



KASUTUSJUHEND

LG UltraFine™ Display

(Mäci jaoks)

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

24MD4KL

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. Kõik õigused kaitstud.

SISUKORD

LITSENTS -----	2
OHUTUSJUHISED -----	3
TEAVE AVATUD LÄHTEKODIGA TARKVARA MÄRKUSE KOHTA -----	6
MONTEERIMINE JA ETTEVALMISTAMINE-----	6
ÜHENDAMINE-----	23
TÕRKEOTSING-----	26
TOOTE TEHNILISED ANDMED-----	28

LITSENTS

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



Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and/or other countries.



Mac and the Mac logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

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

OHUTUSJUHISED

Seade on toodetud ning koostatud järgides ohutust kasutajale. Seadme väär kasutamine võib põhjustada tugevat elektrilööki või tulekahju. Tagamaks kõikide seadmesse paigaldatud kaitsemehhanismide häireteta toimimine, järgige järgnevaid paigaldamise, kasutamise ja hoolduse põhijuhiseid.

Ohutus

Kasutage vaid seadme komplekti kuuluvat toitejuhet. Kui kasutate seadme komplekti mittekuuluvat või seadme tootja poolt mittetarnitud toitejuhet, kontrollige, et see vastaks kehtivatele standarditele. Kui toitejuhe on vigastatud, võtke ühendust seadme tootja või seadme tootja volitatud parandustöökojaga ning vahetage juhe uue vastu välja.

Seadme vooluvõrgust lahti ühendamiseks kasutage pistikut.

Veenduge, et seade paigaldatakse seinakontakti lähedusse, millesse see ühendatakse, jättes seinakontaktile ligipääsemiseks piisavalt ruumi.

Kuvari toiteks kasutage vaid kasutusjuhendis või seadme andmeplaadil viidatud tehniliste näitajatega toiteallikat. Kui Te ei tea täpselt koduse vooluvõrgu tehnilisi andmeid, võtke ühendust elektriga varutava firma poole.

Ülekoormatud vahelduvvoolu pisi- ja pikendussuhtmed on ohtlikud. Ohtlikud on ka kulunud kaitsekatted toitejuhtmed ning vigastatud pistikud – elektrilöögi ning tulekahjuoht. Vigastatud toitejuhtmed parandamiseks võtke ühendust seadme tootja volitatud remonditöökojaga.

Senikaua, kuni seade on ühendatud vahelduvvoolu seinakontakti, pole see vahelduvvooluallikast lahti ühendatud isegi siis, kui seade on välja lülitatud.

Ärge võtke kuvarit lahti.

- Kuvari sisemuses ei ole asutaja poolt hooldatavaid komponente.
- Seadmes on ohtlik kõrgepinge ka siis, kui see on välja lülitatud.
- Kui kuvari töös esineb häireid, võtke ühendust seadme tootja esindajaga.

Vigastumiste vältimiseks:

- Paigaldage kuvar kaldriiulile vaid nii, et see oleks tugevasti riivli külge kinnitatud.
 - Kasutage vaid tootja poolt soovitatud alust.
 - Palun vältige mis tahes esemete/mänguasjade pillamist või viskamist ekraanile ning ärge lööge nendega vastu ekraani.
- See võib põhjustada kehavigastusi, toote defekti ja ekraani kahjustumist.

Tulekahju ning ohtlike olukordade vältimiseks:

- Lülitage kuvar alati välja, kui lahkute ruumist pikemaks ajaks. Enne kodust lahkumist lülitage kuvar alati välja.
- Jälgige, et lapsed ei lükkaks ega pistaks kuvari karkassi avadesse väikesi esemeid. Osades seadme siseosades on ohtlik pinget.
- Ärge ühendage seadmele lisaosi, mis pole tootja poolt kuvari tarvis ette nähtud.
- Kui seade pikemaks ajaks niisama seisma jääb, tõmmake toitejuhe seinakontaktist välja.
- Äikese ja müristamise ajal ei tohi kunagi puudutada toitejuhet ega signaaliedastuskaablit, sest see võib olla väga ohtlik. See võib põhjustada elektrilööki.

Paigaldamisel

Jälgige, et toitejuhtmel ei oleks esemeid ega see ei oleks muljutud. Paigutage toitejuhe nii, et oleks vältitud selle kahjustumine.

Ärge kasutage kuvarit vee läheduses, nt vann, kraanikauss, köögi kraanikauss, pesukauss, niiske kelder või basseini.

Kuvari korpuses on tuulutusavad töötava seadme jahutamiseks. Kaetud tuulutusavad võivad põhjustada töötava kuvari ülekuumenemise ning häireid seadme töös ning tulekahjuohtu. Ärge KUNAGI:

- Katke kinni põhjas olevaid tuulutusavasid – ärge asetage monitori voodile, diivanile, vaibale jne.
- Paigutage kuvarit raami ega karkassi kui ei ole tagatud küllaldane ventilatsioon.
- Katke ventilatsiooniavasid riide ega muude materjalidega.
- Paigutage kuvarit radiaatori või mõne muu küttekeha kohale ega lähedusse.

Ärge hõõruge ega toksige Active Matrix LCD-d tugevate esemetega – kuvarile võivad jääda kriimustused, võite seadet püsivalt kahjustada või vigastada.

Ärge vajutage LCD ekraani näpuga pikka aega – see võib põhjustada mõningast järelkujutist.

Kuvarile võivad tekkida mõned punktivead punane-roheline-sinine laikudena. See ei mõjuta ega muuda kuvari töötamist.

Võimalusel kasutage soovitatud eraldusvõimet, et kuvari kujutis oleks parima võimaliku kvaliteediga. Kui kasutate muud relüümi kui soovitatud eraldusvõime, võivad ekraanile tekkida mõned mastaabitud või töödeldud kujutised. See on omane püsieraldusvõimega LSD paneeli puhul.

Liikumatu kujutise pikaajaline kuvamine monitoril võib tekitada monitori ekraanile püsiva kujutise või põhjustada värviriket. Selle vältimiseks kasutage ekraanisääturit ja lülitage toode välja, kui seda ei kasutata. Toote garantii alla ei kuulu pikaajalise kasutamise tagajärjel tekkinud püsiv kujutis või värvirike.

Ärge raputage ega kriipige ekraani esikülge või ääri metallesemetega. Vastasel juhul võib see ekraani kahjustada.

