

LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA LED LCD Monitors (LED Monitors*)

*LG LED monitori ir šķidro kristālu displeja monitori ar LED izgaismojumu.

Lūdzu, pirms ierīces lietošanas rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un saglabājiet to turpmākai uzziņai.

LED LCD MONITORA MODELIS

20MK4 sērijas

22MK4 sērijas

24MK4 sērijas

27MK4 sērijas

22MN430H

24MN430H

SATURS

LICENCE ----- 3

MONTĀŽA UN SAGATAVOŠANA 4

- Ierīces sastāvdaļas ----- 4
- Atbalstītie draiveri un programmatūra ----- 5
- Sastāvdaļu un pogu apraksts ----- 6
 - Kā lietot kursorsviras pogu
 - Ieejas savienotājs
- Monitora pārvietošana un pacelšana ----- 8
- Monitora uzstādīšana ----- 9
 - Statīva pamatnes uzstādīšana
 - Uzstādīšana uz galda
 - Uzstādīšana pie sienas

MONITORA IZMANTOŠANA ---- 14

- Pievienošana datoram ----- 14
 - D-SUB savienojums
 - HDMI savienojums
- Pievienošana AV ierīcēm ----- 15
 - HDMI savienojums
- Piederumu savienošana ----- 15
 - Austiņu savienošana

IESTATĪJUMU PIELĀGOŠANA -- 16

PROBLĒMU NOVĒRŠANA ----- 21

SPECIFIKĀCIJA ----- 22

- Sākotnējie režīmi (izšķirtspēja) ----- 30

LICENCE

Katram modelim ir atšķirīgas licences. Apmeklējiet tīmekļa vietni www.lg.com, lai iegūtu papildinformāciju par licenci.



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.

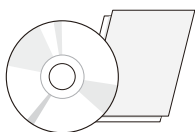
Šis saturs attiecas tikai uz monitoru, kas tiek pārdots Eiropas tirgū, un kura gadījumā nepieciešams, apmierināt ERP direktīvas prasības:

- * Šis monitors ir iestatīts automātiskai izslēgšanai 4 stundu laikā pēc tam, kad tika ieslēgts displejs, ja nav korekciju, kuras jāparāda.
- * Lai atspējotu šo iestatījumu, mainiet opciju uz "Off" ("Izslēgt") OSD izvēlnē "Automatic Standby" ("Automātiskā gaidstāve").

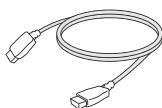
MONTĀŽA UN SAGATAVOŠANA

Ierīces sastāvdaļas

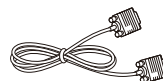
Pirms ierīces izmantošanas, lūdzu, pārbaudiet, vai iepakojumā ir visas sastāvdaļas. Ja kādas sastāvdaļas trūkst, sazinieties ar veikalu, kur iegādājāties ierīci. Ņemiet vērā, ka ierīces un tās sastāvdaļu izskats var atšķirties no tā, kas attēlots šajā rokasgrāmatā.



Kompaktdisks (lietotāja rokasgrāmata)/karte
(Atkarībā no valsts)



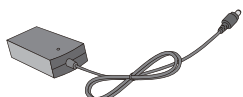
HDMI kabelis
(Atkarībā no valsts)



D-SUB kabelis
(Atkarībā no valsts)



Strāvas vads
(Atkarībā no valsts)



Maiņstrāvas/līdzstrāvas adapteris

vai



Maiņstrāvas/līdzstrāvas adapteris
(Atkarībā no valsts)

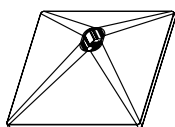
20MK4 sērijas

22MK4 sērijas

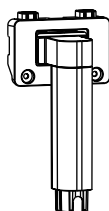
24MK4 sērijas

22MN430H

24MN430H



Statīva pamatne

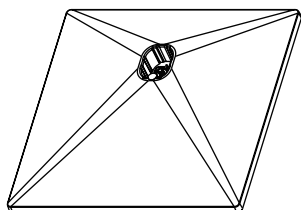


Statīva korpuss

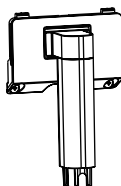


2 skrūves

27MK4 sērijas



Statīva pamatne



Statīva korpuss



UZMANĪBU

- Vienmēr izmantojiet oriģinālas sastāvdaļas, lai garantētu drošību un ierīces veiktspēju.
- Visi bojājumi un traumas, kas radušies neoriģinālo piederumu lietošanas dēļ, garantijā netiek segti.
- Ieteicams izmantot komplektā iekļautos komponentus.
- Izmantojot ģeneriskus kabeļus, ko LG nav apstiprinājis, ekrānā var neparādīties attēls vai attēlā var būt trokšņi.



PIEZĪME

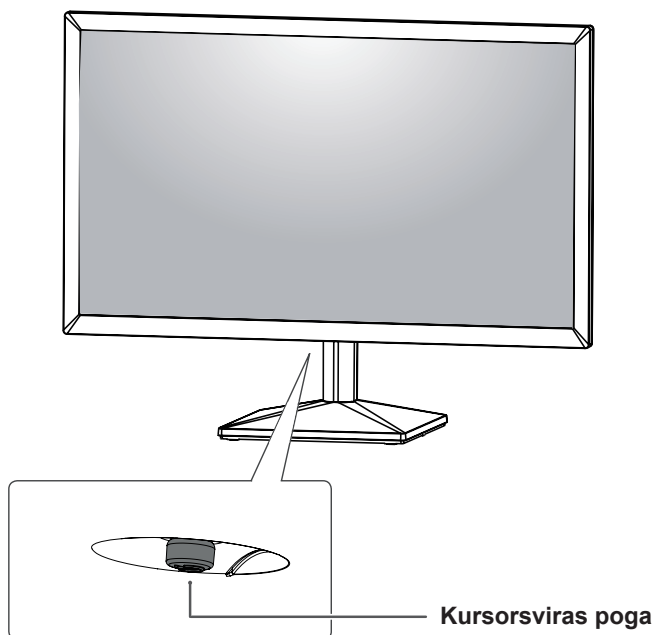
- Ņemiet vērā, ka sastāvdaļu izskats var atšķirties no tā, kas attēlots šajā rokasgrāmatā.
- Lai uzlabotu ierīces darbību, visu šajā rokasgrāmatā sniegto informāciju un specifikācijas var mainīt bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Lai iegādātos papildu piederumus, apmeklējiet elektronikas veikalu vai tiešsaistes iepirkšanās vietni vai arī sazinieties ar mazumtirdzniecības veikalu, kur iegādājāties šo ierīci.

Atbalstītie draiveri un programmatūra

Jūs varat lejupielādēt un instalēt jaunāko versiju no LGE tīmekļa vietnes (www.lg.com).

Draiveri un programmatūra	Instalēšanas prioritāte
Monitors draiveris	Ieteicams
OnScreen Control	Ieteicams

Sastāvdaļu un pogu apraksts



Kā lietot kursorsviras pogu

Jūs varat ērti regulēt monitora funkcijas, nospiežot kursorsviras pogu vai kustinot to ar pirkstu pa kreisi/ pa labi.

Pamatfunkcijas

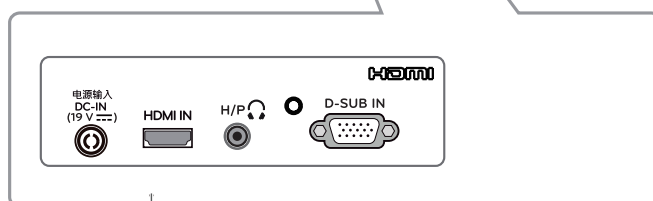
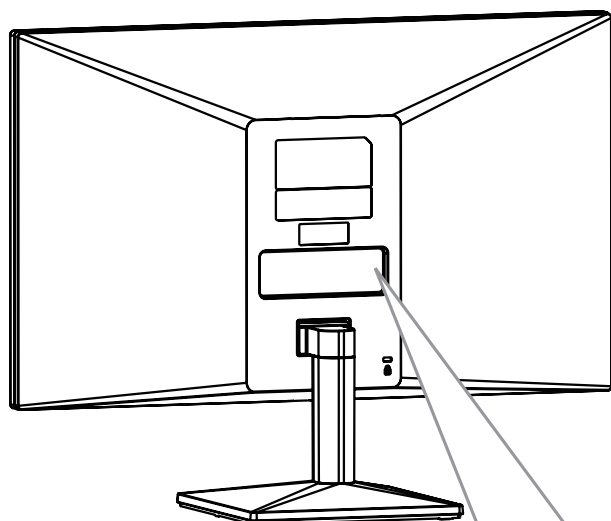
		Ieslēgšana	Vienu reizi nospiediet kursorsviras pogu, lai ieslēgtu monitoru.
		Izslēgšana	Vienu reizi nospiediet kursorsviras pogu un turiet to nospiestu, lai izslēgtu monitoru.
		Skajuma regulēšana	Skajumu varat regulēt, virzot kursorsviras pogu pa kreisi/ pa labi. (tikai HDMI)



PIEZĪME

- Kursorsviras poga ir novietota monitora apakšā.

leejas savienotājs

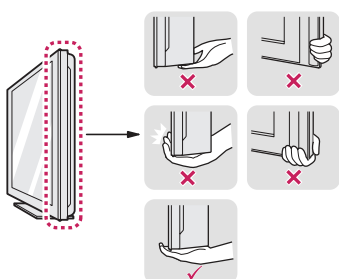


Savienojumu panelis (Sk. lpp14~15)

Monitors pārvietošana un pacelšana

Pārvietojot vai paceļot monitoru, ievērojiet šos norādījumus, lai nesaskrāpētu vai nesabojātu monitoru un droši pārvietotu neatkarīgi no formas vai izmēriem.

