

# Kasutusjuhend

## W2363V

**E** enne seadme kasutamist lugege Ohutusjuhised hoolikalt läbi.

Hoidke kasutusjuhend (CD) käepärast, et seda oleks vajadusel hõlbus leida.

**S**eadme hooldus- ja parandustööde tellimisel informeerige remonditöökoda seadme andmekleebisel toodud tehnilistest andmetest.

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 järgnevat 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.

Toitejuhe on seadme vooluvõrgust väljalülitamise põhivahend. Kontrollige, et pärast seadme paigaldamist jääks pistikupesa kergesti ligipääsetavaks.

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 pistikupesad ning pikendusjuhtmed on ohtlikud. Ohtlikud on ka kulunud kaitsekatttega toitejuhtmed ning vigastatud pistikud – elektrilöögi ning tulekahjuoht. Vigastatud toitejuhtme 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 kaldriulile vaid nii, et see oleks tugevasti riiuli 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 pinge.
- 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 välditud selle kahjustumine.

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

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 järeلكujutist.

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 režiimi kui soovitatud eraldusvõime, võivad ekraanile tekkida mõned mastaabitud või töödeldud kujutised. See on omane püsieraldusvõimega LSD paneeli puhul.

Jättes seisva kujutise ekraanile pikaks ajaks, võite põhjustada ekraanile kahju ja kujutis võib sisse põleda. Kasutage kuvari puhul kindlasti ekraanisäästjat. See nähtus esineb ka teiste tootjate toodete puhul ja selle juhtumise puhul ei kehti garantiid.

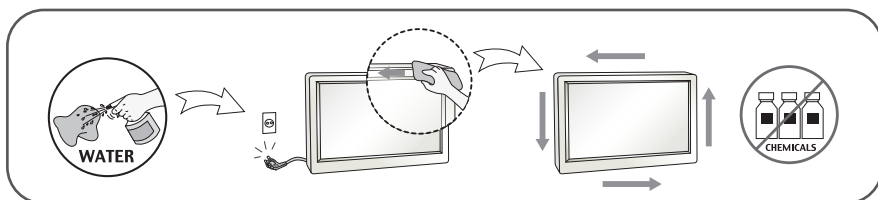
Ärge raputage ega kriipige ekraani esikülge või ääri metallesemetega. Vastasel juhul võib see ekraani kahjustada.

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.

## 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.

## Kasutusest kõrvaldamine

### (Ainult LCD-monitorid, mis kasutavad elavhõbedalampi)

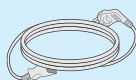
- Seadmes kasutatav luminofoorlamp sisaldab väikeses koguses elavhõbedat.
- Ärge visake lampi tavaliste olmejäätmete hulka.
- Kasutusest kõrvaldatud lambi käitlemine peab toimuma vastavuses kohalike jäätmekäitluseeskirjadega.

## !!! Täname teid, et valisite LGE tooted !!!

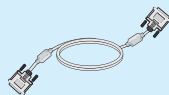
- Kontrollige, et teie monitoriga on kaasas järgnevad esemed. Mõne eseme puudumisel võtke ühendust edasimüüjaga.



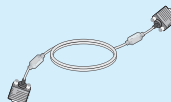
**Kasutusjuhend või kaardid**



**Toitejuhe**  
(oleneb riigist)



**DVI-D-signaalkaabel**  
(Pole saadaval kõikides riikides)



**15 viiguga D-Sub-signaalkaabel**  
(Paigaldamise huvides võib see kaabel olla toote külge kinnitatud enne tarnimist.)

### TÄHTIS

- Tarvikud võivad erineda pildil olevatest.
- Kasutaja peab kasutama varjestatud signaaliidesekaablit (15-viigulist D-sub kaablit, DVI-kaablit) ferriitsüdamikega, et järgida toote tavavastavust.

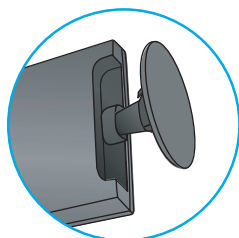
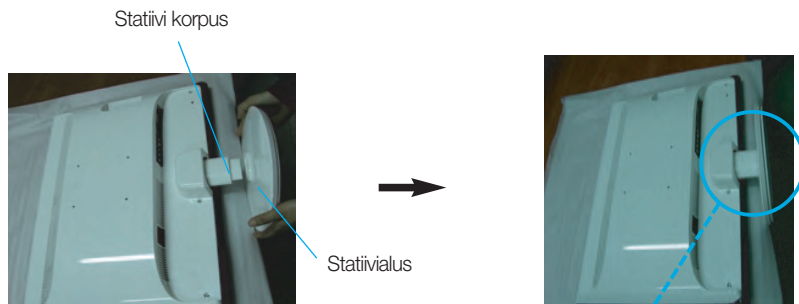
- Enne monitori seadmist veenduge, et monitori toide on välja lülitatud, samuti arvutisüsteemi ja muude ühendatud seadmete toide oleks välja lülitatud.

## Statiivi ühendamine ja lahtivõtmine

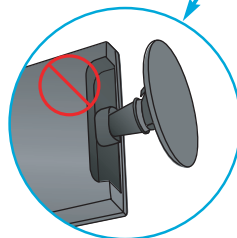
1. Asetage monitor esiküljega pehmele riidele.



2. Kontrollige Stand Base'i (statiivi alus) suunda ja ühendage see Stand Bodyga (statiivi korpus). Jälgige, et lükkate statiivi kuni lõpuni.



Hea ühendus



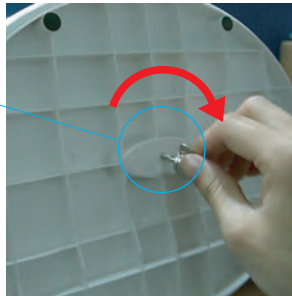
Halb ühendus



Statiiv võib kukkuda ja kahjustatud saada või põhjustada vigastusi.

3. Pöörake kruvi paremale, et kinnitada statiivi korpus statiivi aluse külge.

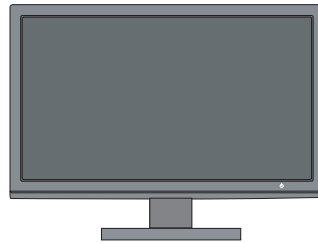
Kruvi  
keerake kruvi,  
kasutades  
kruvi käepidet.



