

Kasutusjuhend

L1752H

L1952H

L1752HM

L1952HM

L1752HQ

L1952HQ

L1752HR

L1952HR

E 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 kaitsekatttega 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 töö esineb häireid, võtke ühendust seadme tootja esindajaga.

Vigastumiste vältimiseks:

- Paigaldage kuvar kaldriulile vaid nii, et see oleks tugevasti riili 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 hõõrge 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.

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

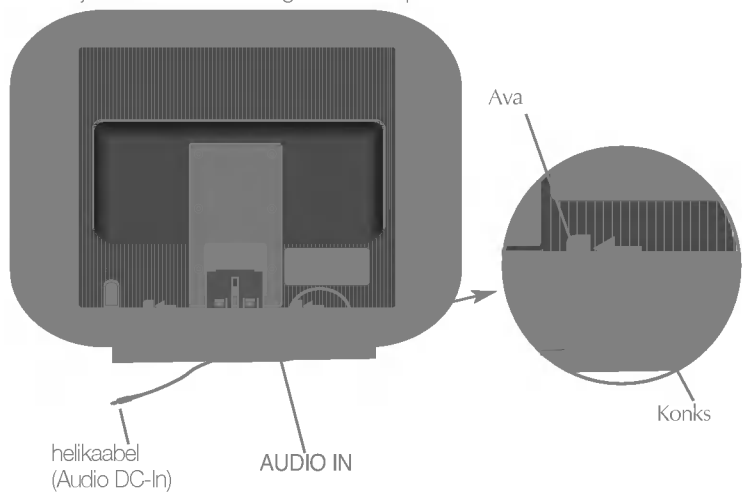
- Ärge visake pakkematerjale ega pakendit ära, neis on tulevikus hea kuvarit transportida. Kuvari transportimiseks teise kohta kasutage originaalpakendit.

Kasutusest kõrvaldamine

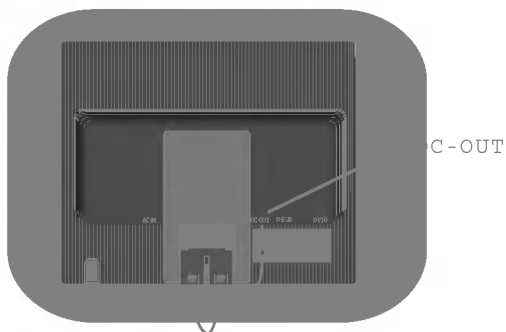
- Seadmes kasutatav luminofoorlamp sisaldab väikeses koguses elavhõbedat.
- Ärge visake lampi tavaliste olmejäätmete hulka. Kasutusest kõrvaldatud lambi käitlemine peab toimuma vastavuses kohalike jäätmekäitluseeskirjadega.

Kõlari ühendamiseks:

1. Pange kuvar ekraaniga üles padjale või pehmele riidele.
2. Pistke kõlari väljaulatuv konks toote tagaosas oleva pilu suunas.



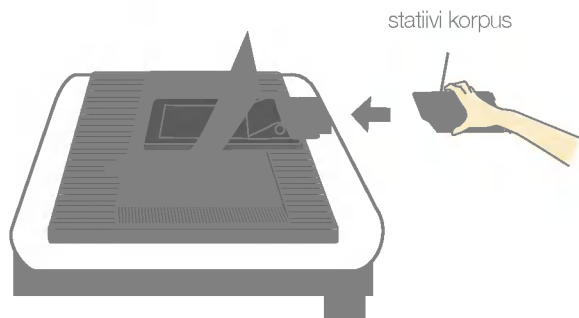
3. Pärast kõlari ülesseadmist ühendage helikaabel (Audio DC-In) toote tagaossa.



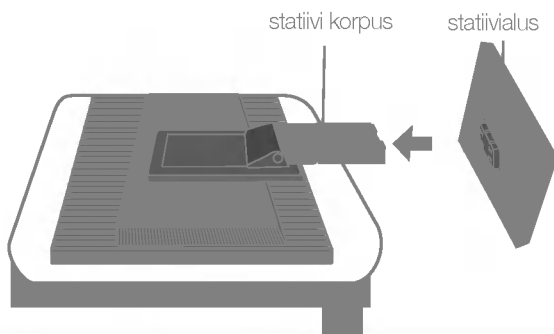
- Enne kuvari ülesseadmist kontrollige, kas arvuti, kuvar ning teised ühendatud seadmed on välja lülitatud.

