

KASUTUSJUHEND

LED-LCD-MONITOR

(LED-Monitor*)

* LG LED-monitorid on LED-taustavalgustusega vedelkristallmonitorid.

Enne seadme kasutamist lugege see kasutusjuhend hoolikalt läbi ning hoidke see hilisemaks kasutamiseks alles.

32MN500M
32MN50W
32MN60T

www.lg.com

Copyright © 2018 LG Electronics Inc. Kõik õigused kaitstud.

SISUKORD

LITSENTS	2
TEAVE AVATUD LÄHTEKODIGA TARKVARA MÄRKUSE KOHTA	3
MONTEERIMINE JA ETTEVALMISTAMINE ...	3
MONITORI KASUTAMINE	8
KASUTAJA SEADED	10
TÕRKEOTSING	18
TOOTE TEHNILISED ANDMED	20

LITSENTS

Igal mudelil on oma litsents. Litsentsi kohta lisateabe saamiseks külastage veebilehte 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.

TEAVE AVATUD LÄHTEKODIGA TARKVARA MÄRKUSE KOHTA

Selles tootes olevate GPL, LGPL, MPL ja muude vabataarkvaralitsentside saamiseks külastage veebsaiti <http://opensource.lge.com>.

Lisaks lähtekoodile on allalaadimiseks saadaval ka kõik viidatud litsentsitingimused, garantii lahtiütused ja autoriõigused.

LG Electronics pakub teile avatud lähtekoodi CD-plaadil hinnaga, mis katab selle levitamise seotud kulud, nagu andmekandja kulud, tarnimise ja käsitsemise kulud, ning mille saate tellida, saates e-kirja aadressile opensource@lge.com.

See pakkumine kehtib kolm aastat pärast selle toote viimast tarnimist. See pakkumine kehtib kõigile, kellele see teave edastati.

MONTEERIMINE JA ETTEVALMISTAMINE



ETTEVAATUST

- Teie ohutuse ja toote talitluse tagamiseks kasutage alati originaalosasid.
- Toote garantii ei hüvita järeletehtud osadest põhjustatud kahjustusi või vigastusi.
- Soovitav on kasutada kaasasolevaid komponente.
- Kasutades üldiselt, LG heakskiiduta kaableid, ei pruugi ekraan pilti kuvada või esineda võib pildimüra.
- Käesoleva dokumendi joonised tähistavad tüüpprotseduure, mistõttu võivad joonised tegelikust tootest erineda.
- Toote kokkupanemisel ärge kandke kruvi osadele vööriaineid (õlid, määrdeained jne). (Vastasel juhul võite toodet kahjustada).
- Ärge keerake kruvisid liiga tugevasti kinni, sest nii võib monitor viga saada. Sellisel viisil tekitatud kahjustused ei kuulu garantii korras hüvitamisele.
- Ärge kandke monitori tagurpidi, statiivi alusest kinni hoides. See võib põhjustada monitori statiivi küljest lahti tulemise ja vigastusi.
- Monitori tõstmisel või teisaldamisel ärge puudutage monitori ekraani. Monitori ekraanile avaldatav jõud võib ekraani kahjustada.

MÄRKUS

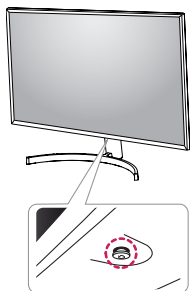
- Osad võivad juhendi pildidel toodud osadest erineda.
- Toote omaduste täiustamiseks võidakse juhendis esitatud toote teavet ja tehnilisi andmeid eelnevalt ette teatamata muuta.
- Valikuliste tarvikute soetamiseks külastage elektroonikapoodi, veebimüügi keskkonda või pöörduge jaemüüja poole, kellelt te toote ostsite.
- Kaasasolev toitejuhe võib piirkonniti erineda.

Toetatud draiverid ja tarkvara

Viimase versiooni saate alla laadida ja installida LG veebilehelt (www.lg.com).

Draiverid ja tarkvara	Paigaldamise järjekord
Monitori draiver	Soovitav
OnScreen Control	Soovitav

Toote ja nuppude kirjeldus



Juhthoova nupp

Kuidas juhthoova nuppu kasutada?

Saate monitori funktsioone lihtsasti juhtida juhthoova nuppu vajutades või sõrmega vasakule/paremale/üles/alla liigutades.

Põhifunktsioonid

		Toite sisselülitamine	Monitori sisselülitamiseks vajutage juhthoova nuppu sõrmega üks kord.
		Toite väljalülitamine	Monitori väljalülitamiseks vajutage juhthoova nuppu üks kord ja hoidke nupp vähemalt 3 sekundit allavajutatuna.
		Helitugevuse juhtimine	Helitugevuse juhtimiseks liigutage juhthoova nuppu vasakule/paremale.