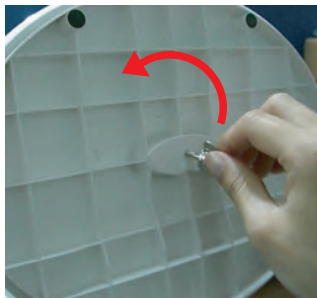
4. Seejärel pange kruvi käepide lapikult kokku.



5. Tõstke kokkupandud monitor ettevaatlikult üles esiküljega enda poole.



6. Statiivi aluse lahtiühendamiseks statiivi korpusest võtke kruvi käepide lahti ning pöörake seda vasakule.



## TÄHTIS

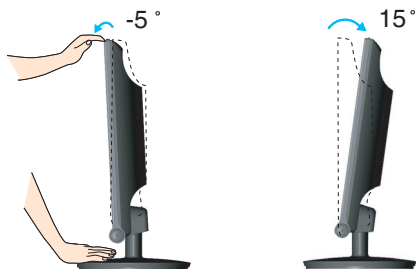
- Joonisel on kujutatud üldiselt monitori ühendamist. Teie monitor võib erineda joonisel kujutatust.
- Ärge kandke toodet tagurpidi, hoides seda vaid statiivi alusest. Toode võib maha kukkuda ning saada kahjustada või tekitada vigastusi.

- Enne monitori seadmist veenduge, et monitori toide on välja lülitatud, samuti arvutisüsteemi ja muude ühendatud seadmete toide oleks välja lülitatud.

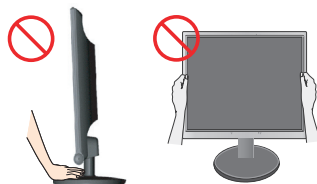
## Jala aluse kokkupanemine

-Pärast paigaldamist reguleerige nurk allnäidatud viisil.

1. Reguleerige monitori paneeli asend erinevatel viisidel, maksimaalse mugavuse saamiseks.
  - Kalde nurk:  $-5^{\circ}$ ~ $15^{\circ}$



- Monitori nurga reguleerimisel ärge puudutage ekraani ega vajutage sellele.
- Ekraani kaldnurka reguleerides ärge pistke sõrme monitori pöördpea ja aluse vahele. Võite oma sõrmi vigastada.



### ERGONOMIIKA

- Soovitav on, et vaatepositsiooni ergonoomilisuse ja mugavuse tagamiseks, monitori kaldenurk ettepoole ei ületaks 5 kraadi.



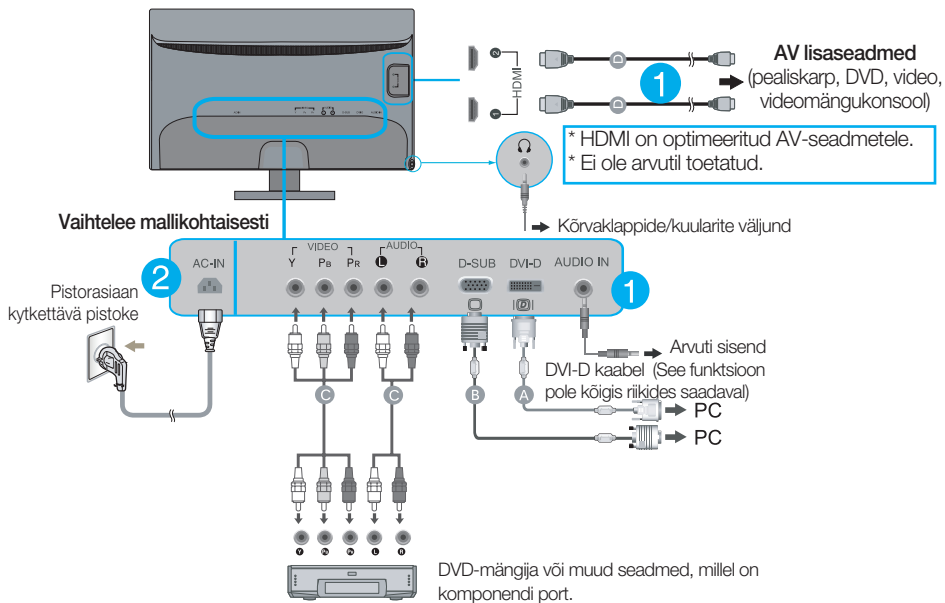
## Arvutiga/AV-seadmega ühendamine

1. Enne kuvari ülesseadmist kontrollige, kas arvuti, kuvar ning teised ühendatud seadmed on välja lülitatud.
2. Ühendage signaali sisendkaabel **1** ja toitejuhe **2**, seejärel keerake signaalkaabli kruvi kinni.

- A** Ühendage DVI-D (digitaalsignaali) kaabel
- B** Ühendage D-sub (analoogsignaali) kaabel
- C** Ühendage VIDEO ning AUDIO kaabel
- D** Ühendage HDMI-kaabel (HDMI1, HDMI2)

### MÄRKUS

- Joonisel kujutatud kuvari tagaseina on lihtsustatud.
- Joonis kujutab üldjoonist; Teie kuvar võib erineda joonisel kujutatust.




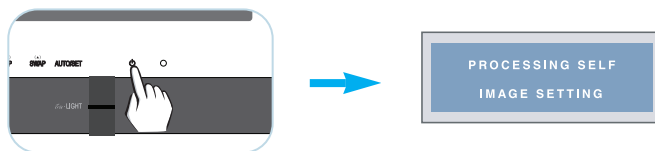
### D-Sub-signaali sisendkaabli konnektori kasutamine Macintoshi korral.



#### Mac-sovitin

Jos käytät näyttöä Apple Macintoshissa, sinun pitää hankkia sovitin, joka muuttaa kaapelin 15-nastaisen tiheän (kolmirivisen) D-Sub-tyyppisen VGA-liittimen 15-nastaiseksi kaksiriviseksi liittimeksi.

