

Kasutusjuhend

L2000C
L2000CN
L2000CE

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 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 kaitsekattega 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 tööesineb häireid, võtke ühendust seadme tootja esindajaga.

Vigastumiste vältimiseks:

- Paigaldage kuvar kaldriulile vaid nii, et see oleks tugevasti riuli külge kinnitatud.
- Kasutage vaid tootja poolt soovitatud alust.

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.
- Eemaldage kuvari toitejuhtme pistik vooluvõrgu pistikupesast äikese ajaks või kui jätate kuvari pikemaks ajaks järelevalveta.

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 järelikujutist.

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.

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 lambi käitlemine peab toimuma vastavuses kohalike jäätmekäitluseeskirjadega

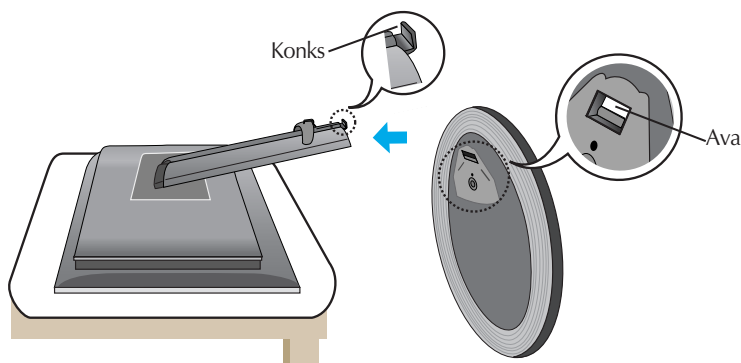
- Enne kuvari ülesseadmist kontrollige, kas arvuti, kuvar ning teised ühendatud seadmed on välja lülitatud.

Statiivialuse ühendamine või eemaldamine

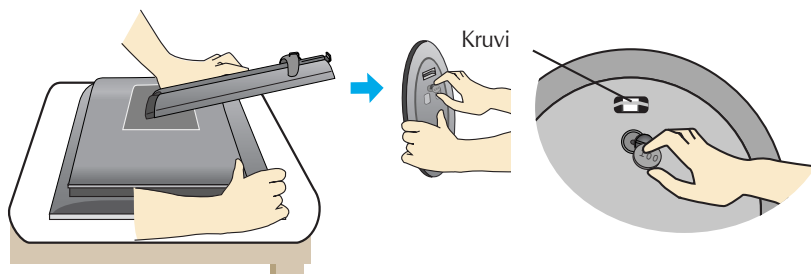
1. Pange kuvar ekraaniga üles padjale või pehmele riidele.
2. Joondage statiivialuse konksud vastavate pilude suhtes monitori aluses.
3. Pistke konksud piludesse.

Hoiatus Lindi ja kinnitustihvti võib püstalusega varustatud monitorilt eemaldada vaid siis, kui alus on üles tõmmatud.

Vastasel korral võivad statiivi väljaulatuvad osad teid vigastada.



4. Kasutage statiivialuse tagaküljel münti ja keerake kruvi päripäeva kinni.
5. Kui soovite monitori statiivialuselt eraldada, kasutage kruvi vastupäeva keeramiseks münti.



Tähtis

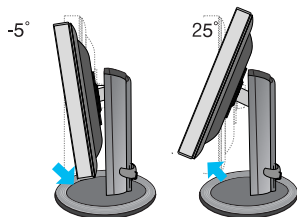
- Joonisel on kujutatud üldiselt monitori ühendamist. Teie monitor võib erineda joonisel kujutatust.
- Olles ülenanud jala aluse, proovige nüüd see lahti võtta.
- Toodet kandes, ärge hoidke seda põhi ülespidi ja hoides kinni vaid jala alusest. Toode võib kukkuda ja puruneda või vigastada teie jalga.