Veenduge, et paneel on esiküljega ettepoole ning hoidke seda liigutamiseks mõlema käega. Kui toote maha pillate, võib kahjustatud seade põhjustada elektrilööki või tulekahju. Paranduste teostamiseks võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega.

Vältige kõrget temperatuuri ja niiskust.

Ärge paigaldage toodet seinale, kui toode võib õli või õliuduga kokku puutuda.

- See võib toodet kahjustada ning põhjustada toote mahakukkumist.

Läikiva raamiga kuvarite puhul tuleks paigaldamisel silmas pidada, et läikiv raam võib lähedal asuvatelt valgustitelt või heledatelt pindadelt häirivalt valgust peegeldada.

Ärge kasutage monitori läheduses kõrgepingeseadmeid (nt elektriline kärbspeips).

- Monitori töös võib elektrilöögi tõttu esineda häireid.

Ettevaatusabinõud vahelduvvooluadapteri ja elektritoite kasutamisel

Kui tootesse (teler, monitor, toitejuhe või vahelduvvooluadapter) satub vett või muid võõraaineid, ühendage toitejuhe kohe lahti ja võtke ühendust hoolduskeskusega.

- Vastasel korral võib toote kahjustamine põhjustada tulekahju- või elektrilöögiohtu.

Ärge puudutage toitepistikut ega vahelduvvooluadapterit märgade kätega. Kui pistiku tihvtid on märgad või määrdunud, tuleb need enne kasutamist puhastada ja kuivatada.

- Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju- või elektrilöögiohtu.

Veenduge, et toitejuhe on korralikult vahelduvvooluadapteriga ühendatud.

- Lõdvalt ühendatud toitejuhe võib põhjustada tulekahju- või elektrilöögiohtu.

Kasutage kaasasolevaid või ettevõtte LG Electronics, Inc. poolt heakskiidetud toitejuhet ja vahelduvvooluadapterit.

- Heakskiitmata osade kasutamine võib põhjustada tulekahju- või elektrilöögiohtu.

Toitejuhtme eemaldamisel pistikupesast tõmmake alati pistikust. Ärge väänake toitejuhet jõuga.

- Toitekaabel võib viga saada, mis võib omakorda soodustada elektrilöögi või tulekahju ohtu.

Ärge astuge toitejuhtmele ega vahelduvvooluadapterile ega asetage neile raskeid esemeid (elektronikaseadmed, rõivad jne). Olge tähelepanelik, et te ei kahjustaks toitejuhet ega vahelduvvooluadapterit teravate esemetega.

- Kahjustunud toitejuhe võib põhjustada tulekahju- või elektrilöögiohtu.

Ärge võtke toitejuhet ega vahelduvvooluadapterit osadeks lahti ning ärge remontige ega parandage neid.

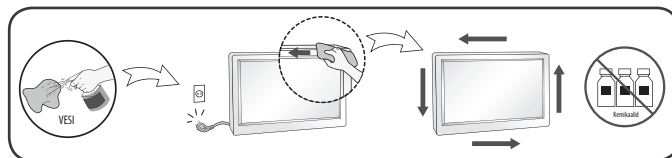
- See võib põhjustada tulekahju- või elektrilöögiohtu.

Hoidke pistikupesa, vahelduvvooluadapter ja toitepistiku tihvtid alati tolmust jms puhtana.

- See võib põhjustada tulekahjuohtu.

Puhastamine

- Enne kuvariekraani pinna puhastamist lülitage ekraan välja.
- Kasutage puhastamiseks niisket (mitte märga) lappi. Ärge pihustage aerosooli otse ekraanile – liigne vedelikupihu võib põhjustada elektrilöögi.
- Toote puhastamiseks tõmmake voolujuhe välja ning pühkige toodet õrnalt pehme lapiga, et vältida selle kriimustamist. Ärge puhastage seda märja lapiga; samuti ärge piserdage vett ega muid vedelikke otseselt tootele. See võib põhjustada elektrilöögi. (Ärge kasutage selliseid keemilisi aineid nagu benseen, värvilahusti või alkohol.)
- Piserdage 2 kuni 4 korda pehmele lapile vett ning puhastage esiraam, pühkides lapiga ainult ühes suunas. Liiga palju niiskust tekitab plekke.



Pakkimine

- Ärge visake pakkematerjale ega pakendit ära, neis on tulevikus hea kuvarit transportida. Kuvari transportimiseks teise kohta kasutage originaalpakendit.

TEAVE AVATUD LÄHTEKOODIGA TARKVARA MÄRKUSE KOHTA

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

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

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 pakumine kehtib kolm aastat pärast selle toote viimast tarnimist. See pakumine 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.
- Soovitatav on kasutada kaasasolevaid komponente.

MÄRKUS

- Toote omaduste täiustamiseks võidakse juhendis esitatud toote teavet ja tehnilisi andmeid eelnevalt etteateamata muuta.
- Valikuliste tarvikute soetamiseks külastage elektroonikapoodi, veebimüügi keskkonda või pöörduge jaemüüja poole, kellelt te toote otsite.
- Kaasasolev toitejuhe võib piirkonniti erineda.

Toetatud tarkvara

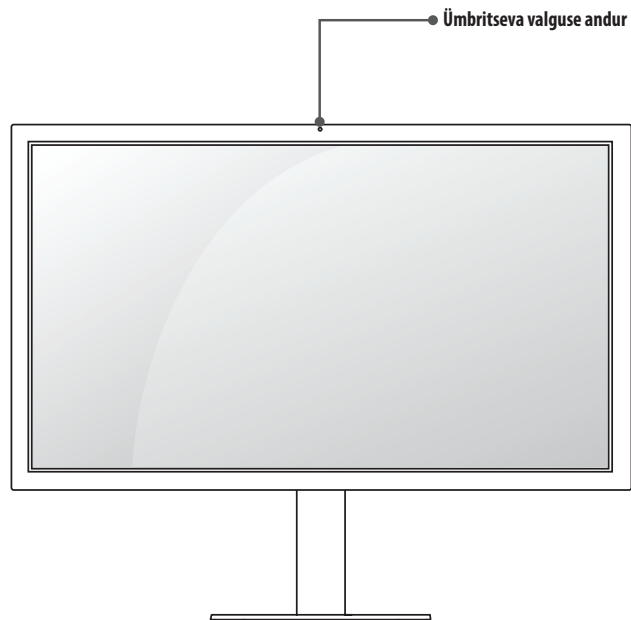
Kontrollige, millist tarkvara teie toode toetab.