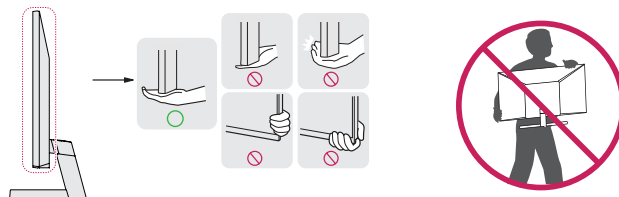
! MÄRKUS

- Juhthoova nupp asub monitori all.

Monitori teisaldamine ja tööstmine

Monitori teisaldamisel või töstmisel järgige alltoodud juhiseid, et vältida monitori kriimustamist või kahjustamist ning et tagada ohutu transportimine olenemata monitori kujust või suurusest.

- Enne monitori teisaldamist soovitage asetada monitori selle originaalkarpi või pakendisse.
- Enne monitori teisaldamist või töstmist ühendage toitejuhe ja kõik muud kaablid lahti.
- Hoidke tugevalt kinni monitori korpuse alaosast ja külgedest. Ärge hoidke kinni paneelist.
- Monitori hoides peab selle ekraan olema kriimustuste vältimiseks teist eemale suunatud.
- Monitori transportides ärge raputage seda ega laske sel liigselt vibreerida.
- Monitori teisaldamisel hoidke monitori püstiasendis, ärge keerake ega kallutage monitori külili.

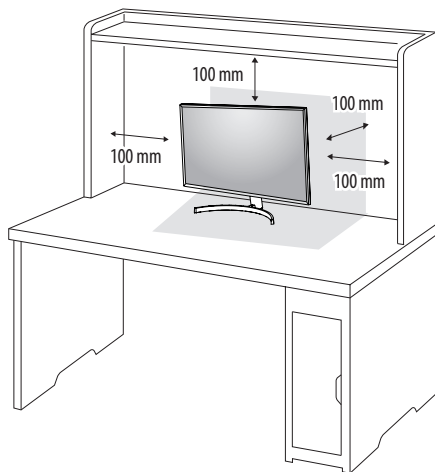


! ETTEVAATUST

- Võimalusel vältige monitori ekraani puudutamist.
 - Ekraani puudutamise tagajärjel võivad ekraan ja mõned kujutiste loomiseks kasutatavad pikslid kahjustada saada.
- Kasutades monitori paneeli ilma statiivi aluseta, võib juhthoova nupp põhjustada monitori ebastabiilset seisundit ja mahakukkumist, mille tagajärjel saab monitor kahjustada või tekitada inimvigastused. Lisaks võib see põhjustada tõrkeid juhthoova nupu töös.

Lauale paigaldamine

- Tõstke monitori ja asetage see lauale püstiasendis. Piisava õhutuse tagamiseks jätkke monitori ja seina vahele vähemalt 100 mm.



⚠ ETTEVAATUST

- Enne monitori teisaldamist või paigaldamist ühendage toitejuhe lahti. Esineb elektrilöögioht.
- Kasutage kindlasti toote pakendis olevat toitejuhet ja ühendage see maandatud pistikupessa.
- Kasutades teist toitejuhet võtke ühendust oma kohaliku edasimüüjaga või pöörduge lähimasse jaekauplusesse.

Nurga reguleerimine

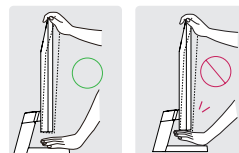
1 Asetage statiiivi alusele paigaldatud monitor püstiasendisse.

2 Reguleerige ekraani nurka.

Ekraani nurka saab mugava vaateasendi leidmiseks reguleerida ette- või tahapoole vahemikus -5° kuni 15°.

⚠ HOIATUS

- Ekraani reguleerimisel sõrmede vigastamise vältimiseks ärge hoidke monitori raami allosast kinni joonisel näidatud viisil.
- Monitori nurga reguleerimisel ärge puudutage ega vajutage ekraani.

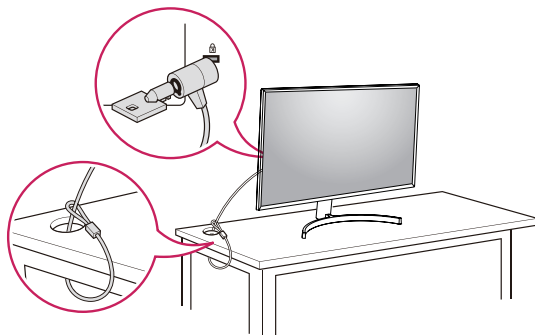


Kensingtoni luku kasutamine

Kensingtoni turvasüsteemi ühenduspistik asub monitori allosas.