3. Toite sisselülitamiseks vajutage esipaneelil paiknevat power button (toitenuppu) (  ). Kui monitori toide on sisse lüüritatud, siis täidetakse „Self Image Setting Function“ (pildi iseseadistusfunktsioon) automaatselt. (ainult analoogrežiimi puhul)

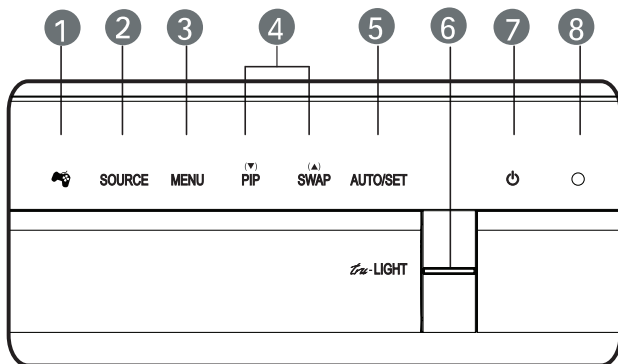


## MÄRKUS

**"Self Image Setting Function"?** Funktsioon tagab kuvari kasutajale parimad võimalikud seaded. Kui lülitate kuvari esmakordselt sisse, häälestab funktsioon kuvari automaatselt lähtudes olevatest sisendsignaalistest parimatele võimalikele seadetele.

**"AUTO/SET funktsioon" ?** Kui seadme kasutamisel või ekraani eraldusvõime muutmisel tekib teil probleeme, nagu hägune ekraan, ebaselged tähed, ekraani virvendus või kallakuga ekraan, vajutage eraldusvõime parandamiseks AUTO/SET funktsiooni nuppu.

## Esipaneeli nupud

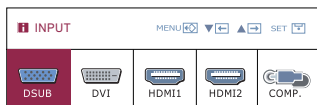


### 1 nupp

Kasutage seda nuppu, et siseneda menüüdesse **THRU MODE (THRU-REŽIIM)**, **SRS TRUSURROUND HD**, **ARC** või **AUTO BRIGHT (AUTOMAATNE HELEDUS)**. Lisateavet leiate leheküljelt 14~15.

### 2 **SOURCE (ALLIKAS) nupp**

Kahe või enama sisendsignaali ühendamise korral tuvastab monitor esmalt ühe signaali automaatselt kui peasisendi ning seejärel saate valida sisendsignaali (DSUB/DVI/HDMI1/HDMI2/COMPONENT), mida teie soovite.



### 3 **MENU (MENÜÜ) nupp**

Kasutage nuppu ekraaniinfo (OSD) sisenemiseks või sellelt väljumiseks.

#### OSD LUKUSTATUD/LUKUSTAMATA

Funktsioon võimaldab lukustada hetke juhtrippude seadistused, et neid tahtmatult ei muudetaks. Vajutage ning hoidke nuppu MENU all paar sekundit. Ekraanile kuvatakse sõnum "**OSD LOCKED**".



OSD nupud saate avada ükskõik millal vajutades nuppu **MENU** paar sekundit. Ekraanile kuvatakse sõnum "**OSD UNLOCKED**".

## 4 ▲ ▼ nupud

Kasutage nuppe ekraaniinfo funktsioonide valimiseks või reguleerimiseks.

### PIP (▼)

Selle nupu abil saate otse kasutada pilt-pildis (PIP) funktsiooni. PIP menüü abil saate valida PIP sisendi. Lisateavet leiate leheküljelt 21.

### SWAP (▲)

Kahe sisendsignaali ühendamise korral, on üks peasisend ja teine PIP sisend. Selle nupu abil saate peasisendit ja PIP sisendit vahetada.

## 5 **AUTO/SET (AUTOMAATNE/SEADISTA) nupp**

Kasutage nuppu ekraaniinfo valikusse sisenemiseks.

### AUTO IMAGE ADJUSTMENT

(automaatne kujutise reguleerimine)

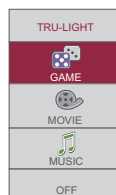
Ekraaniseadete reguleerimisel vajutage alati enne ekraaniinfosse (OSD) sisenemist nuppu AUTO/SET. (ainult DSUB- ja komponentrežiimi puhul) Ekraanikujutis reguleeritakse automaatselt parimatele seadetele lähtudes ekraani hetke eraldusvõime suurusest (ekraanirežiim).



Parim ekraanirežiim on: 1920 x 1080

## 6 **TRU-LIGHT nupp**

Kasutage seda nuppu, et valida LED-valguse režiim, GAME (MÄNG), MOVIE (FILM), MUSIC (MUUSIKA) või lülitada LED-valgus välja.



## 7 **Toitenupp**

Kasutage nuppu kuvari sisse- ja väljalülitamiseks.

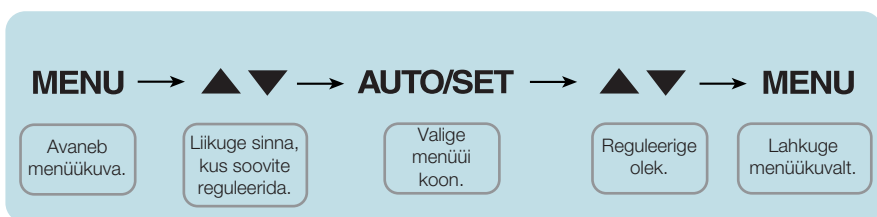
## 8 **Toitenäidik**

Toitenäidik püsib sinine, kui kuvar õigesti töötab (on sisselülitatud). Kui kuvar on puhkerežiimil (säätsurežiimil), siis toitenäidiku sinine tuli vilgub.

## Ekraani reguleerimine

OSD süsteemiga on kujutise suuruse, asukoha ning toiminguparameetrite reguleerimine kiire ning lihtne. Allpool on toodud lühinäide, et juhtnuppude kasutamine oleks käepärasem. Käesolevas osa tutvustab OSD kasutamisel võimalike seadete ning valikute liigendust.

Ekraaniinfo seadete teostamiseks toimige järgnevalt:



- 1 Vajutage **MENU** nuppu ning seejärel kuvatakse OSD peamenüü.
- 2 Seadesse sisenemiseks kasutage ▼ või ▲ nuppu. Kui soovitud ikoon on esile tõstetud, vajutage **AUTO/SET** nuppu.
- 3 Elemendi soovitud tasemele seadmiseks kasutage ▼ / ▲ nuppe. Teiste allmenüüde valimiseks kasutage **AUTO/SET** nuppu.
- 4 Peamenüüsse tagasipöördumiseks või muu funktsiooni valimiseks vajutage **MENU** nuppu. OSD menüüst väljumiseks vajutage kaks korda **MENU** nuppu.

Järgnevas tabelis on toodud kõik OSC seadete, seadistuste ning juhtnuppude menüüd.