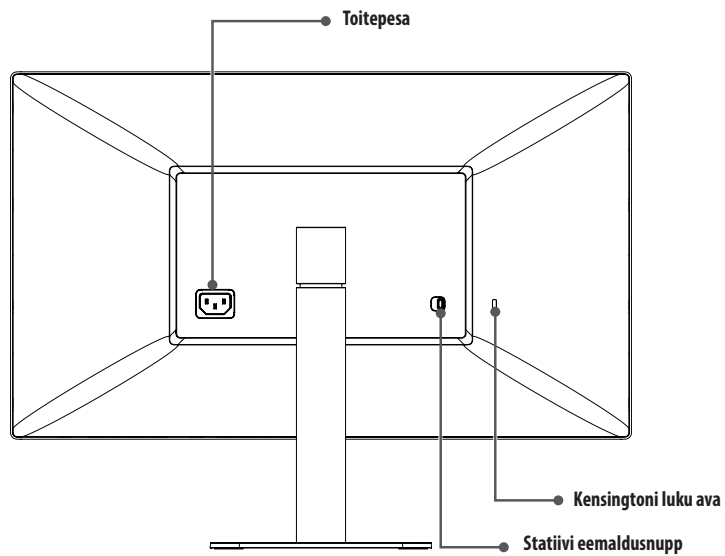
Tarkvara	Paigaldamise järjekord	24MD4KL
LG Screen Manager 	Soovitatav	0

- LG Screen Manager on rakendus, mis võimaldab monitori tarkvara värskendamist.
- Saate uusima versiooni alla laadida ja installida Apple'i App Store'ist.

Toote kirjeldus

Esikülg

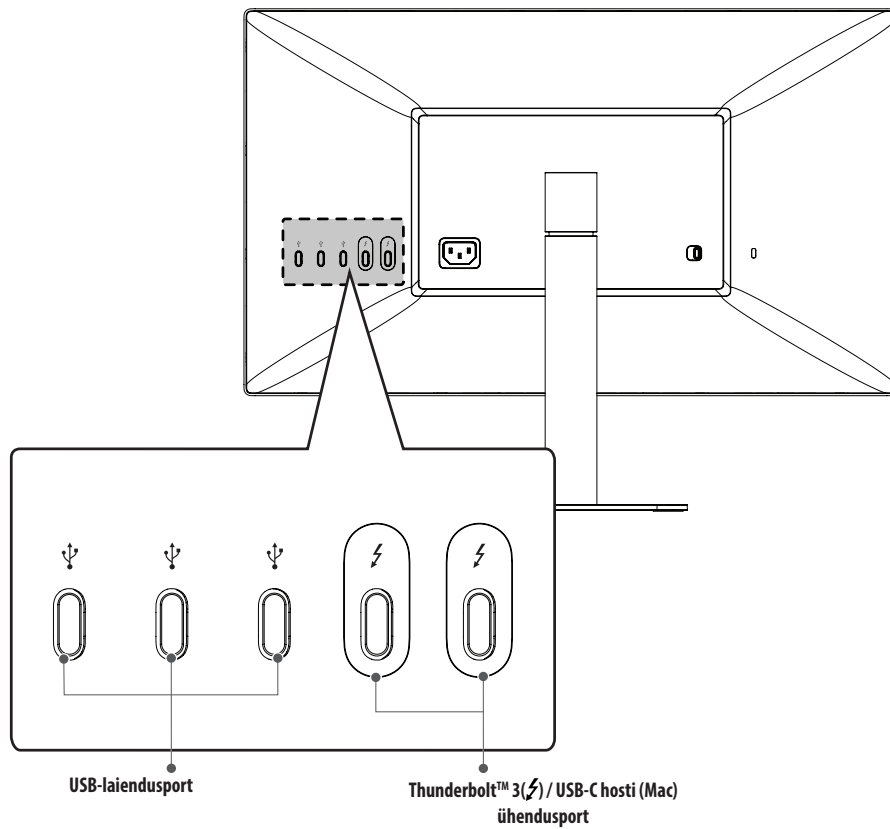




! MÄRKUS

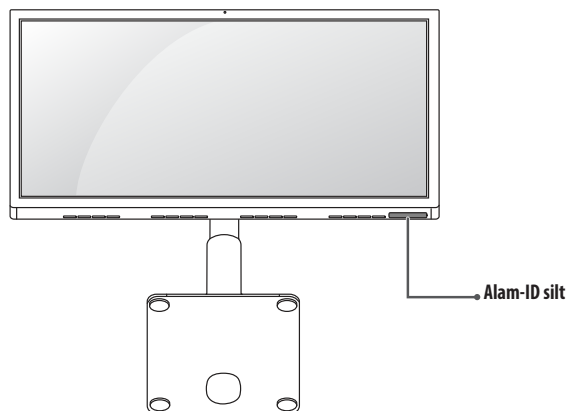
- Ümbritseva valguse andur on mõeldud ekraani automaatse heleduse kontrollimise funktsiooni jaoks ja seda saab juhtida Mac OS-ist.

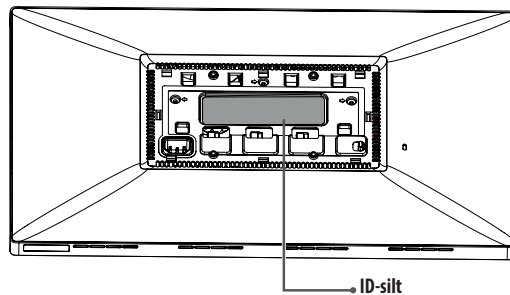
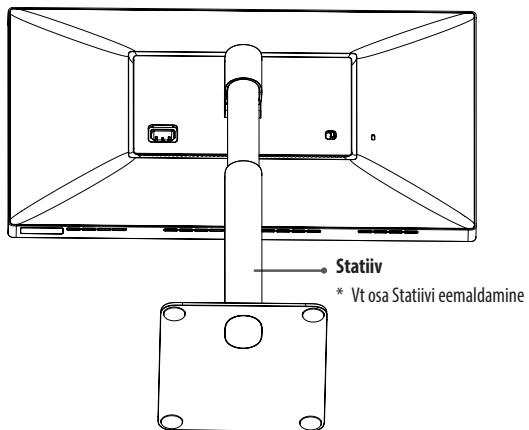
Sisendi pistikupesa



ID-silt / alam-ID silt

Saate vaadata monitori ID-silti ja alam-ID silti.