Lisateavet Kensingtoni luku paigaldamise ja kasutamise kohta leiate selle juhendist ja veebiaadressilt <http://www.kensington.com>.

Ühendage monitori Kensingtoni turvasüsteemi kaabli abil laua külge.



! MÄRKUS

- Kensingtoni turvasüsteem on valikuline lisaseade. Valikulisi tarvikuid saate hankida elektroonikapoodidest.

Seinale kinnitamise plaadi paigaldamine

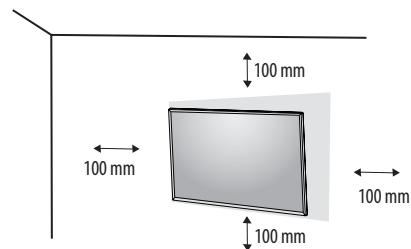
Käesolev monitor vastab seinale kinnitamise plaadi või teiste ühilduvate seadmete tehnilistele andmetele.

! MÄRKUS

- Seinale kinnitamise plaati müüakse eraldi.
- Paigaldamisega seotud lisateavet leiate seinale kinnitamise plaadi juhendist.
- Olge hoolikas, et seinale kinnitamise plaadi paigaldamisel liigset jõudu mitte rakendada, kuna see võib ekraani kahjustada.
- Eemaldage alus enne monitori paigaldamist seinale kinnitamise plaadile, läbides aluse kinnitamise toimuva vastupidises järjestuses.

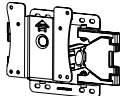
Seinale kinnitamine

Piisava ohutuse tagamiseks jätke monitori ja seina ning kõigi külgede vahele vähemalt 100 mm. Üksikasjalikke paigaldusjuhiseid küsige kohalikust jaekauplusest. Lisaks leiate muudetava nurgaga kinnituskronsteini paigaldamise ja kasutamise kohta leiate teavet kronsteini juhendist.



Monitori seinale kinnitamiseks paigaldage monitori tagaküljele (valikuline) seinakinnituskronstein.

Veenduge, et seinakinnituskronstein on monitori ja seinaga tugevalt ühendatud.

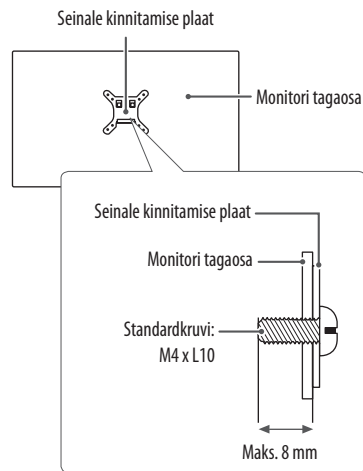
Seinakronstein (mm)	100 x 100
Standardkruvi	M4 x L10
Kruvide arv	4
Seinale kinnitamise plaat (valikuline)	LSW 149 

! MÄRKUS

- VESA standardile mittevastavad kruvid võivad toodet kahjustada ja monitor võib maha kukkuda. LG Electronics ei vastuta mittestandardsete kruvide kasutamise tagajärjel tekkivate õnnetuste eest.
- Seinakinnituskomplekt sisaldab paigaldusjuhendit ja kõiki vajalikke osasid.
- Seinakinnituskronstein on valikuline tarvik. Valikulisi tarvikuid saate kohalikult edasimüüjalt.
- Iga kinnituskronsteini paigaldamisel võib vaja minna erineva pikkusega kruvisid. Standardpikkusega kruvidest pikemaid kruvisid kasutades võite kahjustada toote sisemust.
- Lisateavet leiate seinakinnituskronsteini kasutusjuhendist.

⚠ ETTEVAATUST

- Elektrilöögi vältimiseks ühendage enne monitori teisaldamist või paigaldamist toitejuhe lahti.
- Kui monitor on paigaldatud lakke või kaldseinale, siis võib see maha kukkuda ja teid vigastada. Kasutage heaks kiidetud LG seinakinnitust ja võtke ühendust edasimüüja või kvalifitseeritud personaliga.
- Ärge keerake kruvisid liiga tugevasti kinni, sest nii võib monitor viga saada. Sellisel viisil tekitatud kahjustused ei kuulu garantii korras hüvitamisele.
- Kasutage seinakinnituskronsteini ja kruvisid, mis vastavad VESA standardile. Valede osade kasutusest või väärkasutusest tingitud kahjustused ei kuulu garantii korras hüvitamisele.
- Monitori tagaosast mõõtes peab kõikide paigaldatavate kruvide pikkuseks olema maksimaalselt 8 mm.



MONITORI KASUTAMINE

- Käesoleva juhendi pildid võivad tegelikust tootest erineda.
- Vajutage juhtkangi nuppu, liikuge jaotisesse **Settings (Seaded)** → **Input (Sisend)** ja seejärel valige sisend.