Peamenüü	Alamenüü	A	D	H	C	Kasutamine	
<b>THRU MODE</b>		●	●	●	●	Kasutage pildimälu, et ära hoida pildi viibimist	
<b>SRS TRUSURROUND HD</b>		●	●	●	●	Kasutage 3D ruumilist heli, et nautida elava esituse sarnast heliefekti	
<b>ARC</b>		●	●	●	●	Reguleerige kuvasuhet	
<b>AUTO BRIGHT</b>		●	●	●	●	Ekraani heleduse automaatseks reguleerimiseks	
<b>PICTURE</b>	BRIGHTNESS	●	●	●	●	Ekraani heleduse, kontrasti ja gamma reguleerimiseks	
	CONTRAST	●	●	●	●		
	GAMMA	●	●	●	●		
	BLACK LEVEL			●	●	Nihke taseme määramiseks	
	WHITE BALANCE	●				Ekraani oleku reguleerimiseks vastavalt kasutamiskeskonnale	
<b>COLOR</b>	PRESET	sRGB	●	●	●	●	Ekraani värvirežiimi reguleerimiseks
		6500K	●	●	●	●	
		9300K	●	●	●	●	
	RED	●	●	●	●		
	GREEN	●	●	●	●		
	BLUE	●	●	●	●		
	HUE			●	●		
	SATURATION			●	●		
COLOR RESET	●	●	●	●			
<b>TRACKING</b>	HORIZONTAL	●				Ekraani asendi reguleerimiseks	
	VERTICAL	●				Ekraani selguse ja stabiilsuse reguleerimiseks	
	CLOCK	●					
	PHASE	●					
	SHARPNESS	●	●	●	●		
<b>SETUP</b>	LANGUAGE	●	●	●	●	Ekraani oleku reguleerimiseks vastavalt kasutamiskeskonnale	
	OSD POSITION	HORIZONTAL	●	●	●		●
		VERTICAL	●	●	●		●
	R T C	●	●	●	●		
	VOLUME	●	●	●	●		
	OVERSCAN			●			
	LIGHTING LEVEL	●	●	●	●		
	POWER INDICATOR	●	●	●	●		
FACTORY RESET	●	●	●	●			
<b>PIP</b>	PIP ON/OFF	●	●	●	●	PIP-funktsiooni reguleerimiseks	
	PIP INPUT	●	●	●	●		
	PIP POSITION	●	●	●	●		
	PIP SOUND	●	●	●	●		

● : Reguleeritav

A : DSUB-sisend  
D : DVI-sisend

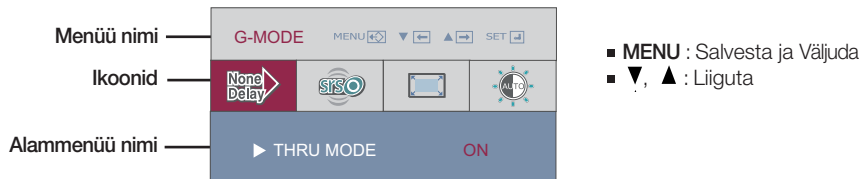
H : HDMI-sisend  
C : COMPONENT-sisend

## MÄRKUS

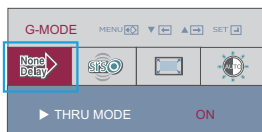
- Sõltuvalt mudelist võib ikoonide järjekord olla erinev (13-21).

# Ekraaniinfo (OSD) valimine ning seadistamine

■ ■ ■ Kui vajutate nuppu  monitori esiküljel, avaneb kuvaregulaatori (OSD) ekraan.



Peamenüü	Alammenüü	Kirjeldus
----------	-----------	-----------



## THRU MODE (THRU-REŽIIM)

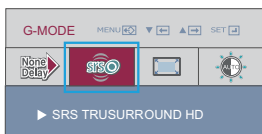
### ON (SEES)

Ei kasutata pildimälu pildi viibimise ärahoidmiseks. Võib kasutada režiimis GAME MODE (MÄNGU REŽIIM), et hoida ära pildi viibimine.

### OFF (VÄLJAS)

Kasutatakse pildimälu PIP ja ARC funktsioonide jaoks.

Kui kasutaja valib „THRU MODE ON” („THRU-REŽIIM SISSELÜLITATUD”) ühes valikuga „PIP ON” („PIP SISSELÜLITATUD”), lülitub „THRU MODE” („THRU-REŽIIM”) automaatselt olekusse „OFF” („VÄLJAS”).



## SRS TRUSURROUND HD

### ON (SEES)

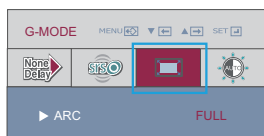
Lülitage sisse SRS-funktsioon ning võimaldage 3D ruumiline heli elava esituse sarnase heliefekti saavutamiseks.

### OFF (VÄLJAS)

Lülitage SRS-funktsioon välja.

▶  on SRS Labs, Inc. kaubamärk.

▶ TruSurround HD tehnoloogiat kasutatakse SRS Labs, Inc. litsentsi alusel.



## ARC

### 1:1

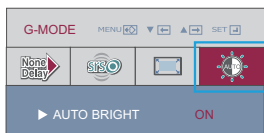
Pilt kuvatakse sõltuvalt sisendi eraldusvõimest. Mastaapimine puudub. Kui sisendi eraldusvõime on 640 x 480, kuvatakse pilt suuruses 640 x 480, isegi kui paneeli suurus on 1920 x 1080.

### ORIGINAL (ORIGINAAL)

Pilt kuvatakse sisendi eraldusvõime kuvasuhtega. Kui sisendi eraldusvõime on 640 x 480, säilitab pilt 4:3 kuvasuhte.

### FULL (TÄIELIK)

Pilt kuvatakse täielikus suuruses.