! MÄRKUS

- ID-silt: monitori standardne ID-silt, millel on toodud mudeli nimi, tootmiskuupäev, tootmisriik, tehnilised andmed jne.
Alam-ID silt: sekundaarne ID-silt, millel on toodud ainult mudeli nimi ja põhilised andmed.

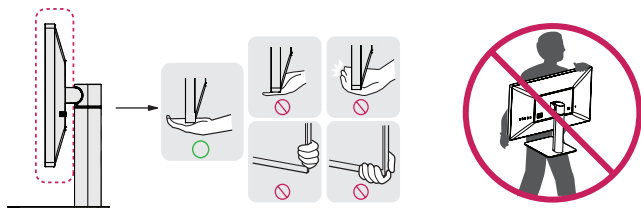
⚠ ETTEVAATUST

- ID-sildi nägemiseks peate statii vi eemaldama.

Monitori teisaldamine ja tõstmine

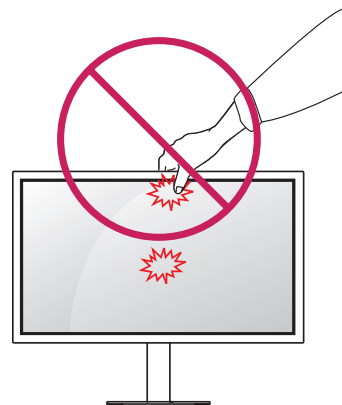
Monitori teisaldamisel või tõstmisel järgige alltoodud juhiseid, et vältida monitori kriimustamist või kahjustamist ning et tagada ohutu transportimine olenemata monitori kujust või suurusest.

- Enne monitori teisaldamist soovitame asetada monitori selle originaalkarpi või pakendisse.
- Enne monitori teisaldamist või tõstmist 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 küllili.



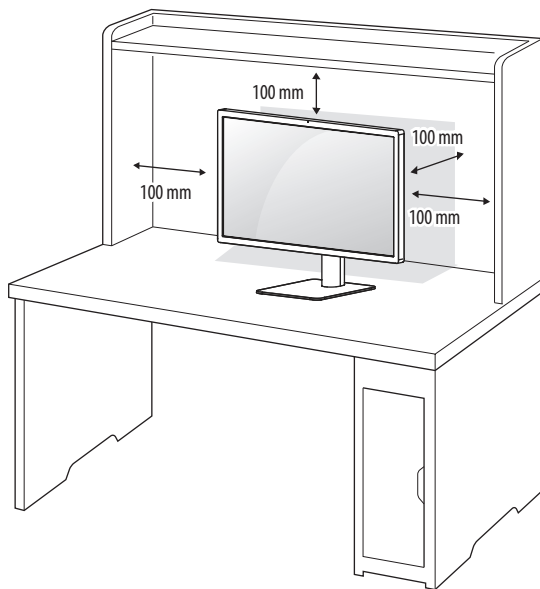
⚠ ETTEVAATUST

- Võimalusel vältige monitori ekraani puudutamist.
 - Ekraani puudutamise tagajärjel võivad ekraan ja mõned kujutiste loomiseks kasutatavad pikslid kahjustada saada.
- Kasutades monitori paneeli ilma aluseta, võib see nupp muuta monitori ebastabiilseks ja monitor võib kukkuda, saades kahjustada või põhjustades kehavigastusi. Lisaks võib see põhjustada tõrkeid nupu töös.

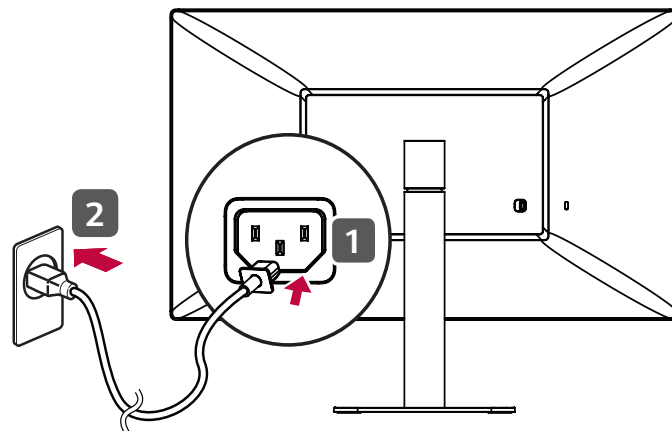


Lauale paigaldamine

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



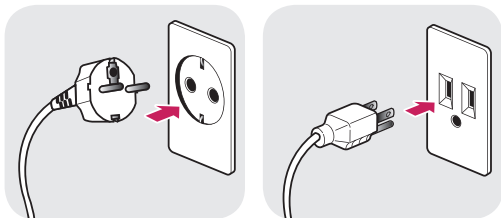
- 2 Ühendage toitejuhe monitoriga, seejärel ühendage toitejuhe vooluvõrku.



⚠ ETTEVAATUST

- Enne monitori teisaldamist või paigaldamist ühendage toitejuhe lahti. Esineb elektrilöögioht.

Ettevaatust toitejuhtme ühendamisel

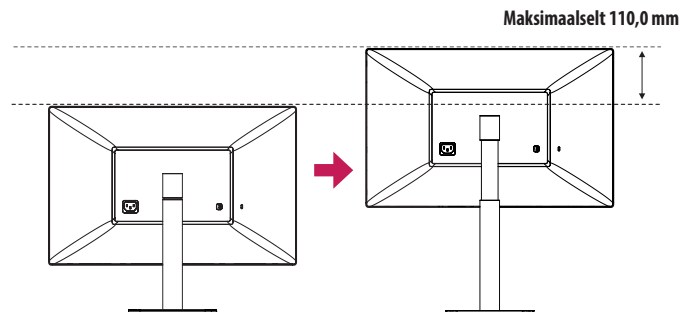
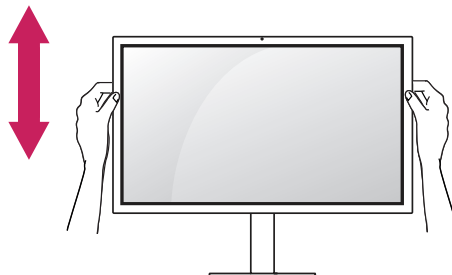


100-240 V ~

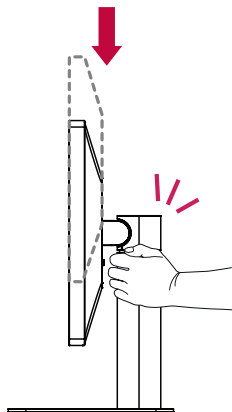
- Kasutage kindlasti toote pakendis olevat toitejuhet ja ühendage see maandatud pistikupessa.
- Kasutades teist toitejuhet võtke ühendust oma kohaliku edasimüüjaga või pöörduge lähimasse jaekauplusesse.

