

Kasutusjuhend

W1971SC
W2271SC
W2271TC

Enne seadme kasutamist lugege Ohutusjuhised hoolikalt läbi.

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

Seadme 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 järgnevaid paigaldamise, kasutamise ja hoolduse põhijuhiseid.

Ohutus

Kasutage vaid seadme komplekti kuuluvat toitejuhet. Kui kasutate seadme komplekti mittekuuluvat või seadme tootja poolt mittetamitud 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 pisitikupesad ning pikendusjuhtmed on ohtlikud. Ohtlikud on ka kulunud kaitsekatted toitejuhtmed ning vigastatud pistikud – elektrilöögi ning tulekahjuoht. Vigastatud toitejuhtme parandamiseks võtke ühendust seadme tootja volitatud remonditöökojaga.

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 riuli 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 korpus on tuulutusavad töötava seadme jahutamiseks. Kaetud tuulutusavad võivad põhjustada töötava kuvari ülekuumenemise ning häireid seadme töös ning tulekahjuhtu. 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 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 garantii.

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

Puhastamine

- Enne kuvariekraani pinna puhastamist lülitage ekraan välja.
- Kasutage puhastamiseks niisket (mitte märga) lappi. Ärge pihustage aerosooli otse ekraanile – liigne vedelikupihu võib põhjustada elektrilöögi.

Pakkimine

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

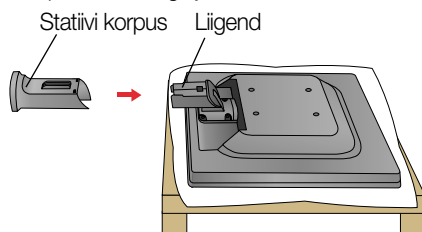
Kasutusest kõrvaldamine

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

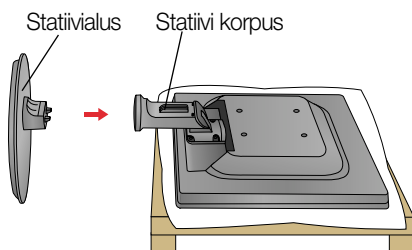
- Enne monitori seadmist veenduge, et monitori toide on välja lülitatud, samuti arvutisüsteemi ja muude ühendatud seadmete toide oleks välja lülitatud.

Jala aluse ühendamine

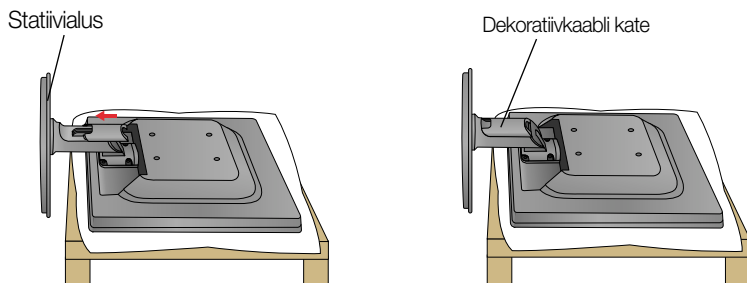
1. Pange kuvar ekraaniga üles padjale või pehmele riidele.
2. Paigaldage stativi korpus toote külge joonisel näidatud suunas.



3. Kontrollige Stand Base'i (stativi alus) suunda ja ühendage see Stand Bodyga (stativi korpus).



4. Sisestage dekoratiivkaabli kate stativi korpusesse õiges suunas.



5. Tõstke kokkupandud monitor ettevaatlikult üles esiküljega enda poole.

TÄHTIS

- Joonisel on kujutatud üldiselt monitori ühendamist. Teie monitor võib erineda joonisel kujutatust.
- Toodet kandes, ärge hoidke seda põhi ülespidi ja hoides kinni vaid jala alusest. Toode võib kukkuda ja puruneda või vigastada teie jalga.

Statiivi lahtivõtmine

1. Asetage monitor ekraaniga allpool pehmendusele või riidele.



2. Libistage dekoratiivkaabli kate statiivi korpusest välja.



3. Vajutage tõstehaaki, eemaldage statiivi alus statiivi korpuse küljest.



4. Tõmmake statiivi kergelt, et lahutada seda šarniiri korpusest.

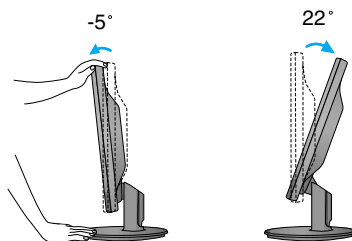


- Enne monitori seadmist veenduge, et monitori toide on välja lülitatud, samuti arvutisüsteemi ja muude ühendatud seadmete toide oleks välja lülitatud.

Jala aluse kokkupanemine

1. Reguleerige monitori paneeli asend erinevatel viisidel, maksimaalse mugavuse saamiseks.

- Kalde nurk : -5° ~ 22°



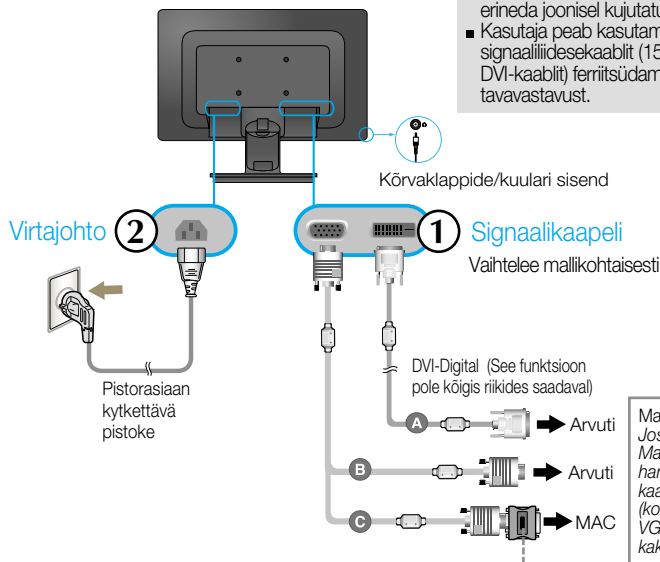
ERGONOMIKA

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

Arvuti kasutamine

1. Lülitage kindlasti arvuti ja toode välja. Ühendage signaali sisendkaabel ① ja toitejuhe ② õiges järjekorras, seejärel keerake kinni signaalkaabli kruvi.