Jala aluse ühendamine

1. Pange kuvar ekraaniga üles padjale või pehmele riidele.
2. Paigaldage statiivi korpus toote külge joonisel näidatud suunas. Jälgige, et lükkate selle lõpuni, kuni kuulete klõpsu.



3. Paigaldage statiivialus õigetpidi statiivi korpuse külge.
4. Tõstke kokkupandud monitor ettevaatlikult üles esiküljega enda poole.



Tähtis

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

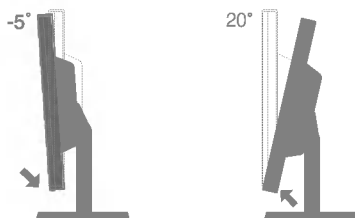


- Enne monitori seadmist veenduge, et monitori toide on välja lülitatud, samuti arvutisüsteemi ja muude ühendatud seadmete toide oleks välja lülitatud.

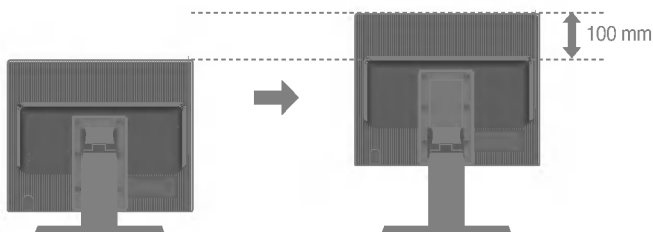
Jala aluse kokkupanemine

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

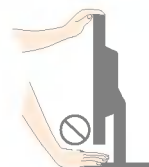
- Kalde nurk : $-5^{\circ} \sim 20^{\circ}$



- **L1752H / L1752HQ / L1752HR / L1952H / L1952HQ / L1952HR** Kõrgusvahemik: maksimaalselt 100 mm (3,94 tolli).



Hoiatus! Kui reguleerite monitori kõrgust, ärge pange sõrmi monitori ja aluse põhja vahele. Võite oma sõrmi vigastada.



Ergonoomilisus

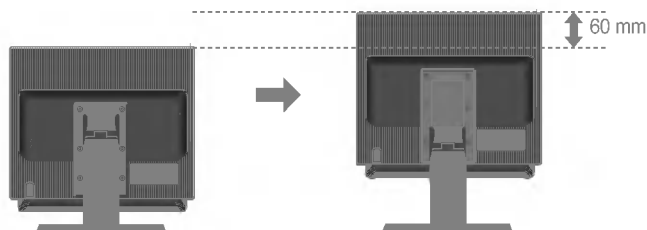
Soovitatakse, et vaatepositsiooni ergonoomilisuse ja mugavuse tagamiseks, monitori kaldenurk ettepoole ei ületaks 5 kraadi.



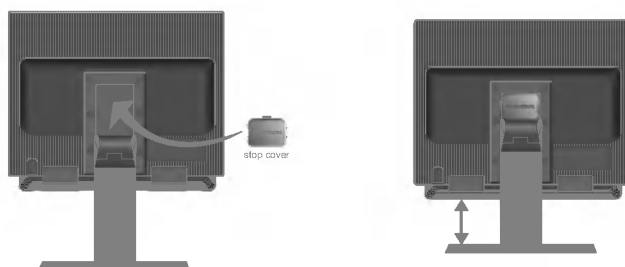
- Enne monitori seadmist veenduge, et monitori toide on välja lülitatud, samuti arvutisüsteemi ja muude ühendatud seadmete toide oleks välja lülitatud.

Jala aluse kokkupanemine

- **L1752HM / L1952HM** Kõrgusvahemik: maksimaalselt 60 mm (2,36 tolli).

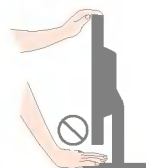


MÄRKUS: Kõlarite kasutamisel paigaldage kõigepealt kindlasti tõkkekate nagu joonisel näha. Kui kasutate kõrgusfunktsiooni, siis kõlarid ei puuduta tugikate.