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

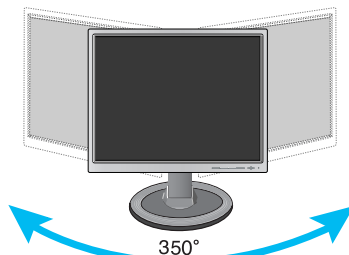
Jala aluse kokkupanemine

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

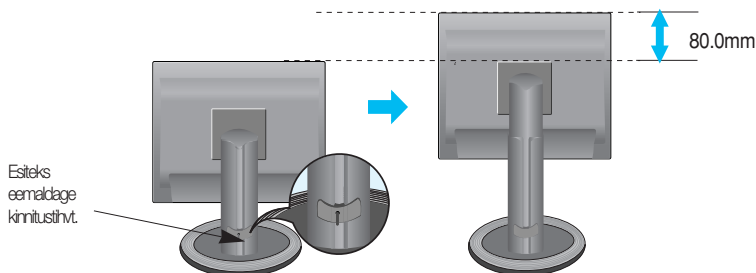
- Kalde nurk : $-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



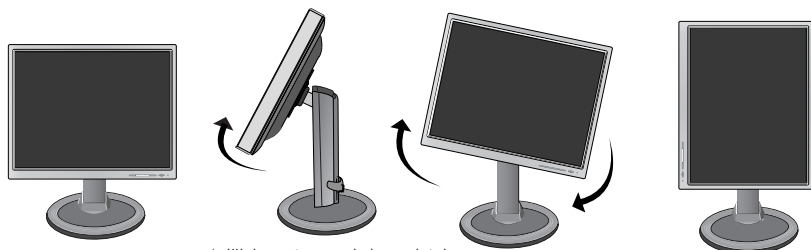
- Pöördenurk : 350°



- Kõrgusvahemik: maksimaalselt 80 mm (3,15 tolli).



- Rõht- ja püstasend: saate paneeli keerata 90° kraadi päripäeva.
(* Üksikasjalikku lisateavet leiata kaasasolevalt Pivot Software CD-lt.)



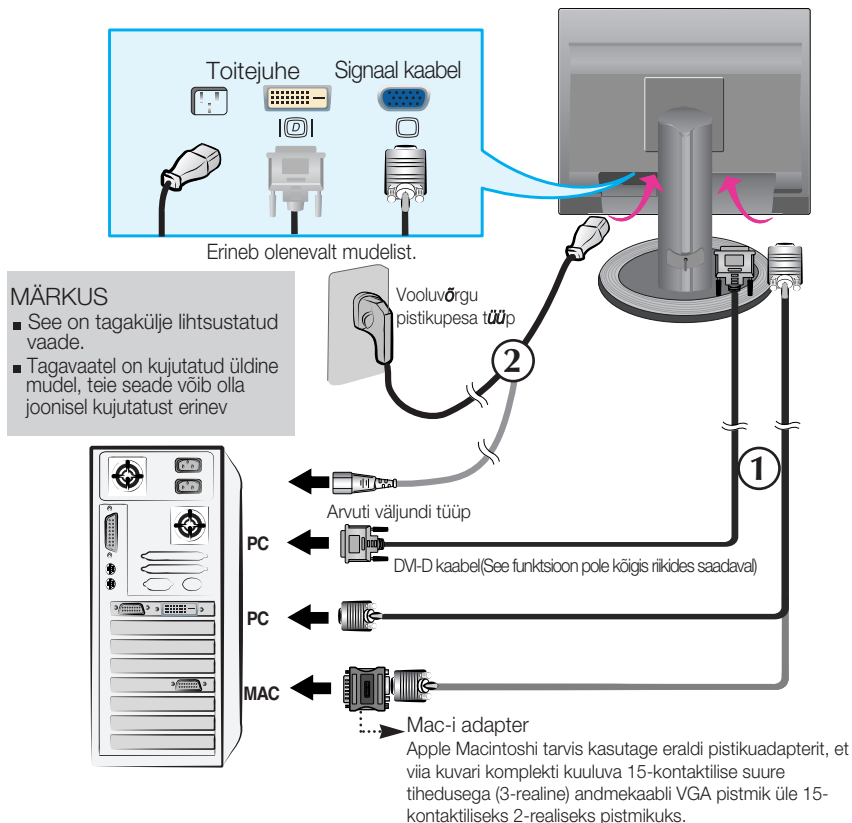
* Jälgige, et paneel ei puudutaks pööramise ajal põrandat.