- A ühendage DVI- (digitaalsignaali) kaabel
- B ühendage D-sub (analoogsignaali) kaabel (Arvuti)
- C ühendage D-sub (analoogsignaali) kaabel (MAC)



MÄRKUS

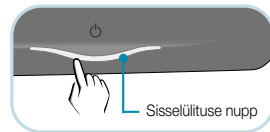
- Joonisel kujutatud kuvari tagaseina on lihtsustatud.
- Joonis kujutab üldjoonist; Teie kuvar võib erineda joonisel kujutatust.
- Kasutaja peab kasutama varjestatud signaaliideseakaablit (15-viigulist D-sub kaablit, DVI-kaablit) ferriitsüdamikuga, et järgida toote tavavastavust.

2. Sisestage kaabli dekoratiivkate statiivi aluse külge õiges suunas.



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

PROCESSING SELF
IMAGE SETTING



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.

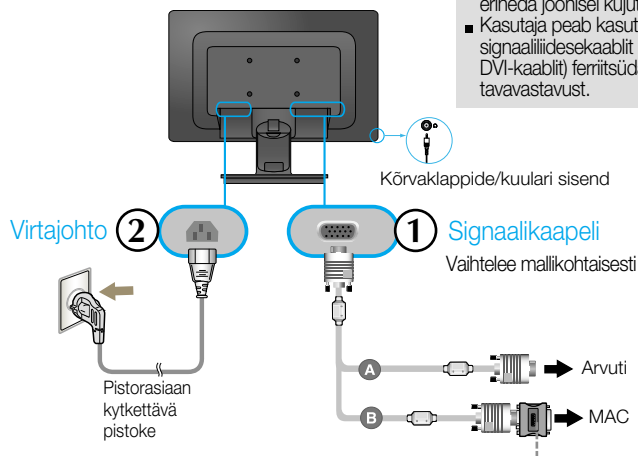
Arvuti kasutamine

1. Lülitage kindlasti arvuti ja toode välja. Ühendage kaabel alltoodud joonisel tähistega ① ja ② näidatud viisil.

- A** ühendage D-sub (analoogsignaali) kaabel (Arvuti)
B ühendage D-sub (analoogsignaali) kaabel (MAC)

MÄRKUS

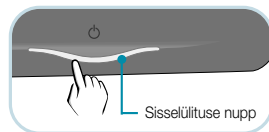
- Joonisel kujutatud kuvari tagaseina on lihtsustatud.
- Joonis kujutab üldjoonist; Teie kuvar võib erineda joonisel kujutatust.
- Kasutaja peab kasutama varjestatud signaaliideseakaablit (15-viigulist D-sub kaablit, DVI-kaablit) ferriitsüdamikuga, et järgida toote tavavastavust.



2. Sisestage kaabli dekoratiivkate statiivi aluse külge õiges suunas.



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



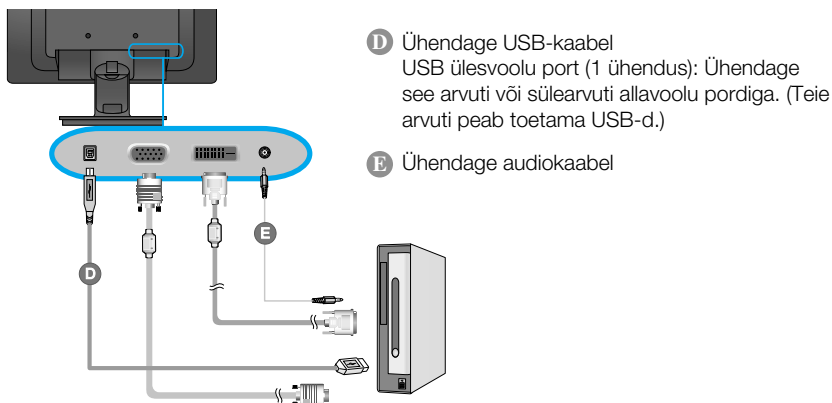
MÄRKUS

„Self Image Setting Function“? Funktsioon tagab kuvari kasutajale parimad võimalikud seaded. Kui lülitate kuvari esmakordselt sisse, häälestab funktsioon kuvari automaatselt lähtudes olevatest sisendisignaalist 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.

USB (universaalne järjestiksiin)-kaabli ühendamine

1. Monitori veebikaamerafunktsiooni saate kasutada, ühendades monitori ja arvuti USB-kaabli abil.



MÄRKUS

- Lisateabe saamiseks USB kohta külastage järgmist veebilehekülge: (<http://www.usb.org>)
- Kui USB-kaabel on ühendatud, pole teil arvuti kasutamisel mingeid probleeme.

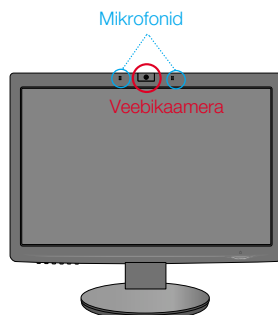
Veebikaamerafunktsiooni kasutamine

Veebikaamerafunktsiooni kasutamiseks peab teie arvuti vastama järgmistele minimaalsetele süsteeminõuetele.