## AUTO BRIGHT (AUTOMAATNE HELEDUS)

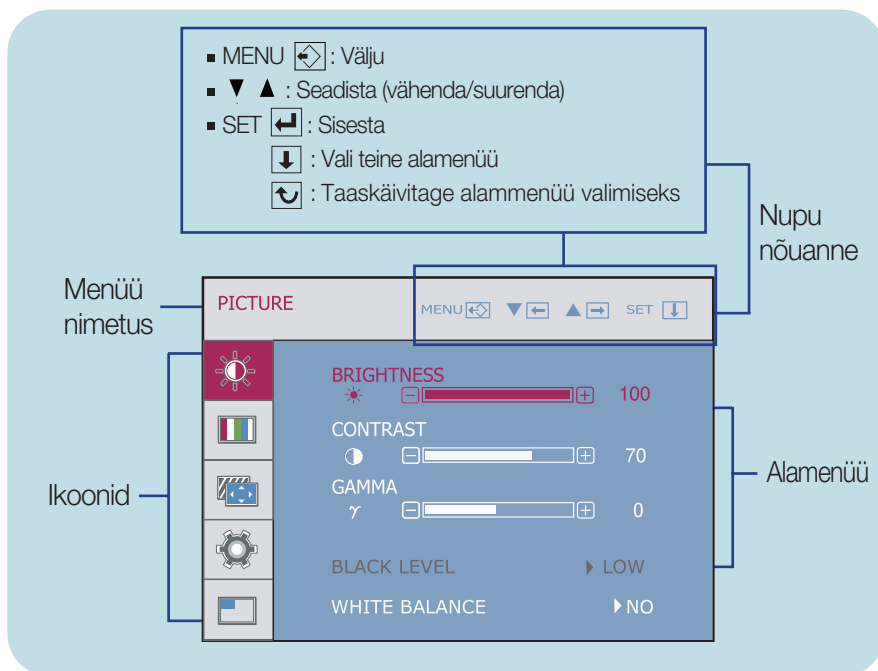
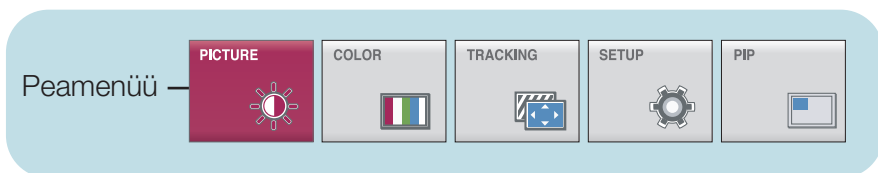
Ekraani heleduse automaatseks reguleerimiseks. Kui on valitud ON (SEES), reguleerib see funktsioon kuvaandmetest lähtuvalt automaatselt heledust, et pakkuda parimat võimalikku vaatamiskogemust. Valides OFF (VÄLJAS), lülitub see funktsioon välja.



# Ekraaniinfo (OSD) valimine ning seadistamine

- ■ ■ Eelnevalt tutvustati OSD süsteemi kasutamisega elemendi valimise ja seadistamise protseduuri. Järgnevalt on loetletud menüüs kuvatud kõikide elementide ikoonid, nende nimed ning kirjeldused.

Vajutage MENU nuppu ning seejärel kuvatakse OSD peamenüü.



## MÄRKUS

- OSD (ekraaniinfo) menüükeel ekraanil võib olla kasutusjuhendis kirjeldatust erinev.

Peamenüü

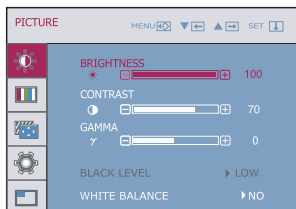
Alamenüü

Kirjeldus



## PICTURE (PILT)

DVI-, DSUB-sisend



**BRIGHTNESS (HELEDUS)**

Ekraani heleduse reguleerimiseks.

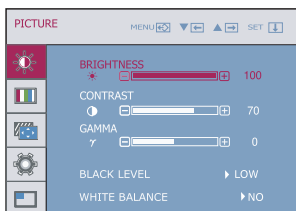
**CONTRAST (KONTRAST)**

Ekraani kontrasti reguleerimiseks.

**GAMMA (GAMMA)**

Seadistage ekraani gammaväärtus: -50/0/50  
Kõrged gammaväärtused kuvavad kuvariekraanil valkjaid kujutisi ning madal gammaväärtus kuvab suure kontrastsusega kujutisi.

HDMI-, COMPONENT-sisend



**BLACK LEVEL (MUSTA TASE)**

Saate seadistada nihke taseme. Kui valite „HIGH“ (kõrge), on ekraan hele ja kui valite „LOW“ (madal), on ekraan tume.

\* Nihe? Videosignaali kriteeriumina on see tumedaim pilt, mida monitor saab näidata.

- **MENU** : Väljuda
- **▼** : Vähendada
- **▲** : Suurendada
- **SET** : Valida teine alamenüü

**WHITE BALANCE (VALGE TASAKAAL)**

Kui videokaardi väljastus on vajalikest andmetest erinev, võib värvitase seoses moonutusega videosignalis halveneda. Funktsiooni kasutamisel seadistatakse signaali tase sobivaks videokaardi väljastuse standardtasemega, et tagada optimaalne kujutis. Aktiveerige funktsioon kui ekraanikujutises on nii valge kui ka must värv. (Ainult DSUB-sisendi korral)

Peamenüü	Alamenüü	Kirjeldus
----------	----------	-----------



## COLOR (VÄRVUS)

DVI-, DSUB-sisend



### PRESET (EELSEATUD)

- sRGB: Häälestage ekraani värvid sRGB-standardi värvipsifikatsiooni järgi.
- 6500K: Õrnalt punakas valge.
- 9300K: Õrnalt sinakas valge.

### RED (PUNANE)

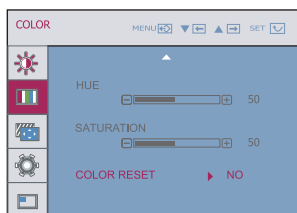
Seadistage punase tasemed.

### GREEN (ROHELINE)

Seadistage rohelise tasemed.

### BLUE (SININE)

Seadistage sinise tasemed.



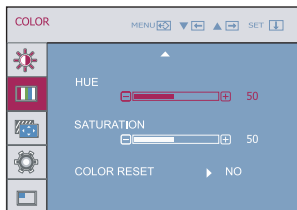
### HUE (VÄRVITOO)

Määrake omale sobivad värvitoonid.

### SATURATION (KÜLLASTUS)

Määrake omale sobiv küllastuse tase

HDMI-, COMPONENT-sisend



### COLOR RESET (VÄRVIDE LÄHTESTAMINE)

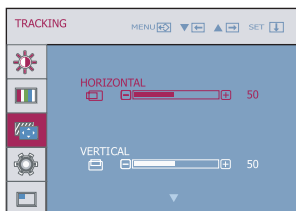
Taastage „PICTURE” („PILT”) JA „COLOR” („VÄRV”) vaikemäärangud.