Ergonoomilisus

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

Arvuti kasutamine

1. Paigutage monitor arvuti lähedale sobivasse hästiõhutatud kohta. Monitori kõrguse reguleerimiseks avage lukk statiivi ülaosas.
2. Ühendage signaalkaabel. Pärast kaabli ühendamist keerake ühenduse tugevdamiseks kinni käsikruvid. ①
3. Ühendage toitejuhe sobivasse vooluvõrgu pistikupessa, millele on hõlbus juurdepääs ning mis paikneb kuvari läheduses. ②



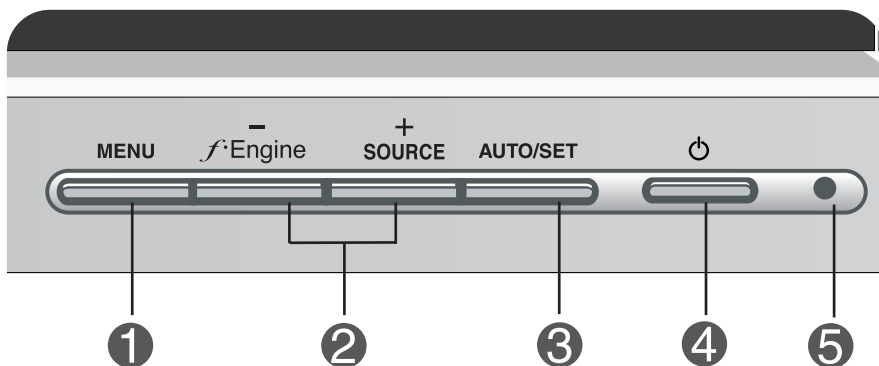
4. Kuvari sisselülitamiseks vajutage esilüljel nuppu. Kui kuvar on sisse lülitatud, teostub automaatselt „Self Image Setting Function“ (kujutise iseseadistumise funktsioon). (Ainult analoogrežiimis.)

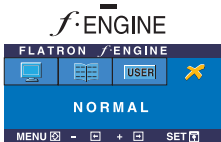
PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

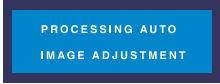
MÄRKUS

„Self Image Setting Function“? Funktsioon tagab kuvari kasutajale parimad võimalikud seaded. Kui lülitate kuvari esmakordselt sisse, häälestab funktsioon kuvari automaatselt lähtudes olevatest sisendisignaalidest parimatele võimalikele seadetele. Kui soovite sisselülitatud kuvarit reguleerida või soovite teostada seda funktsiooni manuaalselt uuesti, vajutage nuppu „AUTO/SET“ kuvari esiküljel. Vastasel juhul võite teostada OSD (on-screen display) ekraaniinfo reguleerimismenüüs „Factory reset“ (tehaseadete taastamine) valiku. Kuid arvestage, et valik taastab kõik menüüelemendid välja arvatud „Language“ (keel).

Esipaneeli nupud



Nupp	Funktsioon
1 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“.
2 - + nupud	Kasutage nuppe ekraaniinfo funktsioonide valimiseks või reguleerimiseks. Lisateavet leiate leheküljelt A13. 
Kiirnupp SOURCE (ALLIKAS)	Kasutage seda nuppu D-Sub- või DVI-pistmiku aktiveerimiseks. Seda funktsiooni kasutatakse juhul, kui kuvariga on ühendatud kaks arvutit. Vaikesäte on D-Sub.