■ Minimaalsed süsteeminõuded

- Intel Pentium 4 1,6 GHz või AMD® võrdne protsessor (Intel® Pentium® D protsessor, mis töötab 3,0 GHz või parem on soovitatav)
- Microsoft® Windows® XP Service Pack 2 (32/64-bit), Vista(32/64-bit)
- 256 MB RAM või kõrgem (512 MB RAM soovitavalt)
- 500 MB kõvakettaajam
- CD-ROM
- USB-liides 2,0
- Window Vista Premium / XP SP2 UVC paigaga

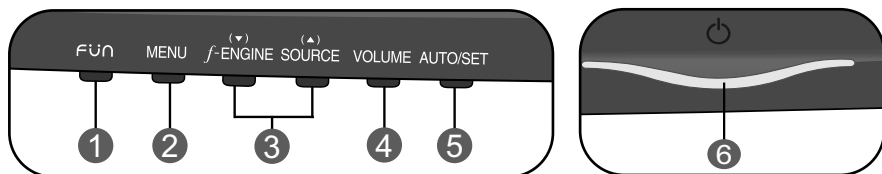
- Palun uuendage enne kasutamist UVC-paik aadressil <http://www.microsoft.com>



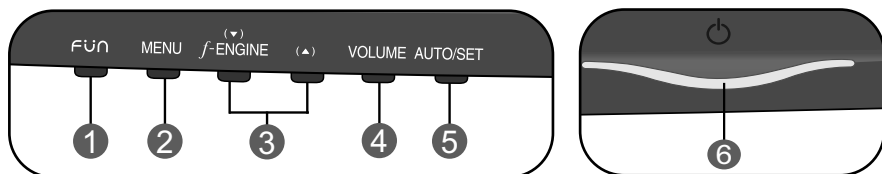
1. Veebikaamerafunktsiooni kasutamiseks ühendage USB-kaabel ja installige programmid veebikaamera tarkvara CD-lt.
2. Veebikaamera tarkvara CD-l on kaks programmi. Installige kõigepealt LG Webcam Viewer ja seejärel LG Webcam Driveri failid.
3. Lisateabe saamiseks programmide kohta vt kasutusjuhendit veebikaamera tarkvara CD-l.

Esipaneeli nupud

W2271TC



W2271SC



1 FÜN nupp

Kasutage seda nuppu funktsioonidesse EZ ZOOMING (suumimine), 4:3 IN WIDE(laiuses) ja PHOTO EFFECT(fotoefekt) sisenemiseks. Lisateavet leiate leheküljelt 17.

2 MENU (menüü) nupp

Kasutage nuppu ekraaniinfo (OSD) sisenemiseks või sellelt väljumiseks.



OSD LUKUSTATUD/LUKUSTAMATA

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

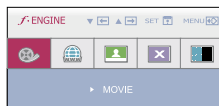
OSD nupud saate avada ükskõik millal vajutades nuppu MENU paar sekundit. Ekraanile kuvatakse sõnum „OSD UNLOCKED“.

3 ▲ ja ▼ nupud

Kasutage nuppe ekraaniinfo funktsioonide valimiseks või reguleerimiseks.

f-ENGINE ▼

Lisateavet leiate leheküljelt 21.

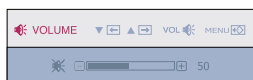


SOURCE ▲
(Source (Allikas)
kiirnupp)

Kasutage seda nuppu D-Sub- või DVI-pistmiku aktiveerimiseks. Seda funktsiooni kasutatakse juhul, kui kuvariga on ühendatud kaks arvutit. Vaikesäte on D-Sub. (Ainult W2271TC)

4 VOLUME (HELITUGEVUS E) nupp

Kasutage seda nuppu heli vaigistamiseks või reguleerimiseks.



<Helitugevuse vaigistus sees>0



<Helitugevuse vaigistus väljas>

Kasutage nuppe ▲ ▼ kõlari reguleerimiseks.

5 AUTO/SET (automaatne/s eadista) nupp

Kasutage nuppu ekraaniinfo valikusse sisenemiseks.



AUTO IMAGE ADJUSTMENT (automaatne kujutise reguleerimine)

Ekraaniseadete reguleerimisel vajutage alati enne ekraaniinfosse (OSD) sisenemist nuppu AUTO/SET. Ekraanikujutis reguleeritakse automaatselt parimatele seadetele lähtudes ekraani hetke eraldusvõime suuruselt (ekraanirežiim).

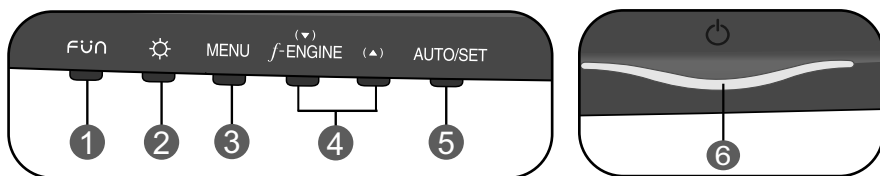
Parim ekraanirežiim on
1680 x 1050

6 Sisselülituse nupp/Sisselülitu se märgutuli

Kasutage nuppu kuvari sisse- ja väljalülitamiseks. Märgutuli põleb sinine kui ekraan toimib tavarežiimis (siselülitatud). Kui ekraan on uinakurežiimis (energia säästmine), muutub märgutule värvus tuhm kollaseks.

Esipaneeli nupud

W1971SC



1 FUN nupp

Kasutage seda nuppu funktsioonidesse EZ ZOOMING (suumimine), 4:3 IN WIDE(laiuses) ja PHOTO EFFECT(fotoefekt) sisenemiseks. Lisateavet leiate leheküljelt 17.

2 nupp

Kasutage seda nuppu On Screen Display Sub-menu's se (kuvaregulaatori allmenüü sisenemiseks, et reguleerida BRIGHTNESS (eredust) otse.

3 MENU (menüü) nupp

Kasutage nuppu ekraaniinfo (OSD) sisenemiseks või sellelt väljumiseks.



OSD LUKUSTATUD/LUKUSTAMATA

Funktsioon võimaldab lukustada hetke juhtnuppude 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“.

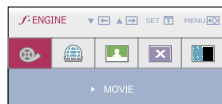
4

▲ ja ▼ nupud

Kasutage nuppe ekraaniinfo funktsioonide valimiseks või reguleerimiseks.

f•ENGINE, ▼

Lisateavet leiate leheküljelt 21.