- **MENU** : Väljuda
- **▼** : Vähendada
- **▲** : Suurendada
- **SET** : Valida teine alamenüü



## TRACKING (JÄRGIMINE)

DSUB-sisend

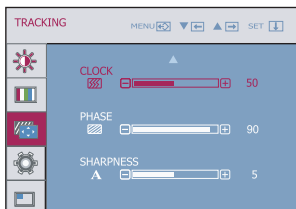


### HORIZONTAL (HORISONTAALNE)

Kujutise liigutamiseks vasakule ja paremale.

### VERTICAL (VERTIKAALNE)

Kujutise liigutamiseks üles ja alla.



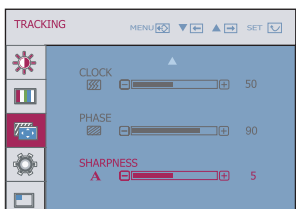
### CLOCK (KELL)

Ekraani taustas nähtavate vertikaalribade või -joonte vähendamiseks.

### PHASE (FAAS)

Ekraani fookuse reguleerimiseks. Element võimaldab eemaldada horisontaalse müra ning muuta selgemaks või teravustada tähemärkide kujutist.

DVI-, HDMI-, COMPONENT-sisend



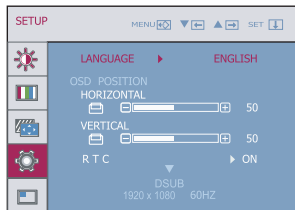
### SHARPNESS (TERAVUS)

Ekraani selguse reguleerimiseks.

- **MENU** : Väljuda
- **▼** : Vähendada
- **▲** : Suurendada
- **SET** : Valida teine alamenüü



### SETUP (SEADISTUS)



#### LANGUAGE (KEEL)

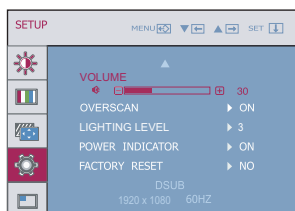
Menüüde ja alamenüüde ekraanikeele valimiseks.

#### OSD POSITION (OSD ASEND)

OSD akna ekraaniasukoha seadistamiseks.

#### R T C

Kui määrate selle olekuks **ON (SEES)**, lülitate reaktsiooniaja reguleerimise funktsiooni sisse. Kui määrate selle olekuks **OFF (VÄLJAS)**, lülitate reaktsiooniaja reguleerimise funktsiooni välja.



#### VOLUME (HELITUGE-VUS)

Kõrvaklappide/kuularite helitugevuse reguleerimine.

#### OVERSCAN (PILDI KORRIGEERIMINE)

Väljundpildi vahemiku valimiseks digitelevisiooni ajastamiseks HDMI-sisendi puhul. (ainult HDMI-sisendi puhul) Pildi korrigeerimise funktsioon on soovitatav sisse lülitada AV-seadmetega ühendamise korral.

- **MENU** : Väljuda
- **▼** : Reguleeritav
- **▲** : Reguleeritav
- **SET** : Valida teine alamenüü

#### LIGHTING LEVEL (VALGUSTUSE TASE)

Valge LED-valguse liikumine trükkplaadi keskel sõltub heli sisendsignaali tasemest. Kui helisignaali tase on lävest madalam, siis LED ei toimi. Valgustuse tasemeks saate valida 0 kuni 10. Helisignali puudumisel LED ei toimi.

#### POWER INDICATOR (SISSELÜLITUSE MÄRGUTULI)

Kasutage funktsiooni sisselülituse märgutule kuvari esiküljel sisse-**ON (SEES)** ja väljalülitamiseks **OFF (VÄLJAS)**. Kui seadeks on **OFF (VÄLJAS)**, lülitub märgutuli välja. Vajutades ükskõik millal **ON (SEES)**, lülitub sisselülituse märgutuli automaatselt sisse.

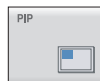
#### FACTORY RESET (TEHASESEADETE TAASTAMINE)

Kõikide vaikimisi tehaseseadete taastamine (v.a '**LANGUAGE**' (**KEEL**)).

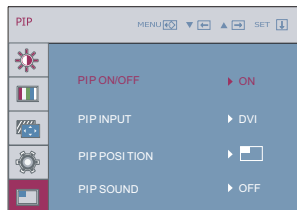
Taastamiseks vajutage vahetult nuppu **▲ ▼**.

Kui see ekraani kujutist ei paranda, taastage tehase vaikesätted.

Vajadusel lülitage uuesti sisse valge tasakaalu funktsioon. See funktsioon toimib ainult juhul, kui sisendsignaalis on analoogsignaali.



## PIP



- MENU : Väljuda
- ▼ : Reguleeritav
- ▲ : Reguleeritav
- SET : Valida teine alamenüü

### PIP ON/OFF (PIP SEES/ VÄLJAS)

PIP oleku valimiseks kas sees või väljas.

\* Toetatakse ainult HDMI sisendi korral RGB (D-sub analoogsignaali) režiimis.

\* Pea- ja alamekraani (PIP) saadaolevad kombinatsioonid on näidatud alljärgnevalt:

Alam ekraan / Pea ekraan (PIP)	RGB	Component	DVI	HDMI #1	HDMI #2
RGB	-	X	O	O	O
Component	X	-	O	O	O
DVI	O	O	-	O	O
HDMI #1	O	O	O	-	X
HDMI #2	O	O	O	X	-

### PIP INPUT (PIP-SISEND)

Valige PIP-sisend.

### PIP POSITION (PIP ASEND)

Valige PIP-kuva asukoht. Iga kord, kui vajutate nuppu ▲ liigub see ① -lt ② -le, ③ -le, ④ -le. Iga kord, kui vajutate nuppu ▼ liigub see ① -lt ④ -le, ③ -le, ② -le. Selle menüü abil saate valida soovitud PIP-kuva asukoha.

① : üleval vasakul

② : all vasakul

③ : all paremal

④ : üleval paremal

\* Töötab ainult siis, kui PIP on sees.

### PIP SOUND (PIP HELI)

PIP SOUND ON (PIP HELI SEES): PIP heli on sisse lülitatud olekus PIP ON (PIP SEES). Kui PIP on olekus OFF (VÄLJAS), siis PIP heli ei tööta, isegi kui kasutaja muudab OSD menüüs PIP heli olekut ON/OFF (SEES/VÄLJAS).  
PIP SOUND OFF (PIP HELI VÄLJAS): PIP heli on väljalülitatud.