Nupp	Funktsioon
3 AUTO/SET (automaatne/seadista) nupp 	Kasutage nuppu ekraaniinfo valikusse sisenemiseks 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 L2000C/L2000CN kuvar : 1600 x 1200 L2000CE kuvar : 1400 x 1050
4 Sisselülituse nupp	Kasutage nuppu kuvari sisse- ja väljalülitamiseks.
5 Sisselülituse märgutuli	Märgutuli põleb sinine kui ekraan toimib tavarežiimis (sisselülitatud). Kui ekraan on uinakurežiimis (energia säästmine), 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
PICTURE (kujutis)	BRIGHTNESS (heledus)		●	●	Ekraani heleduse, teravuse ning kontrastsustugevuse reguleerimiseks.
	CONTRAST (teravus)		●	●	
	GAMMA (kontrastsustegur)		●	●	
COLOR(värv)	PRESET (eelseatud)	sRGB	●	●	Ekraanivärvi kohandamiseks.
		6500K	●	●	
		9300K	●	●	
	RED (punane)		●	●	
	GREEN (roheline)		●	●	
	BLUE (sinine)		●	●	
POSITION (asend)	HORIZONTAL (horisontaalne)		●		Ekraanikuva asendi seadmiseks.
	VERTICAL (vertikaalne)		●		
TRACKING (rajastamine)	CLOCK (kell)		●		Ekraanikuva teravuse ning püsivuse parendamiseks.
	PHASE (faas)		●		
SETUP (seadistus)	LANGUAGE (keel)		●	●	Ekraanioleku kohandamine vastavaks kasutaja töökeskkonnale.
	OSD POSITION (OSD asend)	HORIZONTAL (horisontaalne)	●	●	
		VERTICAL (vertikaalne)	●	●	
	WHITE BALANCE (valge tasakaal)		●		
	POWER INDICATOR (siselülituse märgutuli)		●	●	
	FACTORY RESET		●	●	
FLATRON F-ENGINE	MOVE / TEXT(FILM/TEKST)		●	●	Soovitud pildisätete valimiseks või kohandamiseks.
	USER(KASUTAJA)		●	●	
	NORMAL(NORMAALNE)		●	●	

● : Reguleeritav
A : analoogsisend
D : digitaalsisend

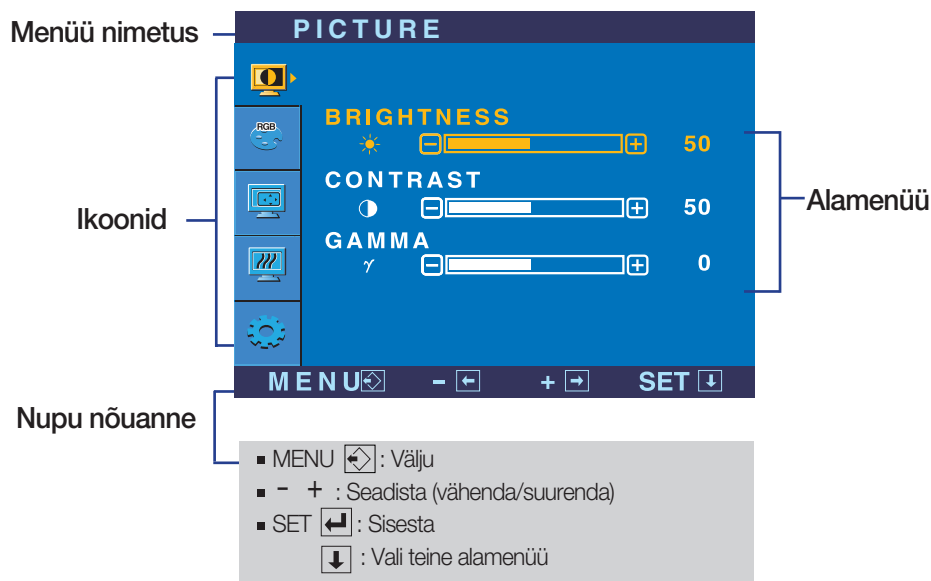
MÄRKUS

- Sõltuvalt mudelist võib ikoonide järjekord olla erinev (A9 ~ A13).

Ekraaniinfo (OSD) valimine ning seadistamine

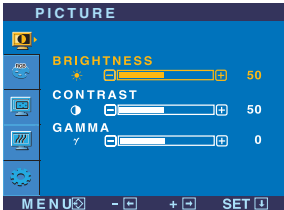
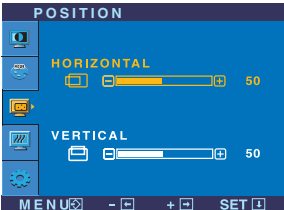
Eelnevalt tutvustati OSD süsteemi kasutamisega elemendi valimise ja seadistamise protseduuri. Järgnevalt on loetletud menüüs kuvatud kõikide elementide ikoonid, nende nimed ning kirjeldused.