- Pirms pārvietošanas monitoru ir ieteicams ievietot oriģinālajā kastē vai iepakojumā.
- Pirms monitora pārvietošanas vai pacelšanas atvienojiet strāvas vadu un visus kabelus.
- Stingri turiet monitora korpusa augšpusi un apakšpusi. Neturiet aiz paneļa.



- Turot monitoru, ekrānam ir jābūt vērstam prom no jums, lai to nesaskrāpētu.

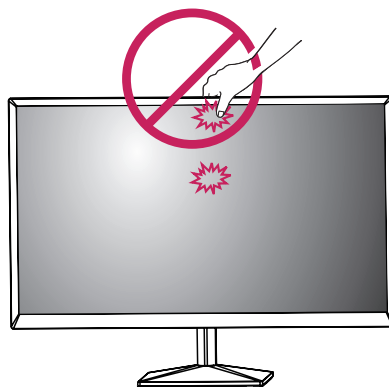


- Pārvietojot monitoru, nepakļaujiet to spēcīgiem triecieniem vai vibrācijām.
- Pārvietojot monitoru, turiet to vertikāli. Nekad nenovietojiet monitoru uz sāniem un nesasveriet to.

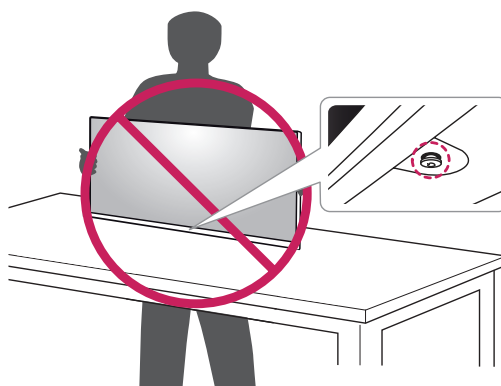


UZMANĪBU!

- Cik vien iespējams, izvairieties no pieskaršanās monitora ekrānam. Šādi var sabojāt ekrānu vai dažus no pikseliem, kas tiek izmantoti attēlu izveidei.



- Ja monitora paneli izmantojat bez statīva pamatnes, kursorsviras pogas dēļ monitors var kļūt nestabils un nokrist, šādi sabojājot monitoru un radot traumas. Turklāt šādi kursorsviras poga var darboties nepareizi.



Monitors uzstādīšana

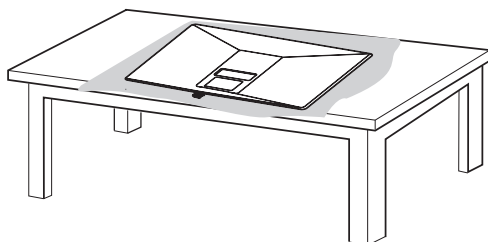
Statīva pamatnes uzstādīšana

20MK4 sērijas 22MN430H

22MK4 sērijas 24MN430H

24MK4 sērijas

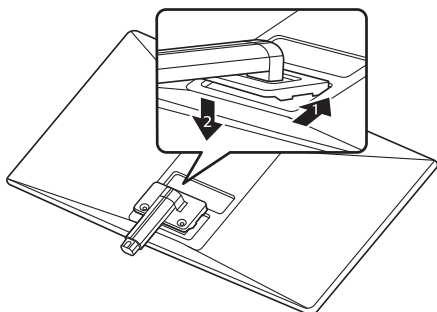
1



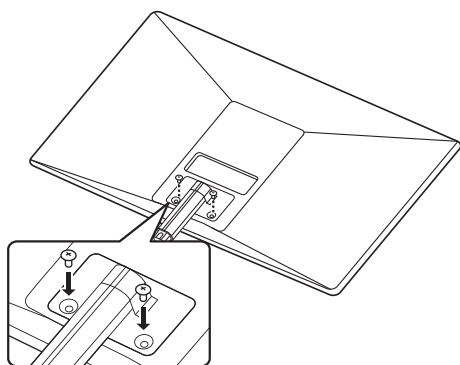
UZMANĪBU!

- Lai ekrānu nesaskrāpētu, pārklājiet virsmu ar mīkstu drāniņu.

2

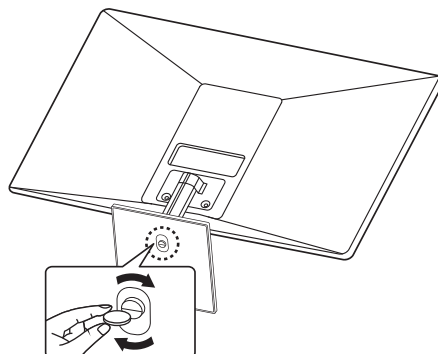


3



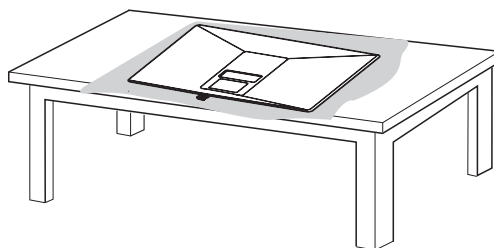
Skrūves griezes moments: 10 ~ 12 kgf

4



27MK4 sērijas

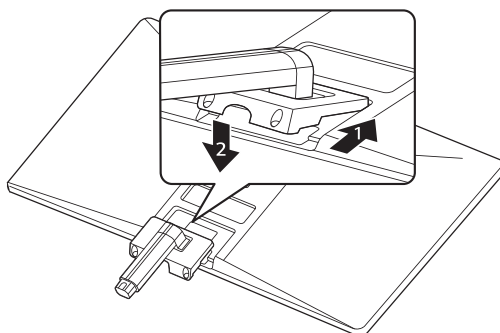
1



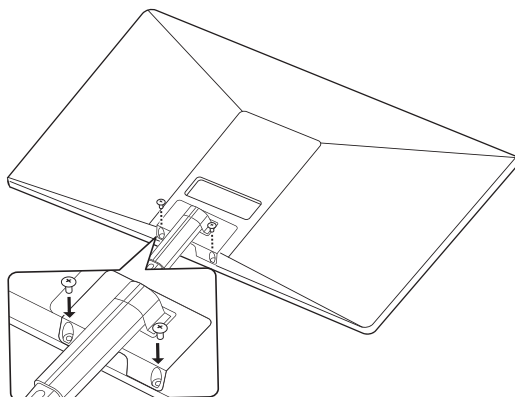
UZMANĪBU!

- Lai ekrānu nesaskrāpētu, pārklājiet virsmu ar mīkstu drāniņu.

2

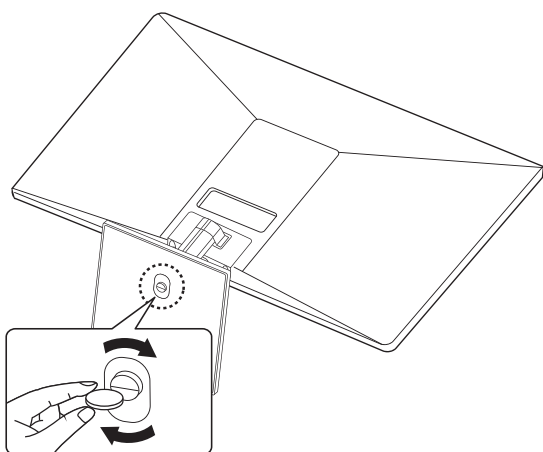


3



Skrūves griezes moments: 10 ~ 12 kgf

4



BRĪDINĀJUMS

- Lai izvairītos no pirkstu un kāju savainojumiem Statīva un Pamatnes salikšanas laikā, būtu nepieciešams turēt Pamatni, kamēr uzstāda statīvu un pamatni.