5

AUTO/SET
(automaatne/sea
dista) nupp

Kasutage nuppu ekraaniinfo valikusse sisenemiseks.



AUTO IMAGE ADJUSTMENT (automaatne kujutise reguleerimine)

Ekraaniseadete reguleerimisel vajutage alati enne ekraaniinfo (OSD) sisenemist nuppu AUTO/SET. Ekraanikujutis reguleeritakse automaatselt parimatele seadetele lähtudes ekraani hetke eraldusvõime suurusest (ekraanirežiim).

Parim ekraanirežiim on
1440 x 900

6

Sisselülituse
nupp/Sisselülit
use märgutuli

Kasutage nuppu kuvari sisse- ja väljalülitamiseks.

Märgutuli põleb sinine kui ekraan toimib tavarežiimis (sisselülitatud). Kui ekraan on uinakurežiimis (energia säästmise), muutub märgutule värvus tuhm kollaseks.

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.

MÄRKUS

- Enn kujutise reguleerimist laske ekraanil vähemalt 30 minutit stabiliseeruda.

Ekraaniinfo seadete teostamiseks toimige järgnevalt:

MENU → ▼ ▲ → AUTO/SET → ▼ ▲ → MENU

- 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	Märkused
EZ ZOOMING			●	●	Eraldusvõime reguleerimiseks
4:3 IN WIDE			●	●	Pildi suuruse reguleerimiseks
PHOTO EFFECT	NORMAL		●	●	Ekraani värvirežiimi reguleerimiseks.
	GAUSSIAN BLUR		●	●	
	SEPIA		●	●	
	MONOCHROME		●	●	
PICTURE	BRIGHTNESS		●	●	Ekraani heleduse, teravuse ning kontrastsustugevuse reguleerimiseks.
	CONTRAST		●	●	
	GAMMA		●	●	
COLOR	PRESET	sRGB	●	●	Ekraanivärvi kohandamiseks.
		6500K	●	●	
		9300K	●	●	
	RED		●	●	
	GREEN		●	●	
	BLUE		●	●	
TRACKING	HORIZONTAL		●		Ekraanikuva asendi seadmiseks.
	VERTICAL		●		
	CLOCK		●		Ekraani teravus pildi selguse ja stabiilsuse parandamiseks.
	PHASE		●		
	SHARPNESS		●	●	
SETUP	LANGUAGE		●	●	Ekraanioleku kohandamine vastavaks kasutaja töökeskkonnale.
	OSD POSITION	HORIZONTAL	●	●	
		VERTICAL	●	●	
	WHITE BALANCE		●		
	POWER INDICATOR		●	●	
FACTORY RESET		●	●		
FLATRON F-ENGINE	MOVIE		●	●	Soovitud pildisätete valimiseks või kohandamiseks
	INTERNET		●	●	
	USER		●	●	
	NORMAL		●	●	
	DEMO		●	●	
VOLUME			●	●	Heli reguleerimiseks ja välja lülitamiseks.
● : Reguleeritav A : analoogsisend D : digitaalsisend					

MÄRKUS

- Sõltuvalt mudelist võib ikoonide järjekord olla erinev (14-21)

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

Peamenüü	Alamenüü	A	Märkused
EZ ZOOMING		●	Eraldusvõime reguleerimiseks
4:3 IN WIDE		●	Pildi suuruse reguleerimiseks
PHOTO EFFECT	NORMAL	●	Ekraani värvirežiimi reguleerimiseks.
	GAUSSIAN BLUR	●	
	SEPIA	●	
	MONOCHROME	●	
PICTURE	BRIGHTNESS	●	Ekraani heleduse, teravuse ning kontrastsustugevuse reguleerimiseks.
	CONTRAST	●	
	GAMMA	●	
COLOR	PRESET	sRGB	Ekraanivärv kohandamiseks.
		6500K	
		9300K	
	RED	●	
	GREEN	●	
	BLUE	●	
TRACKING	HORIZONTAL	●	Ekraanikuva asendi seadmiseks.
	VERTICAL	●	
	CLOCK	●	Ekraani teravus pildi selguse ja stabiilsuse parandamiseks.
	PHASE	●	
	SHARPNESS	●	
SETUP	LANGUAGE	●	Ekraanioleku kohandamine vastavaks kasutaja töökeskkonnale.
	OSD POSITION	HORIZONTAL	
		VERTICAL	
	WHITE BALANCE	●	
	POWER INDICATOR	●	
	FACTORY RESET	●	
FLATRON F-ENGINE	MOVIE	●	Soovitud pildisätete valimiseks või kohandamiseks.
	INTERNET	●	
	USER	●	
	NORMAL	●	
	DEMO	●	
VOLUME		●	Heli reguleerimiseks ja välja lülitamiseks. (Ainult W2271SC korral)
● : Reguleeritav A : analoogsisend			