ETTEVAATUST

- Ärge hoidke sõrme ekraanil. See võib ekraanipilt moonutada.
- Ekraanil ei tohi pikka aega olla liikumatu kujutis. See võib tekitada „sissepõlemise efekti“. Võimaluse korral kasutage arvuti ekraanisäästjat.
- Ühendage toitejuhe maandatud (3-avalisse) pikendusjuhtme pesa või maandatud seinakontakti.
- Kui toatemperatuur on madal, võib monitori ekraanipilt sisselülitamisel veidi väreleda. See on tavaline.
- Mõnikord võivad ekraanile ilmuda punased, rohelised või sinised laigud. See on tavaline.

Ühendamine arvutiga

- Monitor toetab isehäälestusfunktsiooni (*Plug and Play).

* Plug and Play: Funktsioon seadmete ühendamiseks arvutiga ilma kasutajapoolse seadistuse või draiverite installimiseta.

HDMI-kaabli ühendamine

Edastab digitaalsed video- ja helisignaale arvutist monitori.

ETTEVAATUST

- DVI-HDMI / DP (DisplayPort)-HDMI kaabli kasutamisel võivad tekkida probleemid ühilduvusega.
- Kasutage sertifitseeritud kaablit, millele on kinnitatud HDMI logo. Kui te ei kasuta sertifitseeritud HDMI-kaablit, ei pruugita ekraanil pilti kuvada või võib esineda viga ühenduse loomisel.
- Soovituslikud HDMI-kaabli tüübid
 - High-Speed HDMI™ /TM-kaabel
 - High-Speed HDMI™ /TM-kaabel Ethernetiga

D-SUB-kaabli ühendamine

Saadab analoogvideo teie arvutist monitori. Ühendage arvuti ja monitor komplektis oleva 15-jalaga D-sub signaalkaabluga vastavalt järgmistele joonistele.

MÄRKUS

- D-Sub signaalisendi kaablipistik Macintosh
- Mac'i adapter
Apple Macintoshi kasutamiseks on vaja eraldi pistiku adapterit, et muuta 15-kontaktiga kõrge tihedusega (3-realine) D-sub VGA-pistmik kaasasoleval kaabli 15-kontaktiliseks 2-realiseks pistmikuks.

AV-seadmetega ühendamine

HDMI-kaabli ühendamine

HDMI edastab digitaalseid video- ja helisignaale teie AV-seadmest monitori.

! MÄRKUS

- DVI-HDMI / DP (DisplayPort)-HDMI kaabli kasutamisel võivad tekkida probleemid ühilduvusega.
- Kasutage sertifitseeritud kaablit, millele on kinnitatud HDMI logo. Kui te ei kasuta sertifitseeritud HDMI-kaablit, ei pruugita ekraanil pilti kuvada või võib esineda viga ühenduse loomisel.
- Soovituslikud HDMI-kaabli tüübid
 - High-Speed HDMI™-kaabel
 - High-Speed HDMI™-kaabel Ethernetiga

Välisseadmete ühendamine

Kõrvaklappide ühendus

Välisseadmete monitoriga ühendamine kõrvaklappide pordi kaudu.

! MÄRKUS

- Välisseadmeid müüakse eraldi.
- Arvuti ja välisseadme heliseadetest tulenevalt võivad kõrvaklappide ja kõlari funktsioonid olla piiratud.
- Kui te kasutate nurga all olevaid kõrvaklappe, võib see tekitada probleeme mõne teise välisseadme monitoriga ühendamisel. Seepärast on soovitatav kasutada otseseid kõrvaklappe.



Nurga all olev



Sirge
(soovitatud)

KASUTAJA SEADED

! MÄRKUS

- Teie monitori ekraanikuva (OSD, On Screen Display) võib käesolevas juhendis näidatust veidi erineda.

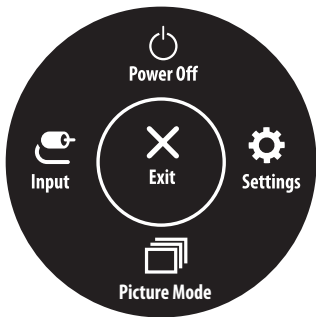
Põhimenüü aktiveerimine



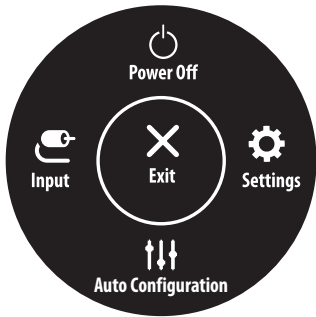
- 1 Vajutage juhtkangi nuppu monitori allosas.
- 2 Liigutage juhtkangi valikute tegemiseks üles/alla ja vasakule/paremale.
- 3 Põhimenüüst väljumiseks vajutage veel korra juhtkangi nuppu.