UZMANĪBU!

- Attēli šajā rokasgrāmatā atspoguļo standarta procedūras, tāpēc to izskats var atšķirties no faktiskās ierīces.
- Nenesiet monitoru otrādi, turot to tikai aiz statīva pamatnes. Šādi monitors var izkrist no statīva, radot traumas.
- Ceļot vai pārvietojot monitoru, nepieskarieties monitora ekrānam. Pret monitora ekrānu pielietotais spēks var radīt tā bojājumu.
- Saskrūvējot daļas, lai samontētu produktu, neizmantojiet svešas vielas (eļļas, smērvielas utt.). (To darot, varat sabojāt produktu.)
- Pārmērīgi pievelkot skrūves, var sabojāt monitoru. Uz šādi radītiem bojājumiem neattiecas ierīces garantija.



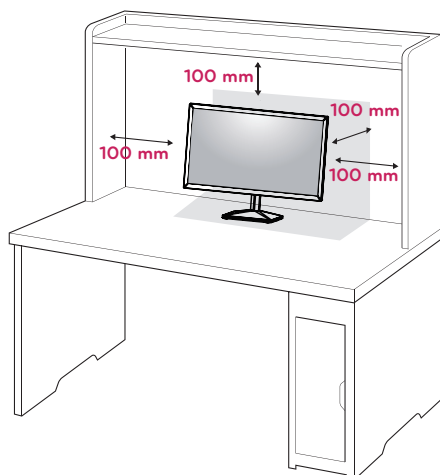
PIEZĪME

- Statīvu varat noņemt, veicot uzstādīšanas darbības pretējā secībā.

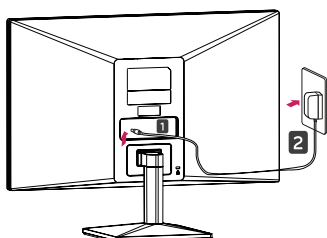
Uzstādīšana uz galda

- 1 Paceliet un nolieciet monitoru uz galda statiskā stāvoklī.

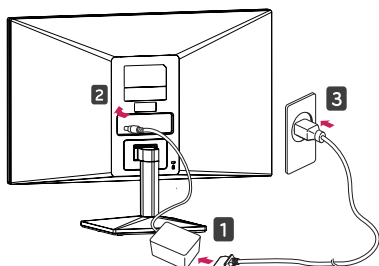
Atstājiet vismaz 100 mm atstarpi līdz sienai, lai nodrošinātu pareizu ventilāciju.



- 2 Savienojiet maiņstrāvas-līdzstrāvas adapteri un strāvas vadu ar sienas kontaktligzdu.



vai



- 3 Nospiediet kursorsvires pogu monitora apakšā, lai ieslēgtu monitoru.

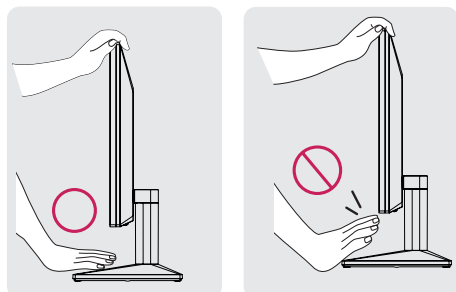


UZMANĪBU!

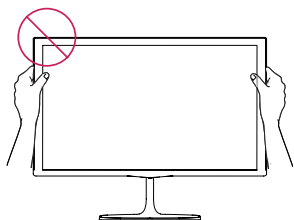
- Pirms monitora pārvietošanas vai uzstādīšanas atvienojiet strāvas vadu. Pastāv elektriskās strāvas trieciena risks.

⚠ BRĪDINĀJUMS

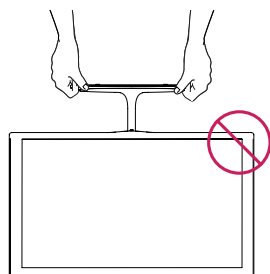
Pielāgojot leņķi, netaisiet monitoru aiz rāmja apakšas, kā parādīts turpmāk redzamajā attēlā, jo tādējādi varat savainot pirkstus.



Monitors leņķa pielāgošanas laikā nepieskarieties ekrānam un nespiediet to.

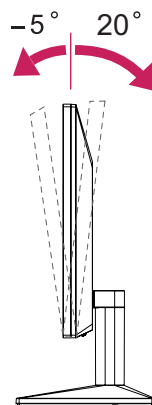


Neturiet šo komplektu kā redzams tālāk esošajā attēlā. Monitors ekrāns var atdalīties no statīva pamatnes un savainot jūsu ķermeni.



⚠ PIEZĪME

Lai nodrošinātu vislabāko ekrāna redzamību, to iespējams noliekt uz priekšu un atpakaļ no -5° līdz 20° .



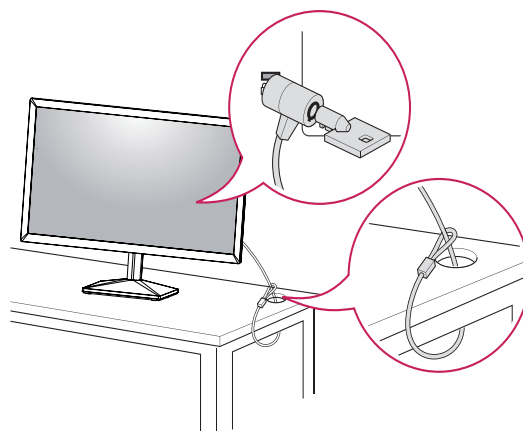
Priekšpuse

Aizmugure

Kensingtona drošības sistēmas izmantošana

Kensingtona drošības sistēmas savienotājs atrodas monitors aizmugurējā daļā. Lai uzzinātu vairāk par uzstādīšanu un izmantošanu, skatiet Kensingtona drošības sistēmas rokasgrāmatu vai apmeklējiet tīmekļvietni: <http://www.kensington.com>.

Pievienojiet Kensingtona drošības sistēmas kabeļu vienu galu pie monitors, bet otru pie galds.

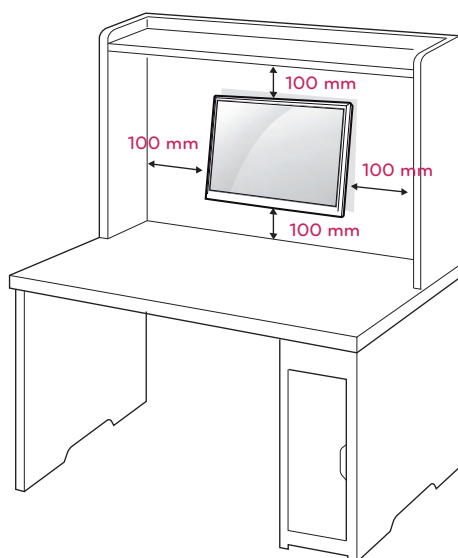


⚠ PIEZĪME

- Kensingtona drošības sistēma ir izvēles piederums. To varat iegādāties lielākajā daļā elektronikas veikalu.

Uzstādīšana pie sienas

Lai nodrošinātu labu ventilāciju, monitora abās pusēs un no sienas atstājat 100 mm lielu atstarpi. Detalizēti norādījumu varat saņemt no sava izplatītāja. Skatiet papildu materiālu „Slīpās sienas montāžas kronšteina novietošanas un piestiprināšanas instrukcija”.



Ja plānojat montēt monitora komplektu pie sienas, pievienojiet komplekta aizmugurē sienas montāžas saskarni (opcionālās daļas).

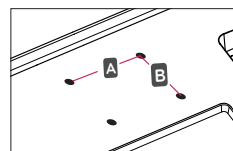
Ja uzstādāt monitoru, izmantojot sienas stiprināšanas kronšteinu (izvēles detaļas), piestipriniet to rūpīgi, lai tas nenokristu.

1. Izmantojot garāku skrūvi nekā standarta, monitors var tikt bojāts tā iekšpusē.
2. Ja izmantojat nepareizu skrūvi, produkts var tikt bojāts un tas var nokrist no uzstādītās vietas. Šajā gadījumā LG par to nav atbildīgs.