\*Piirangud.

Ei toeta DSUB (pea/alam) ja DVI (alam/pea) PIP heli funktsiooni.

Enne kui võtate ühendust remonditöökojaga, kontrollige kuvarit allpool toodud tabeli järgi.

<b>Puudub kujutis</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Kas kuvari toitejuhe on ühendatud?</li> <li>● Kas toitenäidiku tuli põleb?</li> <li>● Kas vooluindikaator vilgub?</li> <li>● kas ekraanile on kuvatud sõnum 'OUT OF RANGE'?</li> <li>● kas ekraanile on kuvatud sõnum "CHECK SIGNAL CABLE"?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Kontrollige, et toitejuhe oleks korralikult toitepesasse ühendatud.</li> <li>● Vajutage nuppu Power (Toide).</li> <li>● Kui kuvar on energiasäästurežiimis, proovige ekraani sisselülitamiseks liigutada hiirt või vajutada klaviatuuri ükskõik missugust klahvi.</li> <li>● Proovige arvuti sisse lülitada.</li> <li>● Sõnum kuvatakse, kui arvutisignaal (videokaart) on väljas kuvari horisontaal- või vertikaalsagedusalast. Vt kasutusjuhendi lõiku „Tehnilised andmed“ ning configureerige kuvar uuesti.</li> <li>● Sõnum kuvatakse, kui ei ole ühendatud arvuti ning kuvari vaheline signaalkaabel. Kontrollige signaalkaablit ning proovige uuesti.</li> </ul>

<b>Kas ekraanile on kuvatud sõnum 'OSD LOCKED'?</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Kas MENU nupu vajutamisel kuvatakse ekraanile sõnum "OSD LOCKED"?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Hetke seadistused saate kindlustada, et vältida nende tahtmatut muutmist. OSD seaded saate lahti lukustada igal ajal vajutades <b>MENU</b> nuppu paar sekundit: ekraanile kuvatakse sõnum "<b>OSD UNLOCKED</b>".</li> </ul>

## Kuvari kujutis ei ole õige

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Kujutise asend on väär.</li> <br/> <li>● Ekraanitaustal on nähtavad püstised ribad või jooned.</li> <br/> <li>● Kujutises või tähtmärkides esinev horisontaalne müra.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Kuvari kujutise parimasse seadesse seadistamiseks vajutage <b>AUTO/SET</b> nuppu. Kui tulemus on mitterahuldav, seadistage kujutise asend, kasutades ekraanimenüü <b>H position ja V position</b> ikoone.</li> <br/> <li>● Kuvari kujutise parimasse seadesse seadistamiseks vajutage <b>AUTO/SET</b> nuppu. Kui tulemus on mitterahuldav, vähendage püstisi ribadid või jooni kasutades ekraanikuva <b>CLOCK</b> ikooni.</li> <br/> <li>● Kuvari kujutise parimasse seadesse seadistamiseks vajutage <b>AUTO/SET</b> nuppu. Kui tulemus on mitterahuldav, vähendage püstisi ribadid kasutades ekraanikuva <b>PHASE</b> ikooni.</li> <li>● Kontrollige <b>Control Panel --&gt; Display --&gt; Settings</b> ning seadistage kuvar soovitatud eraldusvõimele või seadistage kuvari kujutis parimale seadistusele. Seadistage värv seadele, mis on suurem kui 24 biti (tõene värv).</li> </ul> |
|---|--|

## Tähtis

- Kontrollige **Control Panel --> Display --> Settings** ning kontrollige, kas ei muudetud sagedust või eraldusvõimet. Kui muudeti, taasseadistage videokaart soovitatud eraldusvõimele.
  
- Kui soovitatav eraldusvõime (optimaalne eraldusvõime) pole valitud, võivad tähed hägustuda ning ekraan olla tuhmunud, kärbitud või nihutatud. Veenduge, et valite soovitatava eraldusvõime.
  
- Sättemetod võib erineda arvutite ja O/S (operatsioonisüsteemide) osas ning ülalmainitud resolutsiooni ei pruugi videokaart toetada. Sel juhul pöörduge arvuti või videokaardi tootja poole.



## Kuvari kujutis ei ole õige

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ekraanikuva on ühevärviline või ebaloomulik.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollige, kas signaalikaabel on korralikult ühendatud ning vajadusel keerake kruvid kruvikeerajaga üle.</li> <li>• Kontrollige, kas videokaart on sisestatud pesasse õigesti.</li> <li>• Seadistage värviseade <b>Color Panel – Settings</b> suuremaks kui 24 bitti (tõene värv).</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ekraanikuva vilgub.</li> </ul>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollige, kas ekraan on seadistatud ülerealaotuse režiimile ning kui jah, muutke see soovitatud eraldusvõimele.</li> </ul>   |

## Kas ekraanile on kuvatud sõnum 'Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found'?

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Kas olete installeerinud kuvari draiveri?</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Installeerige kindlasti kuvari draiver komplekti kuuluvalt kuvari draiveri CD-lt (või disketilt). Draiveri saate alla laadida ka meie koduleheküljelt: <a href="http://www.lge.com">http://www.lge.com</a>.</li> <li>• Kontrollige, kas videokaart toetab Plug&amp;Play funktsiooni.</li> </ul> |
|---|--|

## Funktsioon Audio ei tööta

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Pilt korras, heli puudub.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollige, et helitugevus ei oleks tasemel „0“.</li> <li>• Kontrollige, et heli ei oleks summutatud.</li> <li>• Kontrollige, et HDMI kaabel oleks korralikult ühendatud.</li> <li>• Kontrollige, et kõrvaklappide kaabel oleks korralikult ühendatud.</li> <li>• Kontrollige helivormingut. Puudub tihendatud helivormingu tugi.</li> </ul> |
|---|--|