Nupp	Menüü olek	Kirjeldus
	Põhimenüü välja lülitatud	Võimaldab põhimenüüd kasutada.
	Põhimenüü sisse lülitatud	Väljub põhimenüüst. (Kui nuppu hoitakse üle 3 sekundi allavajutatuna, lülitub monitor välja. Saate monitori seal moel igal ajal välja lülitada, sh ka juhul, kui ekraanimenüü on sisse lülitatud.)
	◀ Põhimenüü välja lülitatud	Reguleerib monitori helitugevust.
	▶ Põhimenüü sisse lülitatud	Avab funktsiooni Input (Sisend) .
	▶ Põhimenüü välja lülitatud	Reguleerib monitori helitugevust.
	▶ Põhimenüü sisse lülitatud	Avab funktsiooni Settings (Seaded) .
	▲ Põhimenüü välja lülitatud	Kuvab praeguse sisendi teavet.
	▲ Põhimenüü sisse lülitatud	Lülitab monitori välja.
	▼ Põhimenüü välja lülitatud	Kuvab praeguse sisendi teavet.
	▼ Põhimenüü sisse lülitatud	Avab funktsiooni Picture Mode (Pildirežiim) . (ainult HDMI puhul)

Põhimenüü funktsioonid



(ainult HDMI puhul)



(ainult D-SUB puhul)

Põhimenüü	Kirjeldus
Input (Sisend)	Seadistab sisendrežiimi.
Power Off (Toite väljalülitamine)	Lülitab monitori välja.
Settings (Seaded)	Konfigureerib ekraani seadeid.
Picture Mode (Pildirežiim)	Seadistab pildirežiimi.
Exit (Välju)	Väljub põhimenüüst.
Auto Configuration (Autokonfiguratsioon)	Optimaalse kuvamise tagamiseks D-SUB pistikühenduses käivita Auto Configuration (Autokonfiguratsioon).

Menüü seaded

- 1 Ekraanimenüü vaatamiseks vajutage monitori allosas olevat juhtkangi nuppu ja avage seejärel valik **Settings (Seaded)**.
- 2 Liigutage juhtkangi valikute tegemiseks üles/alla ja vasakule/paremale.
- 3 Menüüs ülatasemele naasmiseks või teiste menüü-üksuste seadistamiseks liigutage juhtkangi suunas ◀ või vajutage (⏻) seda.
- 4 Kui soovite ekraanimenüüst väljuda, liigutage juhtkangi ◀ kuni väljumiseni.



Quick Settings



Input



Picture



General

Seadete kohandamine

Settings (Seaded) > Quick Settings	Kirjeldus
Brightness	Reguleerib ekraani kontrastsust ja heledust.
Contrast	
Volume	Reguleerib helitugevust. (ainult HDMI puhul)
	! MÄRKUS Saate reguleerida olekuks Mute (Häälētu) / Unmute (Taasta heli) liigutades juhtkangi nuppu ▼ menüüs Volume (Helitugevus).

Settings (Seaded) > Input	Kirjeldus	
Input List	Valib sisendrežiimi.	
Aspect Ratio	Reguleerib ekraani kuvasuhet.	
	Full Wide	Kuvab videot laiekraanil olenemata videosignaali sisendist.
	Original (Algne)	Kuvab videot vastavalt sisendvideo signaali kuvasuhte.
	! MÄRKUS Neid valikuid saab keelata vastavalt soovitatavale resolutsioonile (1920 x 1080).	

Seadete kohandamine

Settings (Seaded) > Picture		Kirjeldus	
Picture Mode	Custom	Võimaldab kasutajal iga elementi reguleerida. Põhimenüü värvirežiimi on võimalik reguleerida.	
	Reader	Kohandab ekraani dokumentide vaatamiseks. Ekraani heledust saate muuta OSD menüüst.	
	Photo	Optimeerib ekraani fotode vaatamiseks.	
	Cinema	Optimeerib ekraani video visuaalse efekti täiustamiseks.	
	Color Weakness	See režiim on mõeldud kasutajatele, kes ei erista rohelist ja punast värvi. See võimaldab värvipimedatel kasutajatel neid kahte värvi kergesti eristada.	
	Game	Optimeerib ekraani mängu mängimiseks.	
Picture Adjust	Brightness	Reguleerib ekraani kontrastsust ja heledust.	
	Contrast		
	Sharpness (Teravus)	Reguleerib ekraani teravust.	
	SUPER RESOLUTION+	Off (Väljas)	Kasutage seda valikut igapäevaseks vaatamiseks. SUPER RESOLUTION+ on selles režiimis välja lülitatud.
		High (Kõrge)	Optimeeritud pildikvaliteeti kasutatakse kui kasutaja soovib eriti selgeid kujutisi. See on tõhus kõrge kvaliteediliste videode või mängude puhul.
		Middle (Keskmine)	Optimeeritud pildikvaliteet kuvatakse juhul kui kasutaja soovib kujutise madala ja kõrge režiimi vahel mugavaks vaatamiseks. See on tõhus UCC või SD video puhul.
		Low (Madal)	Optimeeritud pildikvaliteet kuvatakse juhul kui kasutaja soovib sujuvaid ja loomulikke kujutisi. See on tõhus aeglaselt liikuvate või liikumatute kujutiste puhul.
	Black Level (Musta tase)	Seadistab kõrvalekalde taset (ainult HDMI puhul).	
		▪ Offset: (kõrvalekalde) videosignaale viidates on tegemist tumedaima värviga, mida monitor saab kuvada.	
		High (Kõrge)	Säilitab ekraani olemasolevat kontrastisuhet.
	DFC	Low (Madal)	Langetab ekraani olemasoleva kontrastisuhte musta taset ja tõstab valge taset.
		On (Sees)	Reguleerib heledust automaatselt vastavalt ekraanile.
		Off (Väljas)	Lülitab funktsiooni DFC välja.