Modelis	20MK4 sērijas	22MK4 sērijas
	24MK4 sērijas	22MN430H
	24MN430H	
Stiprinājums pie sienas (AxB)	75 x 75	
Standarta skrūve	M4	
Skrūvju skaits	4	

Modelis	27MK4 sērijas
Stiprinājums pie sienas (AxB)	100 x 100
Standarta skrūve	M4
Skrūvju skaits	4

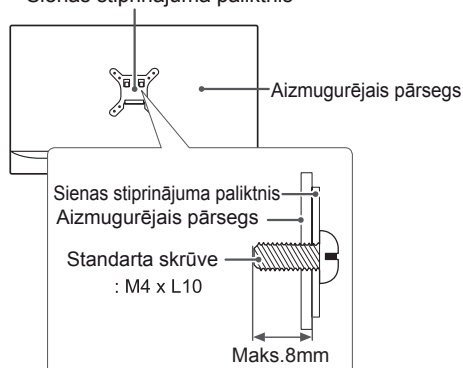
- Stiprinājums pie sienas (A x B)



UZMANĪBU

- Vispirms atvienojiet strāvas vadu un pēc tam pārvietojiet vai uzstādiet monitoru. Citādi varat gūt elektriskās strāvas triecienu.
- Ja uzstādāt monitoru pie griestiem vai slīpas sienas, tas var nokrist, radot nopietnas traumas.
- Izmantojiet tikai LG apstiprinātu sienas stiprinājumu un sazinieties ar vietējo izplatītāju vai kvalificētu personālu.
- Nepievelciet skrūves pārāk stingri, jo tādējādi varat sabojāt monitoru un zaudēt garantiju.
- Izmantojiet tikai VESA standartam atbilstošas skrūves un sienas stiprinājumus. Visi bojājumi un traumas, kas radušies neatbilstošas lietošanas vai neatbilstoša piederuma izmantošanas dēļ, garantijā netiek segti.
- Skrūvju garumam no aizmugurējā pārsega ārējās virsmas jābūt mazākam par 8mm.

Sienas stiprinājuma paliktnis



PIEZĪME

- Izmantojiet skrūves, kas ir norādītas VESA standarta skrūvju specifikācijā.
- Sienas stiprinājuma komplektā būs iekļauta uzstādīšanas rokasgrāmata un nepieciešamās detaļas.
- Sienas stiprināšanas kronšteins ir papildu piederums. Papildu piederumus varat iegādāties no vietējā izplatītāja.
- Skrūvju garums ir atkarīgs no sienas stiprinājuma tipa. Noteikti izmantojiet atbilstoša garuma skrūves.
- Papildinformāciju skatiet sienas stiprinājuma komplektā iekļautajā instrukcijā.

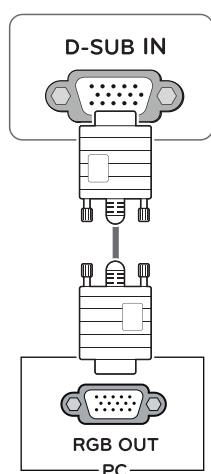
MONITORA IZMANTOŠANA

Pievienošana datoram

- Jūsu monitors atbalsta standartu Plug and Play*.
- *Plug and Play: dators atpazīst lietotāja pievienoto ierīci un ieslēdz to, neveicot ierīces konfigurēšanu un neprasot lietotāja iejaukšanos.

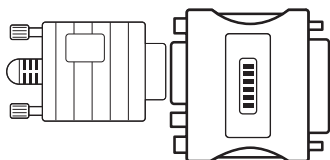
D-SUB savienojums

Pārraida analogo videosignālu no datora uz monitoru. Savienojiet datoru un monitoru, izmantojot piegādāto D-sub 15 kontaktu signāla kabeli, kā kā parādīts turpmāk redzamajos attēlos.



! PIEZĪME

- Ja izmantojat D-Sub signāla ieejas kabeli savienotāju Macintosh datoram

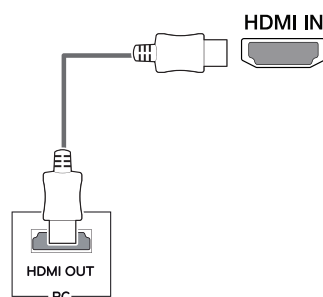


• Mac adapteris

Lietojot Apple Macintosh datoru, nepieciešams atsevišķs kontaktspraudņu adapteris, lai no 15 kontaktu liela blīvuma (trīsriindu) D-sub VGA savienotāja, kāds ir komplektā iekļautajam kabelim, iegūtu pāreju uz 15 kontaktu divriindu savienotāju.

HDMI savienojums

Pārraida digitālo video un audio signālu no PC monitora komplektā. Savienojiet PC un monitora komplektu ar HDMI kabeli, kā redzams turpmākajos attēlos.



! PIEZĪME

- Ja izmantojat HDMI datoru, tas var radīt saderības problēmu.
- Izmantojiet sertificētu kabeli ar HDMI logotipu. Ja neizmantosiet sertificētu HDMI kabeli, ekrānā var nebūt redzams attēls un iespējama savienojuma kļūda.
- Ieteicamie HDMI kabelu veidi
 - Ātrdarbīgs HDMI[®]/TM kabelis
 - Ātrdarbīgs HDMI[®]/TM kabelis ar Ethernet

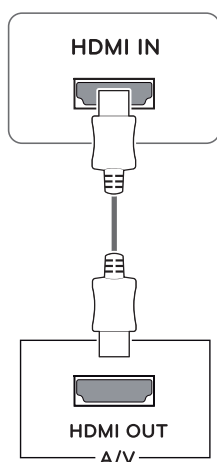
! PIEZĪME

- Ja vēlaties monitoru izmantot diviem datoriem, lūdzu, pievienojiet signāla kabeli (D-SUB/DVI-D/HDMI) attiecīgajai monitora pieslēgvietai.
- Ja ieslēdzat monitoru, kamēr tas ir auksts, ekrāns var mirgot. Tā ir normāla parādība.
- Ekrānā var parādīties dažī sarkani, zaļi vai zili punkti. Tā ir normāla parādība.

Pievienošana AV ierīcēm

HDMI savienojums

Pārraida digitālo video un audio signālu no AV monitora komplektā. Pievienojiet savu AV ierīci monitoram ar HDMI kabeli kā redzams zemāk.



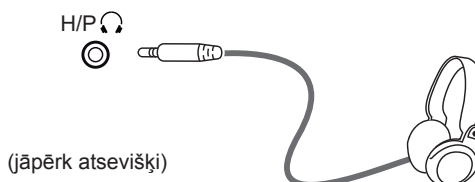
! PIEZĪME

- Ja izmantojat HDMI datoru, tas var radīt saderības problēmu.
- Izmantojiet sertificētu kabeli ar HDMI logotipu. Ja neizmantosiet sertificētu HDMI kabeli, ekrānā var nebūt redzams attēls un iespējama savienojuma kļūda.
- Ieteicamie HDMI kabeļu veidi
 - Ātrdarbīgs HDMI[®]/TM kabelis
 - Ātrdarbīgs HDMI[®]/TM kabelis ar Ethernet

Piederumu savienošana

Austiņu savienošana

Savienojiet piederumus ar monitoru, izmantojot austiņu portu. Pievienojiet, kā parādīts attēlā.

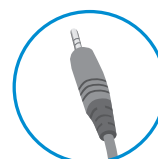


! PIEZĪME

- Perifērijas ierīces jāiegādājas atsevišķi.
- Ja Jūs izmantojat lenķveida austiņas, tas var radīt problēmas ar citas ārējās ierīces savienošana ar monitoru. Tādēļ ir ieteicams izmantot taisnas austiņas.



Izliekts



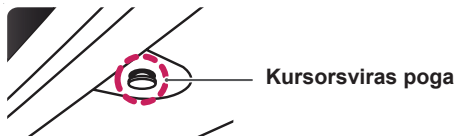
Taisns

- Atkarībā no datora un ārējās ierīces audio iestatījumiem austiņu un skaļruņa funkcijas var būt ierobežotas.

IESTATĪJUMU PIELĀGOŠANA

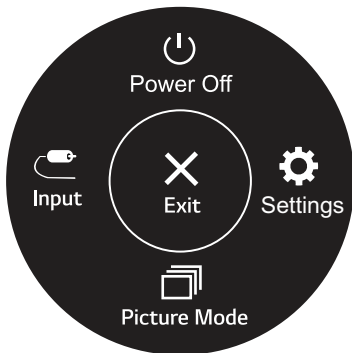
Galvenās izvēlnes aktivizēšana

- 1 Nospiediet kursorsvīras pogu monitora apakšā.
- 2 Virziet kursorsvīru augšup/ lejup (▲/▼) un pa kreisi/ pa labi (◀/▶), lai iestatītu opcijas.
- 3 Nospiediet kursorsvīras pogu vēlreiz, lai Aizvērt galveno izvēlni.