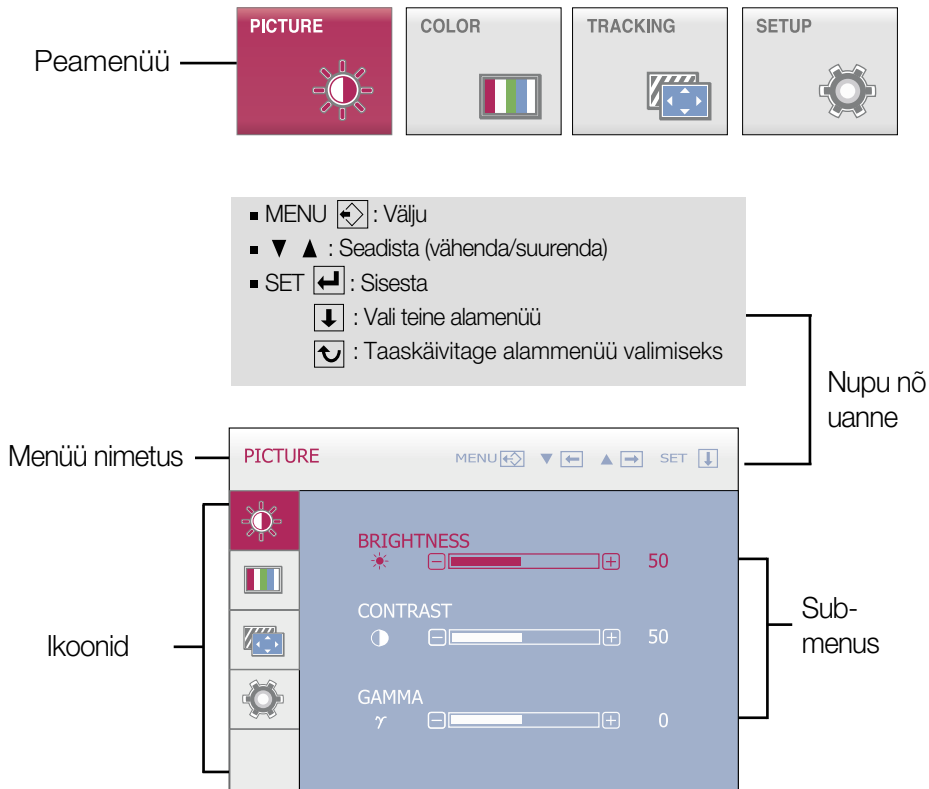
MÄRKUS

■ Sõltuvalt mudelist võib ikoonide järjekord olla erinev (15-21)

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.

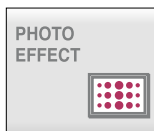
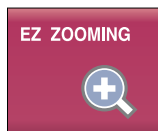


MÄRKUS

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

Ekraaniinfo (OSD) valimine ning seadistamine

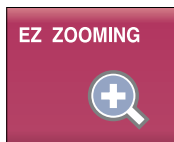
- ■ ■ Kui vajutate nuppu **FÜN** monitori esiküljel, avaneb kuvaregulaatori (OSD) ekraan.



- MENU : Väljuda
- ▼ ▲ : Liiguta
- SET : Vali

Peamenüü

Kirjeldus

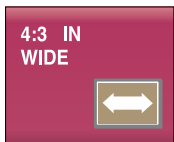


EZ ZOOMING
(EZ SUUMIMINE)

Kuva lahutusvõime valimiseks.

Kui valite OSD-s funktsiooni EZ ZOOMING, läheb kuva lahutusvõime astme võrra madalamaks, nii et märgid ja pildid paistavad suurematena. Kui te valite uuesti funktsiooni EZ ZOOMING, taastub esialgne lahutusvõime.

* See funktsioon töötab ainult siis, kui arvutisse on installitud „forteManager“.



4:3 IN WIDE
(LAIUSES)

Ekraani pildi suuruse valimiseks.



WIDE



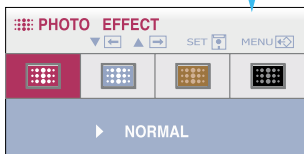
4:3

- **WIDE (lai)**: Näitab laivaates, sõltumata videosaigali sisendist.
- **4 : 3** : muutke pildi signaali ulatuseks 4:3.



PHOTO EFFECT
(FOTOEFEKT)

Teiste alammenüü kirjele juurde pääsemiseks kasutage nuppu AUTO/SET (Automaatne/seadistamine).



Pildi värvi valimiseks.

- **NORMAL** (normaalne)
Funktsioon PHOTO EFFECT (fotoefekt) on välja lülitatud.
- **GAUSSIAN BLUR** (normaaljaotuslik mahendus)
Selle valiku abil saate lisada ekraanile efekti, nii et tume ja terav pilt muutub heledamaks ja hajusamaks.
- **SEPIA** (seepia)
See valik muudab ekraani seepiatooni. Seepiatoon on pruuni värvi toon.
- **MONOCHROME** (must-valge)
See valik muudab ekraani tooni hallitooni. Ekraani pilt kuvatakse ainult valge, musta ja halliga.



NORMAL
(NORMAALNE)



GAUSSIAN BLUR
(NORMAALJAOTUSLIK MAHENDUS)



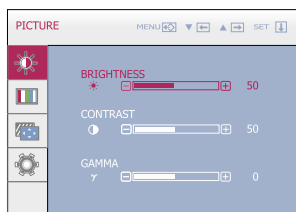
SEPIA
(SEEPIA)



MONOCHROME
(ÜHEVÄRVILINE)



PICTURE (PILT)



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

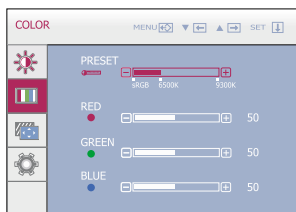
BRIGHTNESS Ekraani heleduse reguleerimiseks.
(Heledus)

CONTRAST Ekraani kontrasti reguleerimiseks.
(Kontrast)

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



COLOR (VÄRVUS)



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

PRESET
(Eelseatud)

Valige ekraani värv.

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

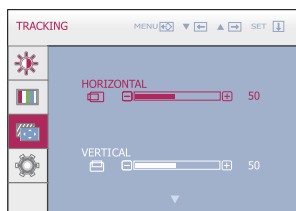
■ RED (Punane) Seadistage punase tasemed.

■ GREEN (Roheline) Seadistage rohelse tasemed.

■ BLUE (Sinine) Seadistage sinise tasemed.



TRACKING (JÄRGIMINE)



HORIZONTAL
(Horisontaalne)

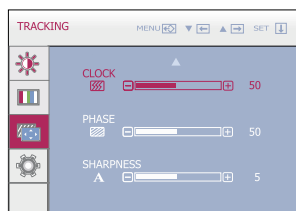
Kujutise liigutamiseks vasakule ja paremale.

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.