! MÄRKUS

- See on abiks värvitugevuse reguleerimist kasutavale kliendile. Seega kui tunnete ekraani vaadates ebamugavust, lülitage sisse see funktsioon.
- See funktsioon ei ole võimalik eristada teatud värve piltide.

Game Adjust	Response Time (Reageerimisaeg)	Seadistab kuvatavate piltide reageerimisaja vastavalt ekraani kiirusele. Tavakeskkonnas on soovituslik kasutada väärtust Fast (Kiire) . Kiiresti liikuva pildi puhul on soovituslik kasutada väärtust Faster (Kiirem) . Kui väärtuseks seadistatakse Faster (Kiirem) , võib see põhjustada püsikujutise tekkimist.	
		Faster (Kiirem)	Seadistab reaktsioonaja väärtuseks Faster (Kiirem).
		Fast (Kiire)	Seadistab reaktsioonaja väärtuseks Fast (Kiire).
		Normal (Tavaline)	Seadistab reaktsioonaja väärtuseks Normal (Tavaline).
		Off (Väljas)	Reaktsioonaja täiustamisfunktsiooni ei kasutata.
	FreeSync	Tagab sujuvad ja loomulikud kujutised, sünkroonides sisendsignaali vertikaalsagedust väljundsignaali vertikaalsagedusega.	
		 ETTEVAATUST • Toetativ liides: HDMI. • Toetatud graafikakaart: vajalik on AMD tehnoloogiat FreeSync toetav graafikakaart. • Toetatud versioon: värskendage graafikakaart uusimale draiveri versioonile. • Lisateavet lugege AMD veebisaidilt aadressil http://www.amd.com/FreeSync.	
		On (Sees)	Funktsioon FreeSync on sisse lülitatud.
		Off (Väljas)	Funktsioon FreeSync on väljas.
	Black Stabilizer (Musta stabilisaator)	Black Stabilizer (Musta stabilisaator) : saate kontrollida musta kontrastsust, et tagada pimedas parem nähtavus. Suvandi Black Stabilizer (Musta stabilisaator) väärtuse suurendamisel muutub tumehall osa ekraanil heledamaks. (Saate objekte hämaral mängukraanil kergesti eristada.) Suvandi Black Stabilizer (Musta stabilisaator) väärtust vähendades muutub tumehall osa tumedamaks ja suurendab ekraani dünaamilist kontrastsust.	
	Cross Hair(rist)	Rist kuvab First Person Shooter (FPS) mängude jaoks ekraani keskele märgise. Kasutaja saab valida cross hair (rist) , mis sobib nende mängukeskkonnale nelja erineva cross hair (rist) hulgast. • Kui kuvar lülitub välja või siseneb energiasäästurežiimi, siis lülitub funktsioon Cross Hair (rist) automaatselt olekusse Off (Väljas).	