Poga	Izvēlnes statuss		Apraksts
	Galvenā izvēlne atspējota		Iespējo galveno izvēlni.
	Galvenā izvēlne iespējota		Aizvērt galveno izvēlni. (Ilgi nospiediet pogu, lai izslēgtu monitoru)
	◀	Galvenā izvēlne atspējota	Regulē monitora skaļuma līmeni. (tikai HDMI)
		Galvenā izvēlne iespējota	Atver ievades funkciju.
	▶	Galvenā izvēlne atspējota	Regulē monitora skaļuma līmeni. (tikai HDMI)
		Galvenā izvēlne iespējota	Izslēdz Settings (Iestatījumi) funkcijas.
	▲	Galvenā izvēlne atspējota	Parāda informāciju par pašreizējo ieeju.
		Galvenā izvēlne iespējota	Izslēdz monitoru.
	▼	Galvenā izvēlne atspējota	Parāda informāciju par pašreizējo ieeju.
		Galvenā izvēlne iespējota	Ievada picture mode (attēla režīma) funkciju. (tikai HDMI)

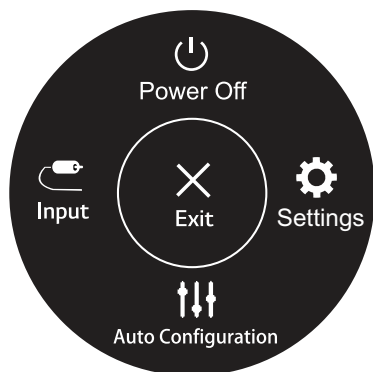
Galvenās izvēlnes funkcijas



(tikai HDMI)

Galvenā izvēlne	Apraksts
Settings (Iestatījumi)	Konfigurē ekrāna iestatījumus.
Picture Mode	Atlasiet attēla režīmu, lai panāktu vislabāko displeja efektu.
Input	Iestata ievades režīmu.
Power Off (Izslēgšana)	Izslēdz monitoru.
Exit (Iziet)	Iziet no galvenās izvēlnes.

Galvenās izvēlnes funkcijas



(tikai D-SUB)

Galvenā izvēlne	Apraksts
Settings (Iestatījumi)	Konfigurē ekrāna iestatījumus.
Auto Configuration	Izmantojiet Auto configuration (Automātiskā konfigurācija), lai iegūtu optimālu D-SUB displeju.
Input	Iestata ievades režīmu.
Power Off (Izslēgšana)	Izslēdz monitoru.
Exit (Iziet)	Iziet no galvenās izvēlnes.

Iestatījumu pielāgošana

Settings (Iestatījumi) > Quick Settings	Funkcija
Brightness (Spilgtums)	Pielāgo ekrāna kontrastu un spilgtumu.
Contrast (Kontrasts)	
Volume (Skaļums)	Regulē skaļumu. (tikai HDMI)
	! PIEZĪME Varat Mute (izslēgt) / Unmute (ieslēgt skaņu), izvēlnē Volume (Skaļums) virzot kursorviras pogu uz ▼.

Settings (Iestatījumi) > Input	Funkcija	
Input List	Atlasa ieejas režīmu.	
Aspect Ratio	Regulē ekrāna malu attiecību.	
	Full Wide	Parāda video platekrāna režīmā neatkarīgi no video signāla ieejas.
	Original (Oriģināls)	Parāda video atbilstoši ieejas video signāla skata koeficientam.
 PIEZĪME 22MK4 sērijas 24MK4 sērijas 27MK4 sērijas 22MN430H 24MN430H Opcijas var tikt atspējotas ieteicamajā izšķirtspējā (1920 x 1080).		

Iestatījumu pielāgošana

Settings (Iestatījumi) > Picture	Funkcija			
Picture Mode	Custom	Ļauj lietotājam regulēt katru elementu. Var regulēt galvenās izvēlnes krāsu režīmu.		
	Reader	Optimizē ekrānu priekš dokumentu skatīšanas. Jūs varat padarīt ekrānu spilgtāku OSD izvēlnē.		
	Photo	Optimizē ekrānu fotoattēlu skatīšanai.		
	Cinema	Optimizē ekrānu, lai uzlabotu videoklipa vizuālos efektus.		
	Color Weakness	Šis režīms ir piemērots lietotājiem, kuri nespēj atšķirt starp sarkano un zaļo krāsu. Tas ļauj lietotājiem ar vāju krāsu atšķirtspēju viegli atšķirt šīs divas krāsas.		
	Game	Optimizē ekrānu spēļu spēlēšanai.		
Picture Adjust	Brightness (Spilgtums)	Pielāgo ekrāna kontrastu un spilgtumu.		
	Contrast (Kontrasts)			
	Sharpness (Asums)	Regulē ekrāna asumu.		
	SUPER RESOLUTION+	High (Augsts)	Optimizēta attēla kvalitāte tiek parādīta tad, ja lietotājs vēlas kristāldzidrus attēlus. Tas darbojas augstas kvalitātes video vai spēles gadījumā.	
		Middle(Vidējs)	Optimizēta attēla kvalitāte tiek parādīta tad, ja lietotājs vēlas attēlus starp zemiem un augstiem režīmiem ērtai apskatei. Tas darbojas UCC vai SD video gadījumā.	
		Low (Zems)	Optimizēta attēla kvalitāte tiek parādīta tad, kad lietotājs vēlas vienmērīgu un dabisku attēlu. Tas darbojas, ja attēli pārvietojas lēnām vai nekustās.	
		Off (Izslēgts)	Atlasiet šo opciju ikdienas apskatei. SUPER RESOLUTION+ ir izslēgti šajā režīmā.	
	Black level (Melnās krāsas līmenis)	Iestata nobīdes līmeni (tikai HDMI).		
		• Offset (Nobīde): videosignālā šī ir tumšākā krāsa, kādu var parādīt monitorā.		
		High (Augsts)	Saglabā ekrāna pašreizējo kontrasta attiecību.	
	DFC	Low (Zems)	Samazina melnās krāsas līmeni un palielina baltās krāsas līmeni ekrāna pašreizējā kontrasta attiecībā.	
		On (Ieslēgts)	Automātiski pielāgo spilgtumu atbilstoši ekrānam.	
Game Adjust	Response Time (Reakcijas laiks)	Off (Izslēgts)	Izslēdz funkciju DFC.	
		Iestata parādīto attēlu reakcijas laiku, ņemot vērā ekrāna ātrumu. Parastā vidē ieteicams izmantot iestatījumu Fast (Ātrs) . Ja ir ātra attēlu nomaigā, ieteicams izmantot iestatījumu Faster (ātrāk) . Kad ir izvēlēts ātrākais režīms , atkarībā no satura var parādīties kustīgā attēla izplūšana .		
		Faster (Ātrāk)	Iestata Faster (ātrāk) reakcijas laiku.	
		Fast (Ātrs)	Iestata Fast (Ātrs) reakcijas laiku.	
		Normal (Normāls)	Iestata Normal (Normāls) reakcijas laiku.	
		Off (Izslēgt)	Neizmanto reakcijas laika uzlabošanas funkciju.	



PIEZĪME

- Tas ir papildinājums lietotājam, kuram ir krāsu problēmas. Tāpēc, ja jūtaties neērti ar ekrānu, lūdzu, izslēdziet šo funkciju.
- Šī funkcija nevar atšķirt dažas krāsas atsevišķos attēlos.