Statiivi kõrguse reguleerimine

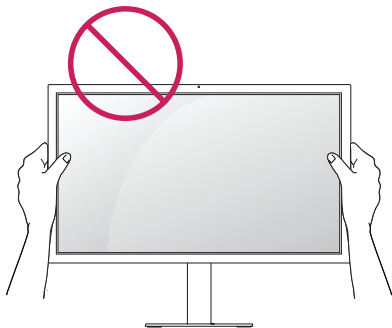
- 1 Asetage statiivi alusele paigaldatud monitor püstiasendisse.
- 2 Hoidke alati monitorist kinni mõlema käega ja monitori üle kontrolli omades.



! HOIATUS



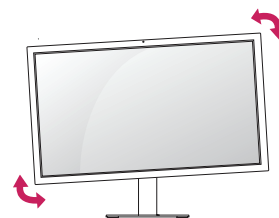
- Ekraani kõrguse reguleerimisel ärge asetage kätt statiivi korpusele; nii väldite sõrmede vigastamist.



- Monitori nurga reguleerimisel ärge puudutage ega vajutage ekraani.

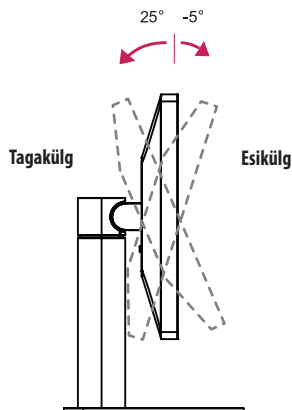
! MÄRKUS

- Monitori korpuse vasakut või paremat poolt saab veidi üles või alla pöörata. Reguleerige monitori korpuse horisontaalasendit.



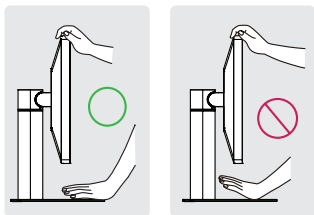
Nurga reguleerimine

- 1 Asetage monitor statiivil püstiasendisse.
- 2 Reguleerige ekraani nurka. Ekraani nurka saab kohendada ettepoole või tahapoole, mugavamaks vaatamiseks.



! HOIATUS

- Ekraani reguleerimisel sõrmede vigastamise vältimiseks ärge hoidke monitori raami allosast kinni joonisel näidatud viisil.

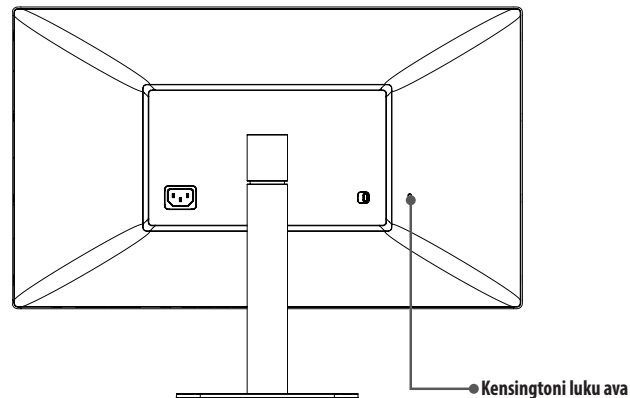


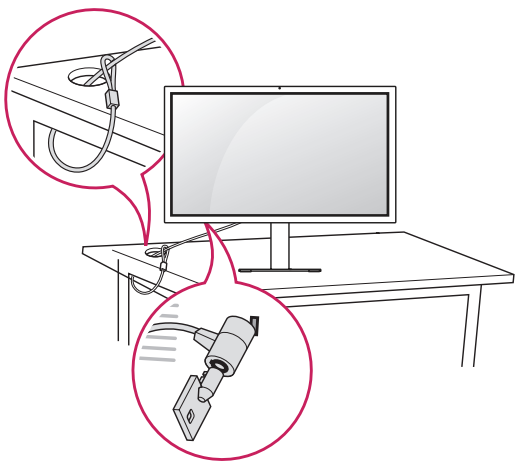
Kensingtoni luku kasutamine

Kensingtoni turvasüsteemi ühenduspistik asub monitori tagaosas.

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

Ühendage monitori Kensingtoni turvasüsteemi kaabli abil laua külge.



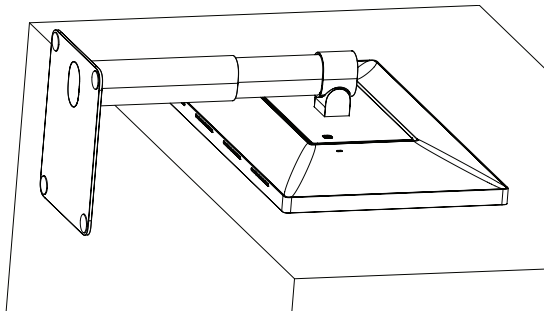


! MÄRKUS

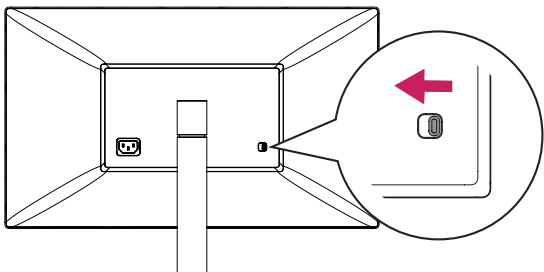
- Kensingtoni turvasüsteem on valikuline lisaseade. Valikulisi tarvikuid saate hankida elektroonikapoodidest.