Vajutage MENU nuppu ning seejärel kuvatakse OSD peamenüü.



MÄRKUS

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

Peamenüü	Alamenüü	Kirjeldus
 PICTURE(kujutis)		
	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.
■ MENU : Väljuda ■ - : Vähendada ■ + : Suurendada ■ SET : Valida teine alamenüü		
 COLOR(värv)	PRESET (eelseatud)	Valige ekraani värv. • sRGB: Häälestage ekraani värvid sRGB-standardi värvispetsifikatsiooni järgi. • 6500K: Õrnalt punakas valge. • 9300K: Õrnalt sinakas valge.
	☒ RED(punane)	Seadistage punase tasemed.
	☒ GREEN (roheline)	Seadistage roheline tasemed.
	☒ BLUE(sinine)	Seadistage sinine tasemed.
■ MENU : Väljuda ■ - : Vähendada ■ + : Suurendada ■ SET : Valida teine alamenüü		
 POSITION(asend)		
	HORIZONTAL (horisontaalne)	Kujutise liigutamiseks vasakule ja paremale.
	VERTICAL (vertikaalne)	Kujutise liigutamiseks üles ja alla.
■ MENU : Väljuda ■ - : Vähendada ■ + : Suurendada ■ SET : Valida teine alamenüü		

Peamenüü	Alamenüü	Kirjeldus
	TRACKING(rajastamine)	
	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

	SETUP(seadistus)	
	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.
		
		
		
	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 (tehaseseadete taastamine)	Kõikide vaikimisi tehaseseadete taastamine (v.a „LANGUAGE“ (keel)). Taastamiseks vajutage vahetult nuppu + .

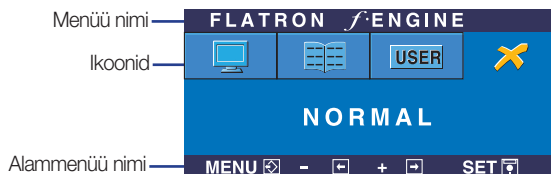
- MENU : Väljuda
- - : Seadista
- + : Seadista
- SET : Valida teine alamenüü

Kui ekraanikujutis ei parane, taastage tehase vaikimisi seaded.

Vajadusel korrake valge tasakaalu funktsiooni uuesti. Funktsioon on võimalik vaid siis, kui sisendsignaal on analoogsignaal.

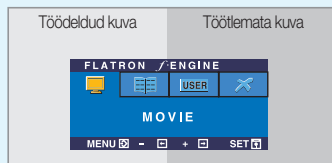
Ekraaniinfo (OSD) valimine ning seadistamine

- ■ ■ Kui vajutate nuppu **F-ENGINE** (-) monitori parempoolsel küljel, avaneb ekraanikuvade (OSD) ekraan.

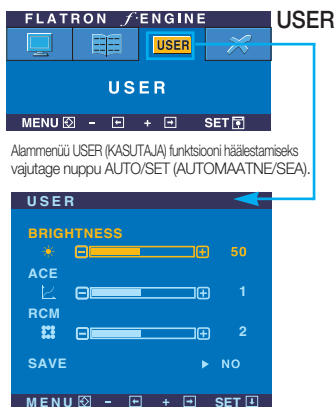


FLATRON F-ENGINE

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 (ümbrusvalgustus, pildi tüüp jne) optimeeritud parimaid pilditingimusi. MOVIE(FILM): Video või filmi animatsioonipildid. TEXT (TEKST): Tekstikujutis (Wordi tekstitöötlus jne).



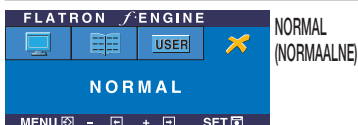
User(Kasutaja)

Saate käsitsi reguleerida heledust, ACE-d või RCM-i. Saate salvestada või taastada häälestatud väärtuse isegi juhul, kui kasutate erinevat keskkonnasätet.

- ... ● (Heledus): reguleerib ekraani heledust.
- ...ACE(adaptiivne selguse tugevdaja): valib selguse režiimi.
- ...RCM(tegelik värvihaldus): valib värvirežiimi.