Game Adjust	FreeSync 22MK4 sērijas 24MK4 sērijas 27MK4 sērijas 22MN430H 24MN430H	Nodrošina viengabala un dabiskus attēlus, sinhronizējot ieejas signāla vertikālo frekvenci ar izejas signāla vertikālo frekvenci.	
		 UZMANĪBU!	
		- Atbalstītais interfeiss: HDMI. - Atbalstītā grafiskā karte: Nepieciešama grafiskā karte, kas atbalsta AMD FreeSync. - Atbalstītā versija: Pārliecinieties, vai esat veikuši atjauninājumus grafiskās kartes draiverim uz tā jaunāko versiju. - Lai iegūtu vairāk informācijas vai veiktu pieprasījumus, izmantojiet AMD mājaslapu: http://www.amd.com/FreeSync.	
	On (Ieslēgt)	FreeSync funkcija ieslēgta.	
	Off (Izslēgt)	FreeSync funkcija izslēgta.	
	Black Stabilizer (Melnā stabilizators)	Black Stabilizer (Melnā stabilizators) : Jūs varat regulēt melnās krāsas kontrastu, lai uzlabotu redzamību tumšās ainās. Palielinot Black Stabilizer (Melnā stabilizētājs) vērtību, zemā pelēkā līmeņa zona ekrānā kļūst spilgtāka. (Tumšu spēļu ekrānos varat viegli atšķirt priekšmetus.) Samazinot Black Stabilizer (Melnā stabilizators) vērtību, tiek padarīta tumšāka zemā pelēkā līmeņa zona un palielināts dinamiskais kontrasts ekrānā.	
	Cross Hair	Krusteniskā izvēlne nodrošina iezīmējumu ekrāna centrā priekš Pirmās Personas Šaušanas (First Person Shooter) spēlēm. Lietotājs var izvēlē cross hair , kas piemērots spēles videi no četriem cross hair . Kad monitor is izslēgts vai atrodas enerģijas ekonom režīma, Cross Hair ir automātiski tiks Off (Izslēgt).	
	Color Adjust	Gamma	Mode 1, Mode 2, Mode 3
Mode 4			Ja nevēlaties regulēt gamma iestatījumus, izvēlieties Mode 4.
Color Temp (Krāsas temperatūra)		Atlasa rūpnīcas noklusējuma attēla krāsu. Warm (Silta): iestata ekrāna krāsu sarkanīgā tonī. Medium (Vidēja): iestata ekrāna krāsu sarkanīgā un zilganīgā tonī. Cool (Vēsa): iestata ekrāna krāsu zilganīgā tonī. Custom (Pielāgots): Lietotājs var to iestatīt uz sarkanu, zaļu vai zilu ar iestatījumu palīdzību.	
Red/Green/Blue		Attēla krāsu var pielāgot izmantojot sarkano, zaļo un zilo krāsu.	
Configuration Adjust (tikai D-SUB)	Horizontal	Lai pārvietotu attēlu pa kreisi un pa labi.	
	Vertical	Lai pārvietotu attēlu uz augšu un uz leju.	
	Clock	Lai līdz minimumam samazinātu jebkuras vertikālās joslas vai svītras uz ekrāna fona. Izmainīsies arī horizontālais ekrāna izmērs.	
	Phase	Lai noregulētu displeja centru Šis vienums ļauj atbrīvoties no horizontālā trokšņa un padara rakstzīmju attēlu skaidrāku vai asāku.	
Resolution (tikai D-SUB)	Lietotājs var iestatīt vēlamu izšķirtspēju. Šī opcija ir aktivizēta tikai tad, ja ekrāna izšķirtspēja datorā ir iestatīta šādi (tikai D-SUB).		
	 PIEZĪME		
	Šī funkcija tiek aktivizēta tikai tad, ja ekrāna izšķirtspēja datorā ir tādējādi iestatīta, izņemot gadījumu, ja datora izšķirtspēja nav pareiza.		
	1024x768, 1280x768, 1360x768, 1366x768, Off		
	1280x960, 1600x900, Off 22MK4 sērijas 24MK4 sērijas 27MK4 sērijas 22MN430H 24MN430H		
1440x900, 1600x900, Off 22MK4 sērijas 24MK4 sērijas 27MK4 sērijas 22MN430H 24MN430H			
Picture Reset	Do you want to reset your settings?		
	No	Atceliet atlasi.	
	Yes	Atgriežas pie noklusējuma iestatījumiem.	

Iestatījumu pielāgošana

Settings (Iestatījumi) > General	Funkcija	
Language (Valoda)	Lai izvēlētos valodu, kurā tiek rādīti vadīšanas vārdi.	
SMART ENERGY SAVING	High (Augsts)	Taupa enerģiju, lietojot augstas efektivitātes SMART ENERGY SAVING funkciju.
	Low (Zems)	Taupa enerģiju, lietojot zemas efektivitātes SMART ENERGY SAVING funkciju.
	Off (Izslēgt)	Atspējo SMART ENERGY SAVING funkciju.
Automatic Standby	Pēc noteikta laika monitors automātiski pārslēdzās gaidīšanas režīmā.	
OSD Lock (Ekrāna izvēlnes bloķēšana)	Novērš situāciju, ka tiek nospiests nepareizs taustiņš.	
	On (Ieslēgts)	Nevar veikt ievadi, izmantojot taustiņus.
	 PIEZĪME Visas funkcijas, izņemot OSD Lock mode, brightness, Contrast, Input, Information, Volume.	
	Off (Izslēgts)	Ievade, izmantojot taustiņus, ir iespējota.
Information (Informācija)	Displeja informācijā tiks parādīts Model (modelis), Serial Number (sērijas numurs), Total Power On Time (kopējais ieslēgšanas laiks), Resolution (izšķirtspēja).	
Reset	Do you want to reset your settings?	
	No	Atceliet atlasi.
	Yes	Atgriežas pie noklusējuma iestatījumiem.

PIEZĪME

- Taupības dati ir atkarīgi no paneļa. Tātad šiem datiem dažādiem paneliem un atkarībā no paneļa piegādātāja jāatšķiras. Ja **SMART ENERGY SAVING** opcija ir iestatīta uz **High** (Augsts) vai **Low** (Zems), monitora spilgtums atkarībā no avota kļūst mazāks vai lielāks.

PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Pirms meistara izsaukšanas veiciet šādas pārbaudes.

Nav redzams attēls.	
Vai ekrānam ir pievienots barošanas vads?	Pārbaudiet un apskatieties, vai barošanas vads ir pareizi pievienots strāvas kontaktligzdai.
Vai ekrānā redzat ziņojumu „Out of Range” (ĀRPUS DIAPAZONA)?	Šis ziņojums tiek parādīts, ja signāls no datora (videokartes) ir ārpus ekrāna horizontālās vai vertikālās frekvences diapazona. Skatiet šīs rokasgrāmatas sadaļu „Specifikācija” un vēlreiz konfigurējiet ekrānu.
Vai Jūs redzat ekrānā ziņojumu "NO SIGNAL (NAV SIGNĀLA)" vai melnu ekrānu?	- Kad monitorā uzrādās „NO SIGNAL”, monitors pāriet DPM režīmā. - Tas tiek parādīts, ja trūkst signālu kabeļa starp datoru un monitoru vai tas ir atvienots. Pārbaudiet kabeli un savienojiet to no jauna. - Pārbaudiet PC statusu.

Vai varat kontrolēt dažas OSD funkcijas?	
Vai varat atlasīt kādu izvēlni OSD?	Jūs varat jebkurā laikā atbloķēt OSD kontroles, ievadot OSD bloķēšanas izvēlni un mainot vienumus kā izslēgtus.



UZMANĪBU

- Atveriet **Vadības panelis ► Displejs ► Iestatījumi** un pārbaudiet, vai nav mainīta frekvence vai izšķirtspēja. Ja mainīta, atkārtoti pielāgojiet videokarti ieteicamajai izšķirtspējai.
- Ja ieteicamā izšķirtspēja (optimālā izšķirtspēja) nav izvēlēta, burti, iespējams, būs izplūduši un ekrāns neskaidrs, nošķelts vai slīps. Pārliecinieties, vai izvēlaties ieteicamo izšķirtspēju.
- Uzstādīšanas metode dažādiem datoriem un operētājsistēmām var atšķirties, un, iespējams, videokarte nenodrošina iepriekšminēto izšķirtspēju. Šādā gadījumā sazinieties ar datora vai videokartes ražotāju.
- Izmantojot monitoru, saglabājiēt pareizu stāju, pretējā gadījumā ekrāns var nebūt optimizēts.

Nepareizs ekrāna attēls.	
Ekrāna krāsa ir melnbalta vai nav normāla.	- Pārbaudiet, vai ir pareizi pievienots signāla kabelis, un, ja nepieciešams, izmantojiet skrūvgriezi, lai to pareizi piestiprinātu. - Pārliecinieties, vai videokarte ir pareizi ievietota ligzdā. - Iestatiet krāsu iestatījumu lielāku par 24 bitiem (dabiskas krāsas), operētājsistēmā atverot izvēlni Vadības panelis ► Iestatījumi.
Ekrāns mirgo.	Pārbaudiet vai ekrānam ir iestatīts pārlecošās rindu izvēršanas režīms. Ja jā, nomainiet to uz ieteicamo izšķirtspēju.

Vai redzat ziņojumu „Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found” (Atrasts nepazīstams monitors, Plug and Play (VESA DDC) monitors)?	
Vai uzinstalējāt ekrāna dzini?	- Noteikti instalējiet displeja draiveri no mūsu tīmekļa vietnes: http://www.lg.com. - Noteikti pārliecinieties, vai videokarte atbalsta funkciju Plug and Play (pievieno un lieto).

Displeja mirgošana	
Ja neesat iestatījis ieteicamo laika atlasi?	22MK4 sērijas 24MK4 sērijas 27MK4 sērijas 22MN430H 24MN430H - Tas attēlos mirgošanu, ja izmantojat laika atlasi HDMI 1080i 60/50 Hz. Tātad, lūdzu, iestatiet laika atlasi 1080P, kas ir ieteicamais režīms.