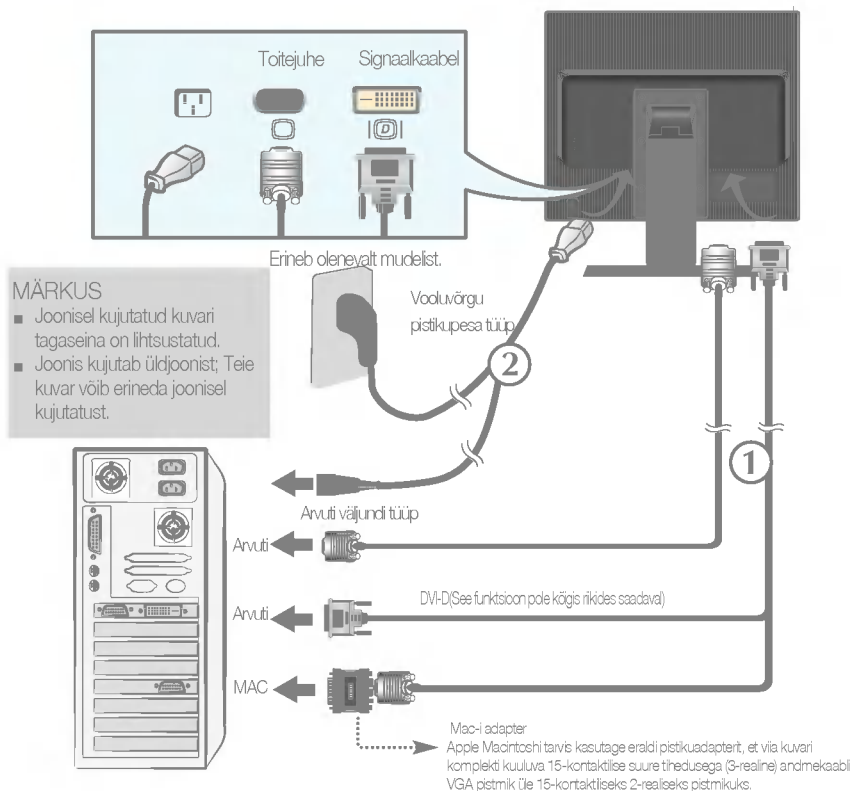
Tõkkekate on vaid kõlaritega mudelite jaoks (L1752HM, L1952HM)

Hoiatus! Kui reguleerite monitori kõrgust, ärge pange sõrmi monitori ja aluse põhja vahele. Võite oma sõrmi vigastada.



Arvuti kasutamine

1. Paigutage monitor mugavasse, hästiventileeritud asukohta oma arvuti lähedal.
2. Ühendage signaalkaabel. Pärast kaabli ühendamist keerake ühenduse tugevdamiseks kinni käsikruvid. ①
3. Ühendage toitejuhe sobivasse vooluvõrgu pistikupesasse, millele on hõlbus juurdepääs ning mis paikneb kuvari läheduses. ②



4. Kuvari sisselülitamiseks vajutage esiküljel nuppu. Kui kuvar on sisse lülitatud, teostub automaatselt 'Self Image Setting Function' (kujutise iseseadistamise funktsioon). (Ainult analoogrežiimis.)

MÄRKUS

'Self Image Setting Function'? Funktsioon tagab kuvari kasutajale parimad võimalikud seaded. Kui lülitate kuvari esmakordselt sisse, häälestab funktsioon kuvari automaatselt lähtudes olevatest sisendisignaalistest 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).

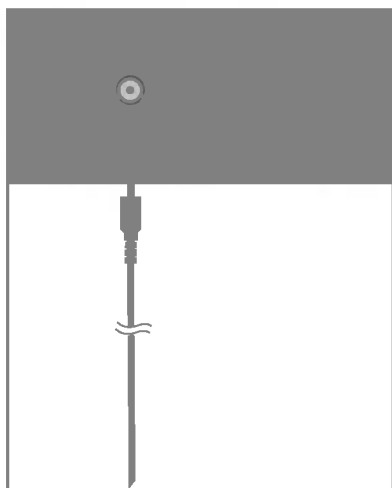
Külgmine pistikupesa



1 Külgmine pistikupesa

Kõrvaklappide sissepistmisel vaigistatakse kõlar automaatselt.

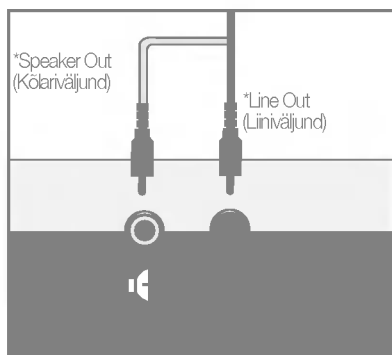
Tagakülg



2 AUDIO-sisend

Ühendab *LIINIVÄLJUNDI (LINE OUT) pistikupesa personaalarvuti (PC) helikaardiga.