Color Adjust	Gamma	Mode 1, Mode 2, Mode 3	Mida suurem on gamma väärtus, seda tumedam on kujutis. Ja mida madalam on gamma väärtus, seda heledam on kujutis.
		Mode 4	Kui sul ei ole vaja kohandada gamma seadeid, vali Mode 4.
	Color temp. (Värvi temperatuur)	Valib tehases vaikimisi seadistatud värvi. Custom (Kohandatud): Vastavalt soovile võib kasutaja selle punasele, rohelisele või sinisele valikule seadistada. Warm: (soe) lisab ekraani värvile punakat tooni. Medium: (keskmine) seadistab ekraani värvi punase ja sinise tooni vahele. Cool: (külm) lisab ekraani värvile sinakat tooni.	
	Red/Green/Blue	Ekraanipildi kohandamiseks võite muuta punase, rohelise ja sinise värvi osakaalu.	
Configuration Adjust (ainult D-SUB puhul)	Horizontal	Kujutise liigutamiseks vasakule või paremale.	
	Vertical	Kujutise liigutamiseks üles ja alla.	
	Clock	Mistahes ekraani taustal nähtavate vertikaalsete lattide või joonte minimeerimiseks. Horisontaalne ekraanisuurus muutub samuti.	
	Phase	Ekraani fookuse muutmiseks. See valik võimaldab teil eemaldada mistahes horisontaalset müra ning puhastada või teravustada tähemärkide kujutist.	
Resolution (ainult D-SUB puhul)	Kasutaja saab määrata soovitud resolutsiooni. Valik on võimalik vaid juhul kui teie arvuti ekraani resolutsioon on seadistatud järgnevalt (ainult D-SUB puhul).		
	⚠ MÄRKUS		
	Funktsioon on võimaldatud vaid järgnevate ekraaniresolutsiooni seadistuste korral, välja arvatud siis, kui arvuti väljund on vale resolutsiooniga.		
	1024x768, 1280x768, 1360x768, 1366x768,Off		
	1280x960, 1600x900,Off		
Picture Reset	Do you want to reset your settings?		
	No	Tühista valik.	
	Yes	Naaseb vaikeseadetele.	

Seadete kohandamine

Settings (Seaded) > General	Kirjeldus	
Language	Juhtnuppude nime kuvamise keele valimiseks.	
SMART ENERGY SAVING	High (Kõrge)	Säästab energiat, kasutades kõrgtõhusat SMART ENERGY SAVING-funktsiooni.
	Low (Madal)	Säästab energiat kasutades vähetõhusat SMART ENERGY SAVING-funktsiooni.
	Off (Väljas)	Lülitab SMART ENERGY SAVING-funktsiooni välja.
Automatic Standby	Teatud aja möödumisel lülitub monitor automaatselt ooteolekusse.	
OSD Lock	Väldib vale võtmesisendit.	
	On (Sees)	Võtmesisend on aktiivne.
	 MÄRKUS Kõik funktsioonid on välja lülitatud, v.a funktsioonid OSD Lock mode, brightness, Contrast, Input, Information ja Volume.	
	Off (Väljas)	Võtmesisend on välja lülitatud.
Information (Teave)	Ekraanil kuvatakse info Model (Mudel), Serial Number (Seeria number), Total Power On Time (Kogu toiteaeg), Resolution (Resolutsioon).	
Reset	Do you want to reset your settings?	
	No	Tühista valik.
	Yes	Naaseb vaikeseadetele.

MÄRKUS

- Energia säästmise tase võib erineda sõltuvalt paneelist ja paneeli pakujatest.
- Kui valite suvandi **SMART ENERGY SAVING** puhul **High** (Kõrge) või **Low** (Madal), muutub monitori heledus sõltuvalt allikast madalamaks või kõrgemaks.

TÕRKEOTSING

Ekraan on tühi.	
Kas monitori toitejuhe on ühendatud?	• Veenduge, et toitejuhe on korralikult vooluvõrku ühendatud.
Kas kuvatud on teade No Signal (Signaal puudub) ?	• See kuvatakse, kui arvuti ja monitori vaheline signaalikaabel on puudu või lahti ühendatud. Kontrollige kaablit ja kaabel ühendage uuesti.
Kas kuvatud on teade Out of Range (Vahemikust väljas) ?	• Olukord esineb juhul, kui arvuti (graafikakaardi) signaalid on väljaspool monitori horisontaal- või vertikaalsageduse vahemikku. Vastavad sageduse väärtused leiata käesoleva juhendi jaotisest „Toote tehnilised andmed“.
Ekraani kuva on ebastabiilne ja vireleb. / Monitoril kuvatavad kujutised jätvavad jäljed.	
Kas valisite sobiva eraldusvõime?	• Kui valitud eraldusvõimeks on HDMI 1080i 60/50 Hz (ülerealaotus), võib ekraan virendada. Muutke eraldusvõimeks 1080p või eraldusvõime soovituslik väärtus. • Kui graafikakaardi eraldusvõimet ei seadistata soovituslikule (optimaalsele) väärtusele, siis võib tekst olla hägune, ekraanipilt tuhm või kärbitud või vale paigutusega. • Seadistamismeetodid võivad arvutist või operatsioonisüsteemist olenevalt erineda ja mõni eraldusvõime ei pruugi graafikakaardi jõudlusest olenevalt saadaval olla. Sellisel juhul võtke abi saamiseks ühendust arvuti või graafikakaardi tootjaga.
Kas püsikujutis on näha ka siis, kui monitor on välja lülitatud?	• Kui ekraanil on pikka aega liikumatu pilt, siis võib see ekraani kahjustada ja soodustada püsikujutise teket. • Monitori tööea pikendamiseks kasutage ekraanisäästurit.
Kas ekraanil on nähtavad laigud?	• Monitori kasutamisel võivad ekraanile ilmuda pikseldatud laigud (punased, rohelised, sinised, valged või mustad). See on LCD-ekraanide puhul tavaline. Tegemist ei ole vea ega monitori jõudlusprobleemiga.
Mõned funktsioonid on keelatud.	
Mõningaid funktsioone ei saa kasutada, kui vajutate nuppu Menüü?	• Ekraanimenüü on lukustatud. Inaktiveerige valik OSD Lock jaotises General.