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

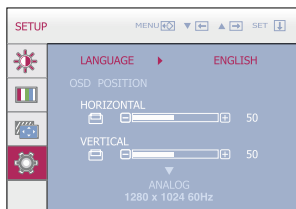
SHARPNESS
(Teravus)

Ekraani selguse reguleerimiseks.



SETUP (SEADISTUS)

W2271TC

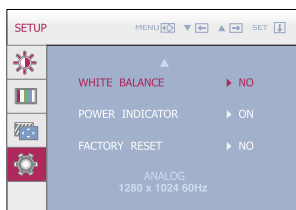


LANGUAGE
(Keel)

Menüüde ja alamenüüde ekraanikeele valimiseks.

OSD
POSITION
(OSD asend)

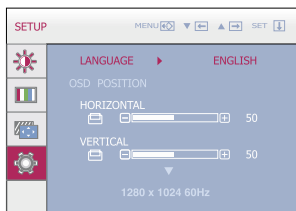
OSD akna ekraaniasukoha seadistamiseks.



WHITE
BALANCE
(Valge
Tasakaal)

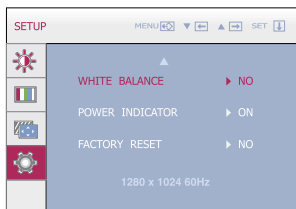
Kui videokaardi väljastus on vajalikest andmetest erinev, võib värvitase seoses moonutusega videosignaalis halveneda. Funktsiooni kasutamisel seadistatakse signaali tase sobivaks videokaardi väljastuse standardtasemega, et tagada optimaalne kujutis. Aktiveerige funktsioon kui ekraanikujutises on nii valge kui ka must värv.

W1971SC/W2271SC



POWER
INDICATOR
(Sisselülituse
märgutuli)

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



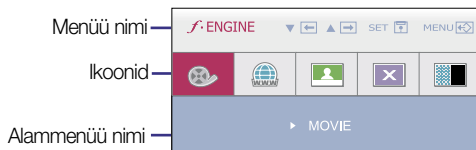
FACTORY
RESET
(Tehaseadet
e taastamine)

Kõikide vaikimisi tehaseadete taastamine (v.a 'LANGUAGE' (keel)). Taastamiseks vajutage vahetult nuppu ▲ ▼.

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

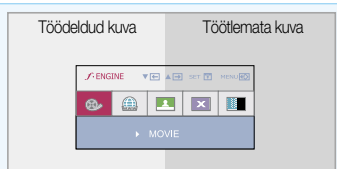
Kui ekraanikujutis ei parane, taastage tehase vaikimisi seaded. Vajadusel korrake valge tasakaalu funktsiooni uuesti. Funktsioon on võimalik vaid siis, kui sisendsignaal on analoogsignaal.

- ■ ■ Monitoril olevat **f-ENGINE** nuppu puudutades ilmub OSD ekraan.

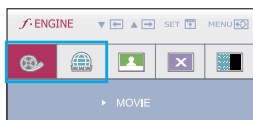


FLATRON F-ENGINE

unktsiooni F-ENGINE täitmisel ilmuvad ekraanile kaks tooni, nagu joonisel näha. Töödeldud kuva on vasakul pool, töötlemata kuva aga paremal pool. Häälestatud kuva kasutamiseks vajutage nuppu AUTO/SET (AUTOMAATNE/SEA).



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

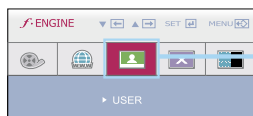


MOVIE TEXT (FILMI TEKST)

See funktsioon võimaldab hõlpsasti valida keskkonna suhtes (ümbusvalgustus, pildi tüüp jne) optimeeritud parimaid pilditingimusi.

MOVIE(FILM): Video või filmi animatsiooni pildid.
TEXT (TEKST): Tekstikujutis (Wordi tekstitöötlus jne).

- MENU : Väljuda
- ▼, ▲ : Liiguta
- SET : Vali



USER

User(Kasutaja)

Saate kätsi reguleerida heledust, ACE-d või RCM-i.

Saate salvestada või taastada häälestatud väärtuse isegi juhul, kui kasutate erinevat keskkonnasätet.

Alammenüü USER (KASUTAJA) funktsiooni häälestatamiseks vajutage nuppu AUTO/SET (AUTOMAATNE/SEA).



...BRIGHTNESS(Heledus) : reguleerib ekraani heledust.

...ACE(adaptiivne selguse tugevdaja) : valib selguse režiimi.

0 Mitte rakendatud

1 Nõrk selguse ja helenduse kontrast.

2 Tugev selguse ja helenduse kontrast.

...RCM(tegelik värvihaldus): valib värvirežiimi.

0 Mitte rakendatud

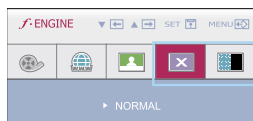
1 Rohelise tugevdamine

2 Värske toon

3 Värv tugevdamine

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

Muudatuste salvestamiseks valige „YES“ (JAH) alamenüüs **SAVE**.



NORMAL (NORMA ALNE)

See kehtib normaalses töötitingimustes.

* Tavarežiimil on f-ENGINE välja lülitatud.

DEMO

Seda kasutatakse poes reklaamimiseks. Ekraan jagatakse nii, et see näitaks standardrežiimi vasakul ja videorežiimi paremal, nii et kliendid saavad näha erinevust pärast videorežiimi käivitamist.