Statiivi eemaldamine

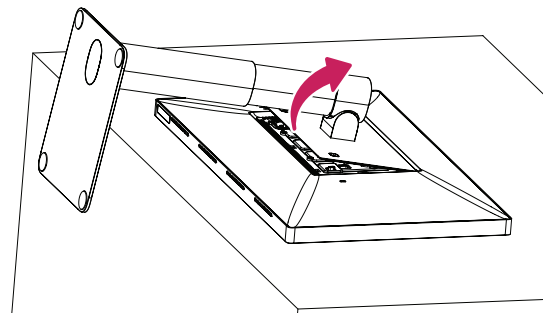
- 1 Asetage monitor nii, et ekraan jääb allapoole. Ekraani kriimustuste eest kaitsmiseks katke aluspind pehme riidega.



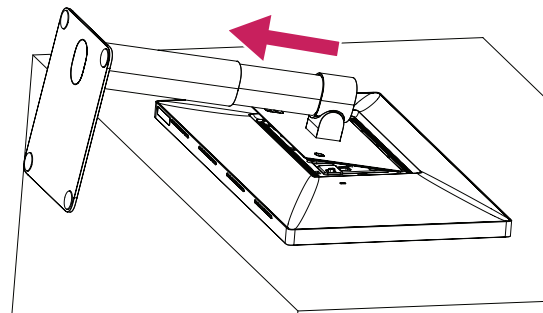
- 2 Lükake monitori taga olevat eemaldamisnuppu vasakule.



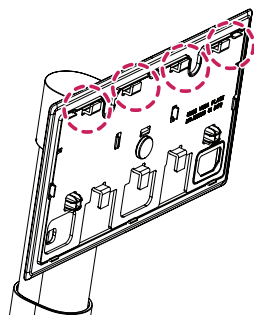
- 3 Tõstke statiiv seda kergelt pöörates üles.



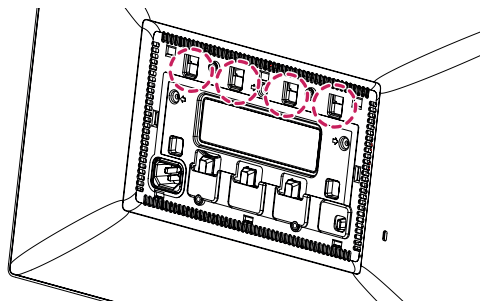
- 4 Tõmmake statiiv monitorist pööratud asendis eemale.



- 5 Kontrollige, kas statiivil olevad konksud on põhiseadmel olevatest pesadest eraldunud.

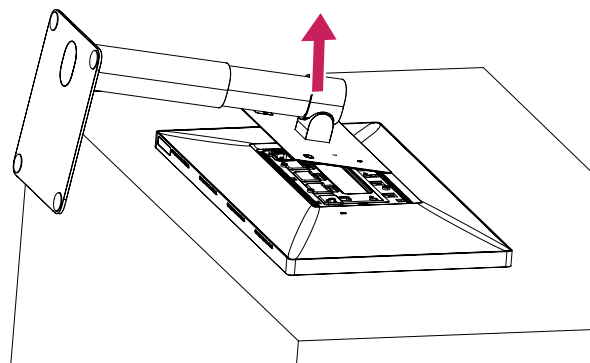


Statiivi konksud



Põhiseadme pesad

- 6 Kui statiivi konksud on põhiseadme pesadest vabastatud, eemaldage statiiv.

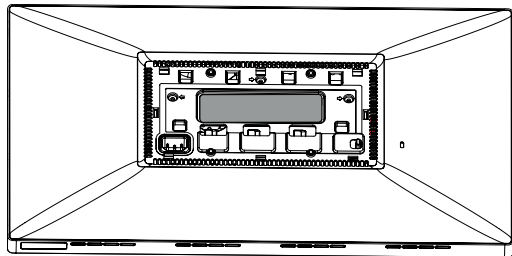


 ETTEVAATUST

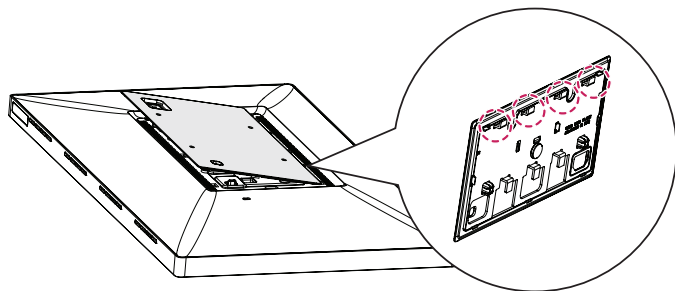
- Olge ettevaatlik, et statiivi eemaldamise käigus mitte maha pillata.

VESA disainkatte paigaldamine

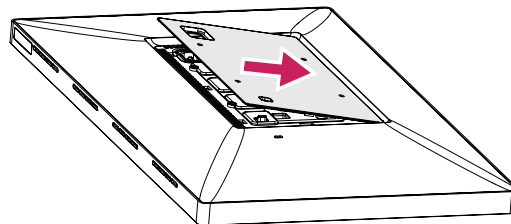
- 1 Asetage monitor nii, et ekraan jääb allapoole. Ekraani kriimustuste eest kaitsmiseks katke aluspind pehme riidega.



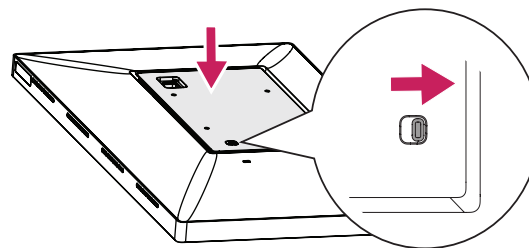
- 2 Asetage VESA disainkatte kergelt kallutatud asendis monitorile nii, et konksud saab põhiseadme pesadesse sisestada.



- 3 Lükake VESA disainkatet kallutatud asendis, kuni see puutub vastu teist külge.



- 4 Suruge VESA disainkatet allapoole.