- | | | |
|--|---|--------------------------------------|
| | 0 | Not applied (Mitte rakendatud) |
| | 1 | Green enhance (Rohelise tugevdamine) |
| | 2 | Flesh tone (Värske toon) |
| | 3 | Color Enhance (Värv tugevdamine) |

Valige nupu SET (SEA) abil alammenüü **SAVE** (SALVESTA) ning salvestage nuppude abil väärtus YES (JAH).



See kehtib normaalses töötagingimustes.

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 pistikupessa. • 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 arvutisignaal (videokaart) on väljas kuvari horisontaal- või vertikaalsagedusalast. Vt kasutusjuhendi lõiku „Tehnilised andmed“ ning konfigureerige 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

● Kujutise asend on väär.

- Kuvari kujutise parimasse seadesse seadistamiseks vajutage AUTO/SET nuppu. Kui tulemus on mitterahuldav, seadistage kujutise asend, kasutades ekraanimenüü H position ja V position ikoone.
- Kontrollige Control Panel --> Display --> Settings ning kontrollige, kas ei muudetud sagedust või eraldusvõimet. Kui muudeti, taasseadistage videokaart soovitatud eraldusvõimele.

● Ekraanitaustal on nähtavad püstised ribad või jooned.

- Kuvari kujutise parimasse seadesse seadistamiseks vajutage AUTO/SET nuppu. Kui tulemus on mitterahuldav, vähendage püstisi ribad või jooni kasutades ekraanikuva CLOCK ikooni.

● Kujutises või tähemärkides esinev horisontaalne müra.

- Kuvari kujutise parimasse seadesse seadistamiseks vajutage AUTO/SET nuppu. Kui tulemus on mitterahuldav, vähendage püstisi ribad 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).

● Ekraanikuva on ühevärvile või ebaloomulik.

- Kontrollige, kas signaalkaabel 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).

● Ekraanikuva vilgub.

- Kontrollige, kas ekraan on seadistatud ülerealaotuse režiimile ning kui jah, muutke see soovitatud eraldusvõimele.
- Kontrollige, kas voolupinge on piisav, see peab olema suurem kui AC100-240 V 50/60 Hz.

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. |
|--|---|

● L2000CE kuvar

Kujutis pole vertikaalselt venitatud eraldusvõimel 1280x1024@60 ja 1280x1024@75

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Kujutis ekraani üla- ja alaservas on kujutisel must horisontaalala või kujutis puudub? | <ul style="list-style-type: none">• See on kujutise normaalne olek. Seda kasutatakse märkide ähmastumise vältimiseks kujutise mõõtmete ülekandmisel eraldusvõimelt 1280 x 1024 eraldusvõimele 1400 x 1050. |
|--|--|

Kuvar	20,1 tolli (51,0 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Vaateala 20,1 tolli Pikselitihedus 0,255 mm	
Sünkronisatsiooni sisestus	Horizontaalsagedus	Analoog:28 - 83kHz (Automaatne) Digitaal:28 - 83kHz (Automaatne)
	Vertikaalsagedus	56 - 75Hz (Automaatne)
	Sisestuse vorm	Eraldi TTL, Positiivne/Negatiivne SOG (Sünkronisatsioon rohelisel) Digitaal
Videosisestus	Signaalisestus	15 - kontaktiline D-sub pistmik DVI-D-pistmik (Digitaal)
	Sisestuse vorm	RGB Analoog (0,7Vp-p/75oomi), Digitaal
Eraldusvõime	Maksimaalne	D-sub Analoog:VESA 1600 x 1200@60Hz DVI :VESA 1600 x 1200@60Hz
	Soovituslik	VESA 1600 x 1200@60Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Voolutarbivus	Sisselülitusrežiimis	: 58W
	Ooterežiimis	≤ 1W
	Väljalülitusrežiimis	≤ 1W
Mõõtmed ning kaal	Statiiviga	
	Laius	44,39 cm / 17,47 tolli
	Kõrgus	43,89 cm / 17,28 tolli(Min) 51,89 cm / 20,43 tolli(Max)
	Sügavus	24,26 cm / 9,55 tolli
	kaal	7,7 kg
Kalde/pöörde ulatus	Statiivita	
	Laius	44,39 cm / 17,47 tolli
	Kõrgus	34,51 cm / 13,58 tolli
	Sügavus	6,86 cm / 2,70 tolli
Kalde/pöörde ulatus	Kaldenurk	-5°~25°
	Pöördenurk	350°
	Kõrgusvahemik	80mm/3,15toll
	Pööramine	90°päripäeva (rõhtasendist püstasendisse)
Sisendvool	Vahelduvvool 100-240V~ 50/60Hz 1,2A	
Keskkonnatingimused	Töötamistingimused	
	Temperatuur	10°C kuni 35°C
	Niiskus	10 % kuni 80 % mittecondenseeruv
	Säilitustingimused	
	Temperatuur	-20°C kuni 60°C
	Niiskus	5 % kuni 90 % mittecondenseeruv