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

Puudub kujutis	
● Kas kuvari toitejuhe on ühendatud? ● Kas sisselülituse märgutuli põleb? ● Kas kuvar on sisse lülitatud ning kas märgutule värvus on sinine või roheline? ● Kas märgutule värvus on kollane? ● Kas ekraanile on kuvatud sõnum 'OUT OF RANGE'? ● Kas ekraanile on kuvatud sõnum „CHECK SIGNAL CABLE“?	• Kontrollige, kas toitejuhe on korralikult ühendatud vooluvõrgu pistikupesasa. • Vajutage sisselülituse nuppu. • Reguleerige heledus ning teravus. • Kui kuvar on energiasäästurežiimis, proovige ekraani sisselülitamiseks liigutada hiirt või vajutada klaviatuuri ükskõik missugust klahvi. • Proovige arvuti sisse lülitada. • Sõnum kuvatakse, kui arvutisignaali (videokaarti) on väljas kuvari horisontaal- või vertikaalsagedusalast. Vt kasutusjuhendi lõiku „Tehnilised andmed“ ning configureerige kuvar uuesti. • Sõnum kuvatakse, kui ei ole ühendatud arvuti ning kuvari vaheline signaalkaabel. Kontrollige signaalkaablit ning proovige uuesti.

Kas ekraanile on kuvatud sõnum 'OSD LOCKED'?	
● Kas MENU nupu vajutamisel kuvatakse ekraanile sõnum „OSD LOCKED“?	• Hetke seadistused saate kindlustada, et vältida nende tahtmatut muutmist. OSD seaded saate lahti lukustada igal ajal vajutades MENU nuppu paar sekundit: ekraanile kuvatakse sõnum "OSD UNLOCKED".

Kuvari kujutis ei ole õige

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

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

Kas olete installeerinud kuvari draiveri?

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Kas olete installeerinud kuvari draiveri?● Kas ekraanile on kuvatud sõnum 'Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found'? | <ul style="list-style-type: none">• Installeerige kindlasti kuvari draiver komplekti kuuluvalt kuvari draiveri CD-lt (või disketilt). Draiveri saate alla laadida ka meie koduleheküljelt: http://www.lge.com.• Kontrollige, kas videokaart toetab Plug&Play funktsiooni. |
|--|---|

Kuvar	19 tolli (48,14 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Nähtav diagonaali suurus : 48,14 cm Pikselitihedus 0,285 mm		
Sünkronisatsiooni sisestus	Horizontaalsagedus	28 - 83kHz(Automaatne)	
	Vertikaalsagedus	56 - 75Hz (Automaatne)	
	Sisestuse vorm	Eraldi sünkroon SOG (sünkronisatsioon rohelisel)	
Videosisestus	Signaalisisestus	15-kontaktiline D-Sub pistmik	
	Sisestuse vorm	RGB analoog (0,7 p-p/75 oomi)	
Eraldusvõime	Maksimaalne	VESA 1440 x 900 @ 75 Hz	
	Soovituslik	VESA 1440 x 900 @ 60 Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Voolutarbivus	Sisselülitusrežiimis	:	34W(Tüüpiline)
	Ooterežiimis	≤	1W
	Väljalülitusrežiimis	≤	1W
Mõõtmed ning kaal (painduva alusega)	Statiiviga		Statiivita
	Laius	44,85 cm / 17,66 tolli	44,85 cm / 17,66 tolli
	Kõrgus	38,64 cm / 15,21 tolli	32,15 cm / 12,66 tolli
	Sügavus	22,09 cm / 8,7 tolli	5,58 cm / 2,2 tolli
	Kaal (v.a pakend)		
	3,99 kg (8,79 lbs)		
Kaldenurk	Kalle	-5°~22°	
Pöördeulatus	Vahelduvvool 100–240 V ~ 50/60 Hz 0,8A		
Keskkonnatingimused	Töötamistingimused		
	Temperatuur	10°C – 35 °C	
	Niiskus	10 – 80%, mittecondenseeruv	
	Säilitustingimused		
	Temperatuur	-20 °C – 60 °C	
	Niiskus	5 – 90%, mittecondenseeruv	

Statiivialus	Kinnitatud(), Kinnitamata(O)	
Toitejuhe	Pistorasiaan kytkestav pistoke	
USB	Standard Andmekiirus	USB 2,0, siinist voolu saav maksimaalselt 480 Mb/s
Audio	Sisendi tundlikkus	0,7 Vrms
Veebikaamera	Videoeraldusvõime Vaatenurk (Diagonaal)	maksimaalselt 640 x 480 (VGA) 60°
MIC	ühe kanaliga analoog	

MÄRKUS

- Toodud andmed võivad muutuda eelneva hoiatusega.

Kuvar	22 tolli (55,867 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Nähtav diagonaali suurus : 55,867 cm Pikselitihedus 0,282 mm		
Sünkronisatsiooni sisestus	Horisontaalsagedus	28 - 83kHz(Automaatne)	
	Vertikaalsagedus	56 - 75Hz (Automaatne)	
	Sisestuse vorm	Eraldi sünkroon SOG (sünkronisatsioon rohelisel)	
Videosisestus	Signaalisisestus	15-kontaktiline D-Sub pistmik	
	Sisestuse vorm	RGB analoog (0,7 p-p/75 oomi)	
Eraldusvõime	Maksimaalne	VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz	
	Soovituslik	VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Voolutarbivus	Sisselülitusrežiimis	:	42W(Tüüpiline)
	Ooterežiimis	≤	1W
	Väljalülitusrežiimis	≤	1W
Mõõtmed ning kaal (painduva alusega)	Statiiviga		Statiivita
	Laius	51,96 cm / 20,46 tolli	51,96 cm / 20,46 tolli
	Kõrgus	42,81 cm / 16,86 tolli	36,41 cm / 14,34 tolli
	Sügavus	22,07 cm / 8,69 tolli	5,59 cm / 2,20 tolli
	Kaal (v.a pakend)		4,5 kg (9,92 lbs)
Kaldenurk	Kalle	-5°~22°	
Pöördeulatus	Vahelduvvool 100–240 V ~ 50/60 Hz 1,0A		
Keskkonnatingimused	Töötamistingimused		
	Temperatuur	10°C – 35 °C	
	Niiskus	10 – 80%, mittekondenseeruv	
	Säilitustingimused		
	Temperatuur	-20 °C – 60 °C	
	Niiskus	5 – 90%, mittekondenseeruv	

Statiivialus	Kinnitatud(), Kinnitamata(O)	
Toitejuhe	Pistorasiaan kytkestava pistoke	
USB	Standard Andmekiirus	USB 2,0, siinist voolu saav maksimaalselt 480 Mb/s
Audio	RMS audio väljund Sisendi tundlikkus	1W+1W(R+L) 0,7 Vrms
Veebikaamera	Videoeraldusvõime Vaatenurk (Diagonaal)	maksimaalselt 1600 x 1200 (2M) 65°
MIC		Kahe kanaliga digitaalne

MÄRKUS

- Toodud andmed võivad muutuda eelneva hoiatusega.