SPECIFIKĀCIJA

20MK4 sērijas

LCD ekrāns	Tips	TFT (plānkārtiņu tranzistors) LCD (šķidro kristālu displeja) ekrāns
	Pikseļu iestatne	0,3177 mm x 0,307 mm
Izšķirtspēja	Maksimālā izšķirtspēja	1366 x 768 pie 60 Hz (HDMI)
		1366 x 768 pie 60 Hz (D-sub)
	Ieteicamā izšķirtspēja	1366 x 768 pie 60 Hz
Videosignāls	Horizontālā frekvence	30 kHz – 61 kHz
	Vertikālā frekvence	HDMI -PC: 56 Hz – 75 Hz -AV: 50 Hz – 61 Hz D-SUB: 56 Hz – 75 Hz
	Sinhronizācija	Atsevišķa sinhronizācija, ciparu
Ieejas savienotājs	HDMI IN, D-SUB IN, H/P OUT	
Strāvas ieeja	19 V --- 0,8 A	
Enerģijas patēriņš	Ieslēgts režīms: 13 W parasti (Izejas stāvoklis)* Miega režīmā: ≤ 0,3 W ** Izslēgts režīms: ≤ 0,3 W	
Mainsrāvas/ līdzstrāvas adapteris	Veids ADS-18SG-19-3 19016G (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-18FSG-19 19016GPG (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-18FSG-19 19016GPI (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-18FSG-19 19016GPCU (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-18FSG-19 19016GPB (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25SFA-19-3 19016E (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPCU-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPBR-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPI-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPG-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPB-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPG (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids LCAP42 (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP36-A (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP36-E (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP36-I (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP36-U (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids DA-16C19 (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-16D19FG (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-16E19FA (izgatavojis Asian Power Devices Inc.)	
	Izvade: 19 V --- 0,84 A	
Vides apstākļi	Darba temperatūra Darba vides mitrums	0 °C līdz 40 °C Mazāk par 80 %
	Glabāšanas temperatūra Glabāšanas mitrums	-20 °C līdz 60 °C Mazāk par 85 %
Izmēri	Monitora izmēri (platums x augstums x dziļums)	
	Ar statīvu	463,8 mm x 366,5 mm x 181,9 mm
	Bez statīva	463,8 mm x 276,4 mm x 38,4 mm
Svars (bez iepakojuma)	Ar statīvu	2,3 Kg
	Bez statīva	2,0 Kg

Iepriekšminētā specifikācija var tikt mainīta bez brīdinājuma, ja tiek jauninātas izstrādājumu funkcijas.

* Jaudas patēriņa līmenis var būt atšķirīgs operatīvā stāvokļa un monitora iestatījuma gadījumā.

** Režīma "ieslēgts" enerģijas patēriņš ir izmērīts ar LGE testa standartu (pilns baltā raksts, maksimāla izšķirtspēja).

** Pāris minūšu laikā monitors pārslēdzas uz miega režīms (maksimāli 5 minūtes).

SPECIFIKĀCIJA

22MN430H
LATVIEŠU

LCD ekrāns	Tips	TFT (plānkārtiņu tranzistors) LCD (šķidro kristālu displeja) ekrāns
	Pikseļu iestatne	0,24795 mm x 0,24795 mm
Izšķirtspēja	Maksimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 pie 75 Hz (HDMI)
		1920 x 1080 pie 60 Hz (D-sub)
	Ieteicamā izšķirtspēja	1920 x 1080 pie 60 Hz
Strāvas ieeja	19 V --- 1,3 A	
Enerģijas patēriņš	Ieslēgts režīms: 22 W parasti (Izejas stāvoklis)* Miega režīmā: ≤ 0,3 W ** Izslēgts režīms: ≤ 0,3 W	
Mainstrāvas/ līdzstrāvas adapteris	Veids ADS-40SG-19-3 19025G (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPG-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPBR-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPI-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPCU-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPB-2 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25SFA-19-3 19025E (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPCU-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPBR-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPI-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPG-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPB-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids LCAP21 (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-A (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-E (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-I (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-B (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids WA-24C19FS (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FU (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FK (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FB (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FN (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids DA-24B19 (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) Izvide: 19 V --- 1,3 A	
Vides apstākļi	Darba temperatūra Darba vides mitrums	0 °C līdz 40 °C Mazāk par 80 %
	Glabāšanas temperatūra Glabāšanas mitrums	-20 °C līdz 60 °C Mazāk par 85 %
Izmēri	Monitors izmēri (platums x augstums x dziļums)	
	Ar statīvu	509,6 mm x 395,8 mm x 181,9 mm
	Bez statīva	509,6 mm x 305,7 mm x 38,5 mm
Svars (bez iepakojuma)	Ar statīvu	2,8 kg
	Bez statīva	2,5 kg

Iepriekšminētā specifikācija var tikt mainīta bez brīdinājuma, ja tiek jauninātas izstrādājumu funkcijas.

* Jaudas patēriņa līmenis var būt atšķirīgs operatīvā stāvokļa un monitora iestatījuma gadījumā.

* Režīma "ieslēgts" enerģijas patēriņš ir izmērīts ar LGE testa standartu (pilns baltā raksts, maksimāla izšķirtspēja).

** Pāris minūšu laikā monitors pārslēdzas uz miega režīms (maksimāli 5 minūtes).

SPECIFIKĀCIJA

22MK4 sērijas

LCD ekrāns	Tips	TFT (plānkārtiņu tranzistors) LCD (šķidro kristālu displeja) ekrāns
	Pikseļu iestatne	0,24795 mm x 0,24795 mm
Izšķirtspēja	Maksimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 pie 75 Hz (HDMI)
		1920 x 1080 pie 60 Hz (D-sub)
	Ieteicamā izšķirtspēja	1920 x 1080 pie 60 Hz
Videosignāls	Horizontālā frekvence	HDMI : 30 kHz – 85 kHz D-SUB: 30 kHz – 83 kHz
	Vertikālā frekvence	HDMI -PC: 56 Hz – 75 Hz -AV: 50 Hz – 61 Hz D-SUB: 56 Hz – 75 Hz
	Sinhronizācija	Atsevišķa sinhronizācija, ciparu
Ieejas savienotājs	HDMI IN, D-SUB IN, H/P OUT	
Strāvas ieeja	19 V --- 1,3 A Vai 19 V --- 0,8 A	
Enerģijas patēriņš	Ieslēgts režīms: 22 W parasti (Izejas stāvoklis)* Miega režīmā: ≤ 0,3 W ** Izslēgts režīms: ≤ 0,3 W	

Maiņstrāvas/ līdzstrāvas adapteris	Veids ADS-40SG-19-3 19025G (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPG-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPBR-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPI-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPCU-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPB-2 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSG-19 19025EPCU-1L (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25SFA-19-3 19025E (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPB-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids LCAP21 (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-A (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-E (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-I (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-B (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP51 (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids WA-24C19FS (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FU (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FK (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FB (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FN (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids DA-24B19 (izgatavojis Asian Power Devices Inc.)		
	Izvade: 19 V --- 1,3 A		
	Veids ADS-18SG-19-3 19016G (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-18FSG-19 19016GPG (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-18FSG-19 19016GPI (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-18FSG-19 19016GPCU (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-18FSG-19 19016GPB (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25SFA-19-3 19016E (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPCU-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPBR-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPI-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPG-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPB-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19016EPG (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids LCAP42 (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP36-A (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP36-E (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP36-I (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP36-U (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids DA-16C19 (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-16D19FG (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-16E19FA (izgatavojis Asian Power Devices Inc.)		
Izvade: 19 V --- 0,84 A			
Vides apstākļi	Darba temperatūra Darba vides mitrums	0 °C līdz 40 °C Mazāk par 80 %	
	Glabāšanas temperatūra Glabāšanas mitrums	-20 °C līdz 60 °C Mazāk par 85 %	
Izmēri	Monitora izmēri (platums x augstums x dziļums)		
	Ar statīvu	509,6 mm x 395,8 mm x 181,9 mm	
	Bez statīva	509,6 mm x 305,7 mm x 38,5 mm	
Svars (bez iepakojuma)	Ar statīvu	2,8 kg	
	Bez statīva	2,5 kg	

Iepriekšminētā specifikācija var tikt mainīta bez brīdinājuma, ja tiek jauninātas izstrādājumu funkcijas.

* Jaudas patēriņa līmenis var būt atšķirīgs operatīvā stāvokļa un monitora iestatījuma gadījumā.

* Režīma "ieslēgts" enerģijas patēriņš ir izmērīts ar LGE testa standartu (pilns baltā raksts, maksimāla izšķirtspēja).