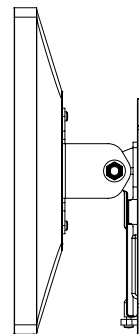
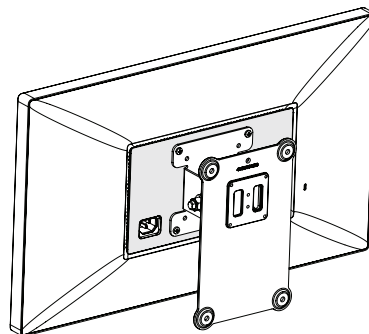
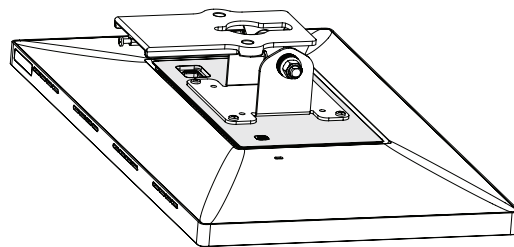
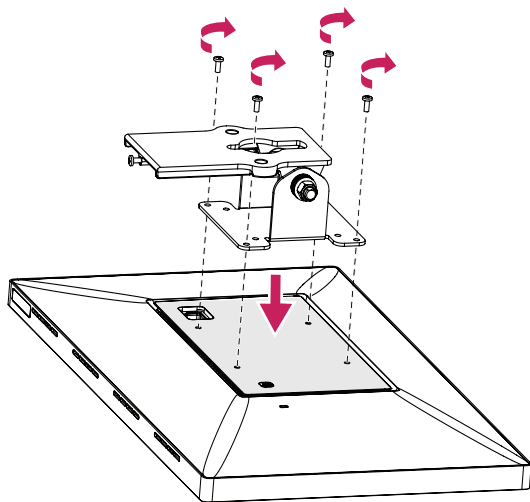


ETTEVAATUST

- Pärast VESA disainkatte kinnitamist kontrollige, kas eemaldamisnupp on paremale lükatud. Kui nuppu ei ole paremale lükatud, lükake see käsitsi õigesse asendisse.

Seinakinnituskronsteini paigaldamine

- 1 Asetage monitor nii, et ekraan jääb allapoole. Ekraani kriimustuste eest kaitsmiseks katke aluspind pehme riidega.
- 2 Kasutage seinakinnituskronsteini kinnitamiseks nelja kruvi. (Standardkruvid: M4 x L10)

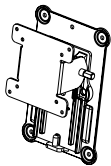


! MÄRKUS

- Piisava õhutuse tagamiseks paigaldage monitor nii, et iga külg oleks seinast vähemalt 100 mm kaugusel.
- Seinakinnituskronstein ja seinakinnituskronsteini kruvid ei ole komplektis.

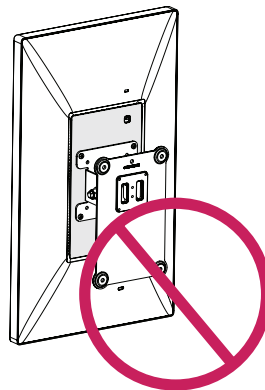
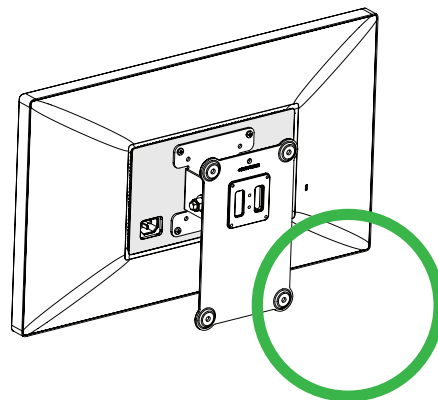
! ETTEVAATUST

- Paigaldage VESA disainkate kindlasti enne seinakinnituskronsteini kinnitamist.
- Standardpikkusega kruvidest pikemaid kruvisid kasutades võite kahjustada toote sisemust.
- Vigastuste vältimiseks tuleb seade korralikult seina külge kinnitada, järgides paigaldussuuniseid.

Seinakronstein (mm)	100 x 100
Standardkruvi	M4 x L10
Kruvide arv	4
Seinale kinnitamise plaat (valikuline)	RW120 

! MÄRKUS

- Vertikaalasend ei ole soovitatav.



ÜHENDAMINE

⚠ ETTEVAATUST

- Kasutades üldiselt, LG heakskiiduta kaableid, ei pruugi ekraan pilti kuvada või esineda võib pildimüra.
- Ärge hoidke sõrme ekraanil. See võib ekraanipilti moonutada.
- Ekraanil ei tohi pikka aega olla liikumatu kujutis. See võib tekitada „sissepõlemise efekti“. Võimaluse korral kasutage ekraanisäästjat.
- Kaablipistikud võivad töö käigus kuumaks muutuda. Ärge puudutage pistikut pikalt.

! MÄRKUS

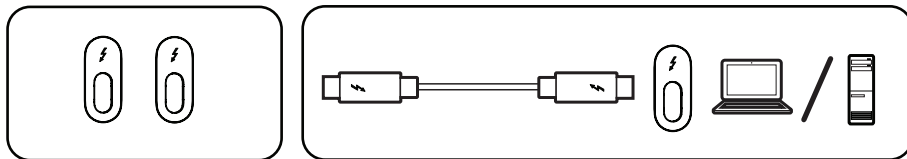
- Ühendage toitejuhe maandatud (3-avalisse) pikendusjuhtme pesa või maandatud seinakontakti.
- Kui toatemperatuur on madal, võib monitori ekraanipilt sisselülitamisel veidi väreleda. See on tavaline.
- Mõnikord võivad ekraanile ilmuda punased või sinised laigud. See on tavaline.

Hostiga ühendamine

- Monitor toetab isehäälestusfunktsiooni (*Plug and Play).
- * Plug and Play: Funktsioon seadmete ühendamiseks arvutiga ilma kasutajapoolse seadistuse või draiverite installimiseta.

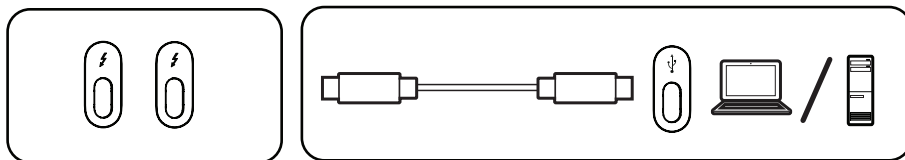
Thunderbolt™ 3 (⚡) ühendamine

Ühendage Thunderbolt™ 3 (⚡) host Thunderbolti kaabliga.