Kuvar	20,1 tolli (51,0 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Vaateala 20,1 tolli Pikselitihedus 0,291 mm	
Sünkronisatsiooni sisestus	Horizontaalsagedus	Analoog:28 - 83kHz (Automaatne) Digitaal:28 - 83kHz (Automaatne)
	Vertikaalsagedus	56 - 75Hz (Automaatne)
	Sisestuse vorm	Eraldi TTL, Positiivne/Negatiivne SOG (Sünkronisatsioon rohelisel) Digitaal
Videosisestus	Signaalisisestus	15 - kontaktiline D-sub pistmik DVI-D-pistmik (Digitaal)
	Sisestuse vorm	RGB Analoog (0,7Vp-p/7500mi), Digitaal
Eraldusvõime	Maksimaalne	D-sub Analoog:VESA 1400 x 1050@60Hz DVI :VESA 1400 x 1050@60Hz
	Soovituslik	VESA 1400 x 1050@60Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Voolutarbivus	Sisselülitusrežiimis	: 58W
	Ooterežiimis	≤ 1W
	Väljalülitusrežiimis	≤ 1W
Mõõtmed ning kaal	Statiiviga	
	Laius	44,39 cm / 17,47 tolli
	Kõrgus	43,89 cm / 17,28 tolli(Min) 51,89 cm / 20,43 tolli(Max)
	Sügavus	24,26 cm / 9,55 tolli
	kaal	7,5 kg
Kalde/pöörde ulatus	Statiivita	
	Laius	44,39 cm / 17,47 tolli
	Kõrgus	34,51 cm / 13,58 tolli
	Sügavus	6,86 cm / 2,70 tolli
	kaal	7,5 kg
Kalde/pöörde ulatus	Kaldenurk	-5°~25°
	Pöördenurk	350°
	Kõrgusvahemik	80mm/3,15toll
	Pööramine	90°päripäeva (rõhtasendist püstasendisse)
Sisendvool	Vahelduvvool 100-240V~ 50/60Hz 1,2A	
Keskonnatingimused	Töötamistingimused	
	Temperatuur	10°C kuni 35°C
	Niiskus	10 % kuni 80 % mittecondenseeruv
	Säilitustingimused	
	Temperatuur	-20°C kuni 60°C
	Niiskus	5 % kuni 90 % mittecondenseeruv

statiivialus	Kinnitatud(), Kinnitamata(O)
Signaalkaabel	Kinnitatud(O), Kinnitamata()
Toitejuhe	Seina väljundpesa või personaalarvuti väljundpesa tüüpi

MÄRKUS

- Toodud andmed võivad muutuda eelneva hoiatusega.

Eelnevalt seadistatud režiimid (resolutsioon)

● L2000C/L2000CN kuvar

Kuvari režiimid (eraldusvõime)		Horisontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus(Hz)
1	640 x 350	31.47	70.09
2	640 x 480	31.47	59.94
3	640 x 480	37.50	75
4	720 x 400	31.47	70.08
5	800 x 600	37.88	60.32
6	800 x 600	46.88	75
7	832 x 624	49.72	74.55
8	1024 x 768	48.36	60
9	1024 x 768	60.02	75.03
10	1152 x 870	68.68	75.06
11	1152 x 900	61.80	65.96
12	1280 x 1024	63.98	60.02
13	1280 x 1024	79.98	75.02
*14	1600 x 1200	75.0	60
**15	1600 x 1200	75.0	60

