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE“ arba AD10550LF tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ arba AD2138S20 tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ arba AD2138620 tipo, gamintojas „PI Electronics (H.K.) Ltd.“ Išvestis: 19 V --- 1,7 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 (mm)	729,4 x 513,3 x 224,8	
	Be stovo (mm)	729,4 x 430,3 x 45,0	
Svoris (be pakuotės)	Su stovu (kg)	6,9	
	Be stovo (kg)	6,2	

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.

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

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

Gamyklinis palaikymo režimas (iš anksto nustatytas režimas,PC)

24MP60G 24MP60GP 27MP60G 27MP60GP

Iš anksto nustatytas režimas	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Poliškumas (H / V)	Pastabos
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	67,5	75	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	Rekomenduojamas
1920 x 1080	83,89	74,97	+/+	(tik HDMI, DisplayPort)

D-Sub/HDMI

Iš anksto nustatytas režimas	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Poliškumas (H / V)	Pastabos
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	+/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 800	49,702	59,81	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	
1920 x 1080	83,894	74,973	+/-	(tik HDMI)

DisplayPort

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	-/-	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 800	49,702	59,81	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	
1920 x 1080	83,894	74,973	+/-	

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	45,0	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.