** Pāris minūšu laikā monitors pārslēdzas uz miega režīms (maksimāli 5 minūtes).

SPECIFIKĀCIJA

24MK4 sērijas 24MN430H

LCD ekrāns	Tips	TFT (plānkārtiņu tranzistors) LCD (šķidro kristālu displeja) ekrāns
	Pikseļu iestatne	0,2745 mm x 0,2745 mm
Izšķirtspēja	Maksimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 pie 75 Hz (HDMI)
		1920 x 1080 pie 60 Hz (D-sub)
	Ieteicamā izšķirtspēja	1920 x 1080 pie 60 Hz
Videosignāls	Horizontālā frekvence	HDMI : 30 kHz – 85 kHz D-SUB: 30 kHz – 83 kHz
	Vertikālā frekvence	HDMI -PC: 56 Hz – 75 Hz -AV: 50 Hz – 61 Hz D-SUB: 56 Hz – 75 Hz
	Sinhronizācija	Atsevišķa sinhronizācija, ciparu
Ieejas savienotājs	HDMI IN, D-SUB IN, H/P OUT	
Strāvas ieeja	19 V --- 1,3 A	
Enerģijas patēriņš	Ieslēgts režīms: 26 W parasti (Izejas stāvoklis)* Miega režīmā: ≤ 0,3 W ** Izslēgts režīms: ≤ 0,3 W	
Maiņstrāvas/ līdzstrāvas adapteris	Veids ADS-40SG-19-3 19025G (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPG-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPBR-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPI-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPCU-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPB-2 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSG-19 19025EPCU-1L (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25SFA-19-3 19025E (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPCU-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPBR-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPI-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPG-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPB-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids LCAP21 (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-A (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-E (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-I (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-B (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP51 (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids WA-24C19FS (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FU (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FK (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FB (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FN (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids DA-24B19 (izgatavojis Asian Power Devices Inc.)	
	Izvide: 19 V --- 1,3 A	
Vides apstākļi	Darba temperatūra Darba vides mitrums	0 °C līdz 40 °C Mazāk par 80 %
	Glabāšanas temperatūra Glabāšanas mitrums	-20 °C līdz 60 °C Mazāk par 85 %

Izmēri	Monitora izmēri (platums x augstums x dziļums)	
	Ar statīvu	555 mm x 421 mm x 181,9 mm
	Bez statīva	555 mm x 330,9 mm x 38,4 mm
Svars (bez iepakojuma)	Ar statīvu	3,3 kg
	Bez statīva	3,0 kg

Iepriekšminētā specifikācija var tikt mainīta bez brīdinājuma, ja tiek jauninātas izstrādājumu funkcijas.

* Jaudas patēriņa līmenis var būt atšķirīgs operatīvā stāvokļa un monitora iestatījuma gadījumā.

* Režīma "ieslēgts" enerģijas patēriņš ir izmērīts ar LGE testa standartu (pilns baltā raksts, maksimāla izšķirtspēja).

** Pāris minūšu laikā monitors pārslēdzas uz miega režīms (maksimāli 5 minūtes).

SPECIFIKĀCIJA

27MK4 sērijas

LCD ekrāns	Tips	TFT (plānkārtiņu tranzistors) LCD (šķidro kristālu displeja) ekrāns
	Pikseļu iestatne	0,31125 mm x 0,31125 mm
Izšķirtspēja	Maksimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 pie 75 Hz (HDMI)
		1920 x 1080 pie 60 Hz (D-sub)
	Ieteicamā izšķirtspēja	1920 x 1080 pie 60 Hz
Videosignāls	Horizontālā frekvence	HDMI : 30 kHz – 85 kHz D-SUB: 30 kHz – 83 kHz
	Vertikālā frekvence	HDMI -PC: 56 Hz – 75 Hz -AV: 50 Hz – 61 Hz D-SUB: 56 Hz – 75 Hz
	Sinhronizācija	Atsevišķa sinhronizācija, ciparu
Ieejas savienotājs	HDMI IN, D-SUB IN, H/P OUT	
Strāvas ieeja	19 V --- 1,3 A	
Enerģijas patēriņš	Ieslēgts režīms: 23 W parasti (Izejas stāvoklis)* Miega režīmā: ≤ 0,3 W ** Izslēgts režīms: ≤ 0,3 W	
Maiņstrāvas/ Īrdzstrāvas adapteris	Veids ADS-40SG-19-3 19025G (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPG-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPBR-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPI-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPCU-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-40FSG-19 19025GPB-2 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSG-19 19025EPCU-1L (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25SFA-19-3 19025E (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPCU-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPBR-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPI-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPG-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids ADS-25FSF-19 19025EPB-1 (izgatavojis SHENZHEN HONOR ELECTRONIC) vai Veids LCAP21 (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-A (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-E (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-I (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP26-B (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids LCAP51 (izgatavojis LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE) vai Veids WA-24C19FS (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FU (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FK (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FB (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids WA-24C19FN (izgatavojis Asian Power Devices Inc.) vai Veids DA-24B19 (izgatavojis Asian Power Devices Inc.)	
	Izvide: 19 V --- 1,3 A	
Vides apstākļi	Darba temperatūra Darba vides mitrums	0 °C līdz 40 °C Mazāk par 80 %
	Glabāšanas temperatūra Glabāšanas mitrums	-20 °C līdz 60 °C Mazāk par 85 %
Izmēri	Monitora izmēri (platums x augstums x dziļums)	
	Ar statīvu	625,6 mm x 468,7 mm x 204,1 mm
	Bez statīva	625,6 mm x 375,2 mm x 44 mm

Svars (bez iepakojuma)	Ar statīvu	4,6 kg
	Bez statīva	4,2 kg

Specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

* Jaudas patēriņa līmenis var būt atšķirīgs operatīvā stāvokļa un monitora iestatījuma gadījumā.

* Režīma "ieslēgts" enerģijas patēriņš ir izmērīts ar LGE testa standartu (pilns baltā raksts, maksimāla izšķirtspēja).

** Pāris minūšu laikā monitors pārslēdzas uz miega režīms (maksimāli 5 minūtes).

Sākotnējie režīmi (izšķirtspēja)

D-SUB / HDMI PC Laikiztures iestatīšana

20MK4 sērijas

Ekrāna režīmi (izšķirtspēja)	Horizontālās izvēr- ses frekvence (KHz)	Vertikālās izvēr- ses frekvence (Hz)	Polaritāte (H/V)	
720 x 400	31,468	70,08	-/+	
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1366 x 768	47,712	59,79	+/+	leteicamais režīms

D-SUB PC Laikiztures iestatīšana

22MK4 sērijas 24MK4 sērijas 27MK4 sērijas 22MN430H 24MN430H

Ekrāna režīmi (izšķirtspēja)	Horizontālās izvēr- ses frekvence (KHz)	Vertikālās izvēr- ses frekvence (Hz)	Polaritāte (H/V)	
720 x 400	31,468	70,08	-/+	
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,023	75,029	+/+	
1152 x 864	67,500	75	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,023	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,035	+/+	
1680 x 1050	65,290	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,500	60	+/+	leteicamais režīms

HDMI PC Laikiztures iestatīšana

22MK4 sērijas 24MK4 sērijas 27MK4 sērijas 22MN430H 24MN430H

Ekrāna režīmi (izšķirtspēja)	Horizontālās izvēr- ses frekvence (KHz)	Vertikālās izvēr- ses frekvence (Hz)	Polaritāte (H/V)	
720 x 400	31,468	70,08	-/+	
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,023	75,029	+/+	

1152 x 864	67,500	75	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,023	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,035	+/+	
1680 x 1050	65,290	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,500	60	+/+	leteicamais režīms
1920 x 1080	83,89	74,97	+/+	

HDMI AV Laikiztures iestatīšana

20MK4 sērijas

Rūpnīcas atbalstītais režīms (atiestatīšanas režīms)	Horizontālās izvēr- ses frekvence (KHz)	Vertikālās izvēr- ses frekvence (Hz)	HDMI
480P	31,50	60	O
576P	31,25	50	O
720P	37,50	50	O
720P	45,00	60	O

22MK4 sērijas

24MK4 sērijas

27MK4 sērijas

22MN430H

24MN430H

Rūpnīcas atbalstītais režīms (atiestatīšanas režīms)	Horizontālās izvēr- ses frekvence (KHz)	Vertikālās izvēr- ses frekvence (Hz)	HDMI
480P	31,50	60	O
576P	31,25	50	O
720P	37,50	50	O
720P	45,00	60	O
1080P	56,25	50	O
1080P	67,50	60	O leteicamais režīms



Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet drošības norādījumus.
Produkta modelis un sērijas numurs atrodas produkta aizmugurē un vienā sānā. Ierakstiet tos zemāk, ja jums kādreiz būs nepieciešama apkalpošana.

MODELIS _____

SĒRIJAS NUMURS _____