<b>Kuvar</b>	23,0 tolli (58,4 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Nähtav diagonaali suurus: 58,4 cm 0,265 x 0,265 mm (Pikselitihedus)	
<b>Sünkronisatsiooni sisestus</b>	Horizontaalsagedus	Analoog, Digitaal: 30 - 83kHz (Automaatne) HDMI: 30 - 83kHz (Automaatne)
	Vertikaalsagedus	Analoog, Digitaal: 56 - 75Hz (Automaatne) HDMI: 56 - 61Hz (Automaatne)
	Sisestuse vorm	Eraldi sünkroon, positiivne/negatiivne Digitaal (HDCP)
<b>Videosisestus</b>	Signaalisisestus	15-kontaktiline D-Sub pistmik DVI-D-pistmik (Digitaal) 19-kontaktiline HDMI pistmik
	Sisestuse vorm	Analoog (0,7 p-p/75 oomi), Digitaal, HDMI
<b>Eraldusvõime</b>	Maksimaalne Soovituslik	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz 1920 x 1080 @ 60 Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B (Analoog, Digitaal, HDMI)	
<b>Voolutarbivus</b>	Sisselülitusrežiimis	: 42 W (Tüüpiline)
	Ooterežiimis	≤ 1,4W (DSUB/DVI)
	Väljalülitusrežiimis	≤ 1W
<b>Mõõtmed ning kaal (painduva alusega)</b>	<b>Statiiviga</b>	<b>Statiivita</b>
Laius	55,55 cm / 21,87 tolli	55,55 cm / 21,87 tolli
Kõrgus	41,92 cm / 16,50 tolli	40,95 cm / 16,12 tolli
Sügavus	20,59 cm / 8,10 tolli	7,33 cm / 2,88 tolli
Kaal	5,1 kg (11,25 lbs)	
<b>Kaldenurk</b>	Kalle	-5°~ 15°
<b>Pöördeulatus</b>	Vahelduvvool 100–240 V ~ 50/60 Hz 1,0 A	
<b>Keskonnatingimused</b>	<b>Töötamistingimused</b>	
	Temperatuur	10°C – 35 °C
	Niiskus	10 – 80%, mittekondenseeruv
	<b>Säilitustingimused</b>	
	Temperatuur	-20 °C – 60 °C
	Niiskus	5 – 90%, mittekondenseeruv
<b>Statiivialus</b>	Kinnitatud ( ), Kinnitamata ( O )	
<b>Toitejuhe</b>	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

## MÄRKUS

- Toodud andmed võivad muutuda eelneva hoiatusega.

## Eelseadistatud režiimid (Küllastus)

DSUB/DVI ajastus

	Kuvari režiimid (eraldusvõime)	Horizontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)
1	640 x 350	31,469	70
2	720 X 400	31,468	70
3	640 x 480	31,469	60
4	640 x 480	37,500	75
5	800 x 600	37,879	60
6	800 x 600	46,875	75
7	1024 x 768	48,363	60
8	1024 x 768	60,123	75
9	1152 x 864	67,500	75
10	1280 x 1024	63,981	60
11	1280 x 1024	79,976	75
12	1680 x 1050	64,674	60
13	1680 x 1050	65,290	60
*14	1920 x 1080	67,500	60

\* Soovituslik režiim

HDMI ajastus

	Kuvari režiimid (eraldusvõime)	Horizontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)
1	480P	31,50	60
2	576P	31,25	50
3	720P	37,50	50
4	720P	45,00	60
5	1080i	28,12	50
6	1080i	33,75	60
7	1080P	56,25	50
8	1080P	67,50	60

## Eelseadistatud režiimid (Küllastus)

Komponent-videosignaali ajastus

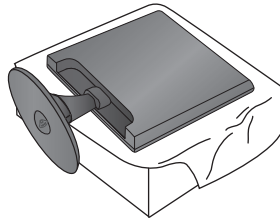
	Kuvari režiimid (eraldusvõime)	Horizontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)
1	480i	15,75	60
2	576i	15,62	50
3	480P	31,50	60
4	576P	31,25	50
5	720P	37,50	50
6	720P	45,00	60
7	1080i	28,12	50
8	1080i	33,75	60

## Märgutuli

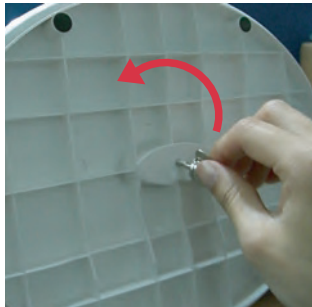
Režiim	LED märgutule värvus
Sisse lülitatud	Sinine
Ootel	Vilkuv sinine
Väljalülitus	Väljas

See toode vastab seinale kinnitatava plaadi või ümberpaigutusseadme tehnilistele tingimustele.

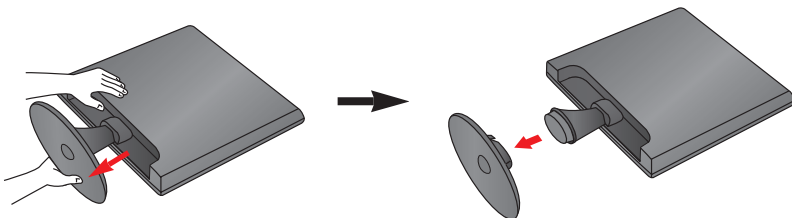
1. Asetage monitor esiküljega pehmele riidele.



2. Statiivi aluse lahtiühendamiseks statiivi korpusest võtke kruvi käepide lahti ning pöörake seda vasakule.

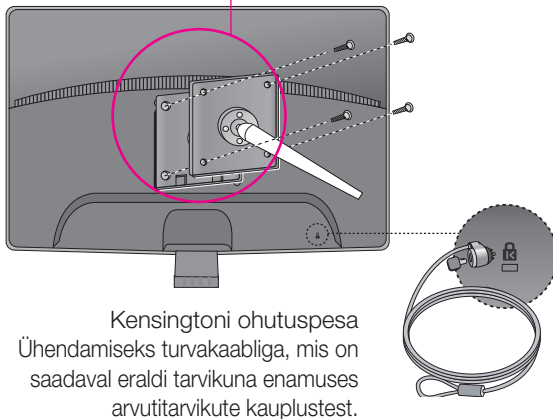


3. Tõmmake statiiv eemaldamiseks välja.



## 4. Seinale kinnitatava plaadi paigaldamine.

Seinale kinnitatav plaat (Ostetav eraldi)  
See on aluse tüüpi või seinale kinnitatavat tüüpi ja  
on ühendatav seinale kinnitatava plaadiga.  
Palun vt lisateabeks montaažijuhendit, mis on  
kaasas seinale kinnitatava plaadiga.



Kensingtoni ohutuspesa  
Ühendamiseks turvakaabliga, mis on  
saadaval eraldi tarvikuna enamuses  
arvutitarvikute kauplustest.