Kas näete teadet „Tundmatu monitor, Plug and Play (VESA DDC) monitor tuvastatud“?	
Kas olete installinud kuvadraiveri?	• Installige kindlasti ka meie veebilehel olev kuvadraiver: http://www.lg.com. • Kontrollige kindlasti, kas graafikakaart toetab funktsiooni Plug and Play.
Kõrvaklappide pordiga ühendades ei esitata heli.	
Kas pilte kuvatakse ilma helita?	• Veenduge, et juhe on kõrvaklappide porti õigesti ühendatud. • Proovige helitugevust juhtkangiga suurendada. • Seadistage arvuti heliväljund vastavalt kasutatavale monitorile. (Seaded võivad kasutatavast operatsioonisüsteemist olenevalt erineda.)

TOOTE TEHNILISED ANDMED

Värvisügavus	Toetab 8-bitist/10-bitist värvigammat.	
Eraldusvõime	Max eraldusvõime	1920 x 1080 @ 60 Hz (D-Sub) 1920 x 1080 @ 75 Hz (HDMI)
	Soovituslik eraldusvõime	1920 x 1080 @ 60 Hz
Toiteallikad	Toitepinge	19 V --- 1,3 A
	Energiatarve	Sisse lülitatud: 25 W tavaline (Väljastamise olek)* Ooterežiim ≤ 0,3 W *** Välja lülitatud ≤ 0,3 W
Vahelduv- ja alalisvoolu adapter	Tüüp ADS-40SG-19-3 19025G, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-40FSG-19 19025GPG-1, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-40FSG-19 19025GPI-1, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-40FSG-19 19025GPB-2, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-25SFA-19-3 19025E, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-25FSF-19 19025EPI-1, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-25FSF-19 19025EPG-1, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp ADS-25FSF-19 19025EPB-1, tootja SHENZHEN HONOR ELECTRONIC, või tüüp LCAP21, tootja LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, või tüüp LCAP26-A, tootja LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, või tüüp LCAP26-E, tootja LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, või tüüp LCAP26-I, tootja LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, või tüüp LCAP26-B, tootja LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE, või tüüp WA-24C19FS, tootja Asian Power Devices Inc. või tüüp WA-24C19FN, tootja Asian Power Devices Inc. või tüüp DA-24B19, tootja Asian Power Devices Inc. Väljund: 19 V --- 1,3 A	

Keskkonnatingimused	Töötingimused	Temperatuur	0 °C kuni 40 °C
		Niiskus	Alla 80 %
	Hoiundamistingimused	Temperatuur	-20 °C kuni 60 °C
		Niiskus	Alla 85 %
Mõõtmed	Monitori mõõtmed (laius x kõrgus x sügavus)		
	Statiiviga	729,4 x 513,3 x 209,3 (mm)	
	Statiivita	729,4 x 430,3 x 45,0 (mm)	
Kaal (pakendita)	Statiiviga	5,6 kg	
	Statiivita	5,2 kg	

Tehnilisi andmeid võidakse eelnevalt etteteatamata muuta.

*Energiaarbimise tase võib olla erinev sõltuvalt kui töökorras on monitor ja millised on tema seaded.

* Režiimi Sees energiatarbimist mõõdetakse LGE testistandardite järgi (Täis-valge muster, Maksimaalneresolutsioon).

*** Ekraan lülitub paari (vähemalt viie) minuti pärast Puhkerežiimi.

Tehase tugirežiim (Eelseadistatud režiim, arvuti)

D-SUB / HDMI

Eelseadistatud režiim	Horizontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)	Polaarsus (H/V)	Märkused
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	+/-	(ainult HDMI puhul)

HDMI ajastus (Video)

Tehase tugirežiim (Eelseadistatud režiim)	Horizontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)	Märkused
480p	31,5	60	
576p	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	Soovitatud režiim



Toote mudel ja seerianumber on märgitud toote ühel küljel ja tagaosal.

Salvestage need allpool, juhuks kui vajate kunagi teenust.

Mudel _____

Seerianumber _____