Kuvar	22 tolli (55,867 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Nähtav diagonaali suurus : 55,867 cm Pikselitihedus 0,282 mm		
Sünkronisatsiooni sisestus	Horizontaalsagedus	28 - 83kHz(Automaatne)	
	Vertikaalsagedus	56 - 75Hz (Automaatne)	
	Sisestuse vorm	Eraldi sünkroon, Digitaal SOG (sünkronisatsioon rohelisel)	
Videosisestus	Signaalisestus	15-kontaktiline D-Sub pistmik DVI-D-pistmik (Digitaal)	
	Sisestuse vorm	RGB analoog (0,7 p-p/75 oomi), Digitaal	
Eraldusvõime	Maksimaalne	VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz	
	Soovituslik	VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Voolutarbivus	Sisselülitusrežiimis	:	42W(Tüüpiline)
	Ooterežiimis	≤	1W
	Väljalülitusrežiimis	≤	1W
Mõõtmed ning kaal (painduva alusega)	Statiiviga		Statiivita
	Laius	51,96 cm / 20,46 tolli	51,96 cm / 20,46 tolli
	Kõrgus	42,81 cm / 16,86 tolli	36,41 cm / 14,34 tolli
	Sügavus	22,07 cm / 8,69 tolli	5,59 cm / 2,20 tolli
	Kaal (v.a pakend)		4,5 kg (9,92 lbs)
Kaldenurk	Kalle	-5°~22°	
Pöördeulatus	Vahelduvvool 100–240 V ~ 50/60 Hz 1,0A		
Keskonnatingimused	Töötamistingimused		
	Temperatuur	10°C – 35 °C	
	Niiskus	10 – 80%, mittecondenseeruv	
	Säilitustingimused		
	Temperatuur	-20 °C – 60 °C	
	Niiskus	5 – 90%, mittecondenseeruv	

Statiivialus	Kinnitatud(), Kinnitamata(O)	
Toitejuhe	Pistorasiaan kytkestava pistoke	
USB	Standard Andmekiirus	USB 2,0, siinist voolu saav maksimaalselt 480 Mb/s
Audio	RMS audio väljund Sisendi tundlikkus	1W+1W(R+L) 0,7 Vrms
Veebikaamera	Videoeraldusvõime Vaatenurk (Diagonaal)	maksimaalselt 1600 x 1200 (2M) 65°
MIC	Kahe kanaliga digitaalne	

MÄRKUS

- Toodud andmed võivad muutuda eelneva hoiatusega.

Eelnevalt seadistatud režiimid (Resolutsioon)

W1971SC

	Kuvari režiimid (eraldusvõime)		Horisontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)
1	VGA	640 x 350	31,469	70
2	VGA	720 x 400	31,468	70
3	VGA	640 x 480	31,469	60
4	VESA	640 x 480	37,500	75
5	VESA	800 x 600	37,879	60
6	VESA	800 x 600	46,875	75
7	MAC	832 x 624	49,725	75
8	VESA	1024 x 768	48,363	60
9	VESA	1024 x 768	60,123	75
10	MAC	1152 x 870	68,681	75
11	VESA	1152 x 900	61,805	65
12	VESA	1280 x 1024	63,981	60
13	VESA	1280 x 1024	79,976	75
14	VESA	1440 x 900	55,500	60
*15	VESA	1440 x 900	55,935	60
16	VESA	1440 x 900	70,635	75

W2271SC/W2271TC

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

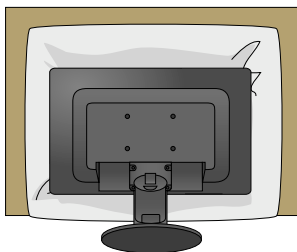
* Soovituslik režiim

Märgutuli

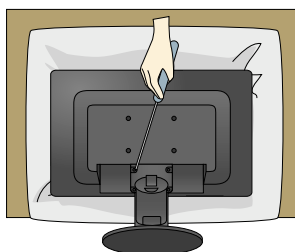
Režiim	LED märgutule värvus
Sisse lülitatud	Sinine
Ootel	Tuhmkollane
Väljalülitus	Välja lülitatud

See toode vastab seinale kinnitatava plaadi või ümberpaigutusseadme tehnilistele tingimustele.

- 1.** Pange kuvar ekraaniga üles padjale või pehmele riidele.

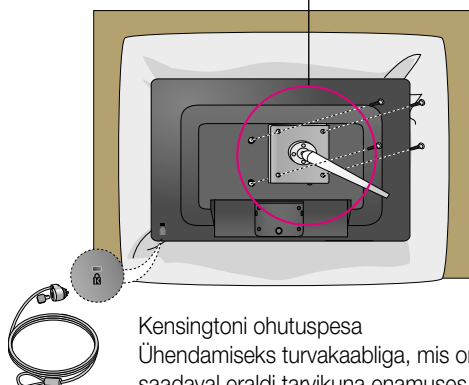


- 2.** Lahutage statiiv kruvikeerajaga joonisel näidatud viisil.



- 3.** Seinale kinnitatava plaadi paigaldamine.

Seinale kinnitav plaat (Ostetav eraldi)
See on aluse tüüpi või seinale kinnitavat tüüpi
ja on ühendatav seinale kinnitatava plaadiga.
Palun vt lisateabeks montaažjuhendit, mis on
kaasas seinale kinnitatava plaadiga.



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

Digitally yours ■■■■■■■■■■