USB-C ühendus

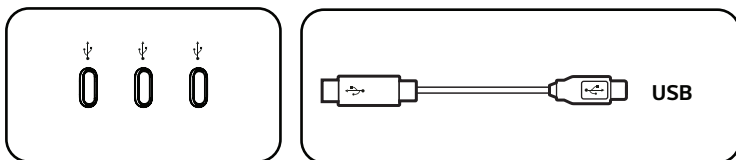
Ühendage USB-C host USB-C kaabliga.

**! MÄRKUS**

- Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C hosti (Mac) pordid toetavad PD-d (toite väljastust).
- Funktsioonid ei pruugi õigesti toimida olenevalt ühendatud seadme tehnilistest andmetest ja keskkonnast.
- Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C hosti (Mac) port ei ole monitori toiteallikas, vaid arvuti toiteallikas. Monitori toitega varustamiseks ühendage toitejuhe.
- Kasutage kindlasti kaasasolevat kaablit. Vastasel juhul võivad seadme töös tekkida tõrked.
- Laadimiskiirus võib pordist ja seadmest olenevalt erineda.
- Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C hosti (Mac) toetatakse Windows 10 ja Maci toodete puhul.
- Maci tooted ei pruugi toetada soovituslikku eraldusvõimet või mõningaid funktsioone.
- Kahe monitori seadistamise võimalus, kasutades Thunderbolt™ 3 (⚡) ja pärgühenduse tehnoloogiat, sõltub videokaardi jõudlusest.
- Mõned USB-seadmed ja USB-C monitorid võivad käituda ebatavaliselt, kui need on ühendatud Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C hosti (Mac) portidesse.
- Uusimat toetatavate Maci seadmete loendit näete Apple'i veebisaidilt www.apple.com.

USB-seadmega ühendamine

USB-laiendusport toetab 5 V / 1,5 A toite väljastust.



! MÄRKUS

- Välisseadmeid müüakse eraldi.

TÕRKEOTSING

Ekraan on tühi.	
Kas monitor on teie Maciga ühendatud?	• Ühendage monitor oma Maciga. Monitor lülitub arvuti tavapärase töö puhul automaatselt sisse.
Kas monitori toitejuhe on ühendatud?	• Veenduge, et toitejuhe on korralikult vooluvõrku ühendatud.

Ekraanil on püsikujutis.	
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.

Ekraani kuva on ebastabiilne ja vireleb. / Monitoril kuvatavad kujutised jätavad jäljed.	
Kas valisite sobiva eraldusvõime?	• Seadistage oma monitor soovitatavale (optimaalsele) eraldusvõimele. • Uuendage oma Mac OS või draiver uusimale versioonile.

! MÄRKUS

- 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.
- Mõned graafikakaardid ei pruugi toetada 3840 x 2160 eraldusvõimet. Kui resolutsiooni ei saa kuvada, võtke ühendust oma graafikakaardi tootjaga või värskendage oma Mac OS või draiver uusimale versioonile.

Ekraanipildi värvid on valed.	
Kas kuvatavad värvid värelevad või on ühes toonis?	• Veenduge, et signaalkaabel on korralikult ühendatud. Ühendage kaabel uuesti ja sisestage graafikakaart uuesti arvutisse.
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.

Heledust ei saa reguleerida. ALS (ümbritseva valguse andur) ei tööta.	
Kas olete Mac OS-i või hosti selle toimingu jaoks värskendanud?	• Ümbritseva valguse andur töötab vastavalt Mac OS-ile. Mõni Mac OS ei toeta monitori ALS-i (ümbritseva valguse andur). • Monitori heledust saate reguleerida ka käsitsi menüüst või hosti kiirklahvidega.

TOOTE TEHNILISED ANDMED

Alltoodud toote tehnilisi andmeid võidakse toote funktsioonide täiendamise käigus muuta eelneva etteteatamiseta.

LCD-ekraan	Tüüp	TFT (vedelkristallkuvar) LCD-ekraan (vedelkristallekraan)
	Värvisügavus	Toetab 8-bitist/10-bitist värvigammat.
	Pikslisamm	0,1369 mm x 0,1369 mm
Eraldusvõime	Max eraldusvõime	3840 x 2160 @ 60Hz
	Soovituslik eraldusvõime	
Videosignaal	Horizontaalsagedus	30 kHz kuni 135 kHz
	Vertikaalsagedus	48 Hz kuni 60 Hz
Sisendi pistikupesa	Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C hosti (Mac) ühendusport x 2, USB-laiendusport x 3	
Toiteallikad	Toitepinge	100–240 V ~ 50/60 Hz, 2,3 A
	Energiatarve	Toide sisselülitatud: 140 W Tavaline (vaiketingimustel) * Toide väljalülitatud: ≤ 0,3 W (monitorist tuleva kaabliühenduse ja USB-laiendusega)
Reguleerige ekraani nurka	Ette-/tahapoole: -5° kuni 25° (monitor)	

Keskonnatingimused	Töötingimused	Temperatuur	0 °C kuni 40 °C
		Niiskus	Alla 80 %
	Hoiundamistingimused	Temperatuur	-20 °C kuni 60 °C
		Niiskus	Alla 85 %
Kõlar	Stereokõlarid		

Mõõtmed	Monitori mõõtmed (laius x kõrgus x sügavus)		
	Statiiviga (mm)	556,1 x 418,0 x 229,9	
	Statiivita (mm)	556,1 x 328,7 x 50,3	
Kaal (pakendita)	Statiiviga (kg)	7,0	
	Statiivita (kg)	5,2	

* Energiatarbe režiim Sees on mõõdetud kooskõlas LGE testimisstandardiga. (Täisvalge muster, maksimaalne eraldusvõime)
Energiatarbe tase võib olla erinev olenevalt kasutustingimustest ja monitori seadetest.

Signaali ajastus

Eraldusvõime	Horizontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)	Polaarsus (H/V)	Märkused
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
1920 x 1080	66,66	60	+/-	
2560 x 1440	88,86	60	+/-	
3360 x 1890	116,64	60	+/-	
3840 x 2160	65,73	30	+/-	
3840 x 2160	65,688	30	+/-	
3840 x 2160	110,5	50	+/-	
3840 x 2160	133,31	60	+/-	Peamine soovitatav ajastus



Toote mudel ja seerianumber asuvad toote tagaküljel ja ühel küljel. Salvestage need allpool juhuks, kui vajate hooldust.

Mudel

Seerianumber