* Ainult analoogrežiim

** Ainult digitaalrežiim

● L2000CE kuvar

Kuvari režiimid (eraldusvõime)		Horisontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus(Hz)
1	640 x 350	31.47	70.09
2	640 x 480	31.47	59.94
3	640 x 480	37.50	75
4	720 x 400	31.47	70.08
5	800 x 600	37.88	60.32
6	800 x 600	46.88	75
7	832 x 624	49.72	74.55
8	1024 x 768	48.36	60
9	1024 x 768	60.02	75.03
10	1152 x 870	68.68	75.06
11	1152 x 900	61.80	65.96
12	1280 x 1024	63.98	60.02
13	1280 x 1024	79.98	75.02
*14	1400 x 1050	65.3	60
**15	1400 x 1050	65.3	60

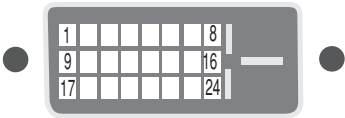
* Ainult analoogrežiim

** Ainult digitaalrežiim

Märgutuli

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

Signaalipistmiku viikude kinnistamine



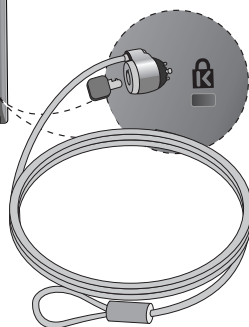
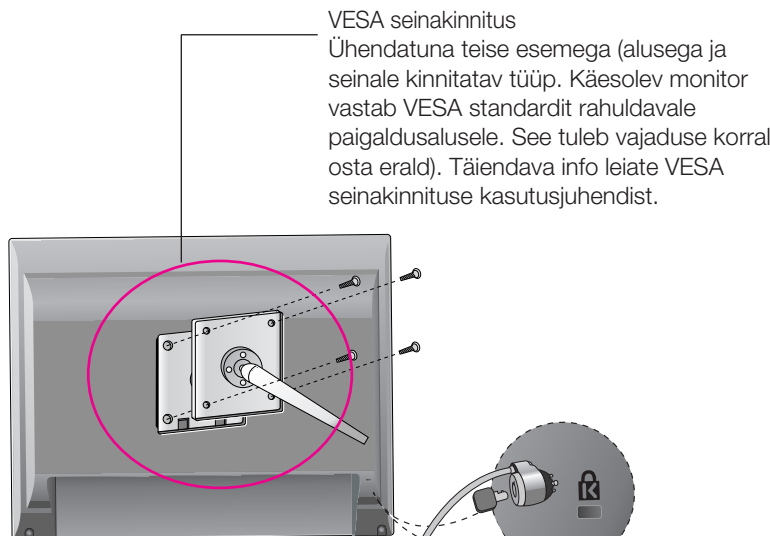
■ DVI-D-pistmik

Viik	Signaal(DVI-D)
1	T. M. D. S. Data2-
2	T. M. D. S. Data2+
3	T. M. D. S. Data2/4 varje
4	T. M. D. S. Data4-
5	T. M. D. S. Data4+
6	DDC taktsignaal
7	DDC Data
8	Analoogkaadrisünkronisatsioon.
9	T. M. D. S. Data1-
10	T. M. D. S. Data1+
11	T. M. D. S. Data1/3 varje
12	T. M. D. S. Data3-
13	T. M. D. S. Data3+
14	Toide +5 V
15	Maandus (tagasijuht +5 V, rea- ja kaadrisünkronisatsiooni jaoks)

Viik	Signaal(DVI-D)
16	Pistikutajur
17	T. M. D. S. Data0-
18	T. M. D. S. Data0+
19	T. M. D. S. Data0/5 varje
20	T. M. D. S. Data5-
21	T. M. D. S. Data5+
22	T. M. D. S. -taktsignaali varje
23	T. M. D. S. taktsignaal+
24	T. M. D. S. taktsignaal-

T.M.D.S (Transition Minimized Differential Signaling, miinimumsiirdega diferentsiaalsignaalimine)

See monitor kohaldub VESA seinakinnituse nakkuva padja tehniliste andmetega.



Digitally yours ■■■■■■■■■■