<Kuvar - tagakülg>



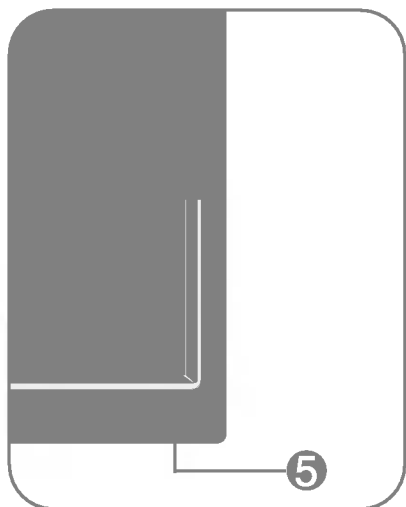
<PC helikaardi pistikupesa>

*LINE OUT (LIINIVÄLJUND)

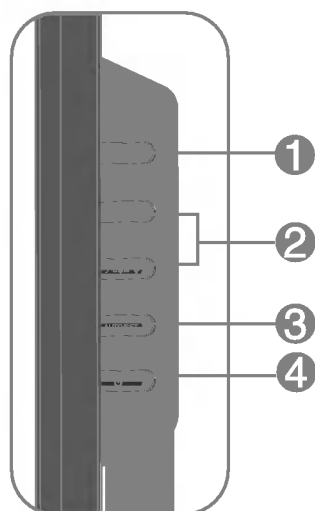
Klemm, mida kasutatakse kõlari (sh ka sisseehitatud võimendi) ühendamiseks. Jälgige, et personaalarvuti (PC) helikaardi ühendusklemmi enne ühendamist kindlasti kontrollitaks. Kui personaalarvuti (PC) helikaardi audioväljundil on ainult kõlariväljund, vähendage PC helitugevust. Kui personaalarvuti (PC) helikaardi audioväljund toetab nii kõlari- kui ka liiniväljundit, minge programmi ühenduslooga abil üle liiniväljundile (vt helikaardi juhendit).



Esipaneeli nupud



Külg



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 ▲ ja ▼ nupud



Kasutage nuppe ekraaniinfo funktsioonide valimiseks või reguleerimiseks.

Lisateavet leiate leheküljelt S16.



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.

3 AUTO/SET
(automaatne/seadista)
nupp

Kasutage nuppu ekraaniinfo valikusse sisenemiseks.

AUTO/SET (automaatne/seadista) 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 suurusel
(ekraanirežiim).

Parim ekraanirežiim on
17-tolline kuvar, 1280 x 1024
19-tolline kuvar, 1280 x 1024

4 Sisselülituse nupp

Kasutage nuppu kuvari sisse- ja väljalülitamiseks.

5 Sisselülituse märgutuli

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

Ekraani reguleerimine

OSD süsteemiga on kujutise suuruse, asukoha ning toiminguparameetrite reguleerimine kiire ning lihtne. Allpool on toodud lühinäide, et juhtnuppude kasutamine oleks käepärasem. Käesolevas osas 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	Märkus	
PICTURE (kujutis)	BRIGHTNESS (heledus)		●	●	Ekraani heleduse, teravuse ning kontrastsustugevuse reguleerimiseks.
	CONTRAST (teravus)		●	●	
	GAMMA (kontrastsustegur)		●	●	
COLOR(värv)	PRESET (eelseatud)	sRGB	●	●	Ekraanivärv kohandamiseks.
		6500K	●	●	
		9300K	●	●	
	RED (punane)		●	●	
	GREEN (roheline)		●	●	
	BLUE (sinine)		●	●	
POSITION (asend)	HORIZONTAL (horisontaalne)		●		Ekraanikuva asendi seadmiseks.
	VERTICAL (vertikaalne)		●		
TRACKING (rajastamine)	CLOCK (kell)		●		Ekraani teravus pildi selguse ja stabiilsuse parandamiseks.
	PHASE (faas)		●		
	SHARPNESS (TERAVUS)		●	●	
SETUP (seadistus)	LANGUAGE (keel)		●	●	Ekraanioleku kohandamine vastavaks kasutaja töökeskkonnale.
	OSD POSITION (OSD asend)	HORIZONTAL (horisontaalne)	●	●	
		VERTICAL (vertikaalne)	●	●	
	WHITE BALANCE (valge tasakaal)		●		
	POWER INDICATOR (sisselülituse 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

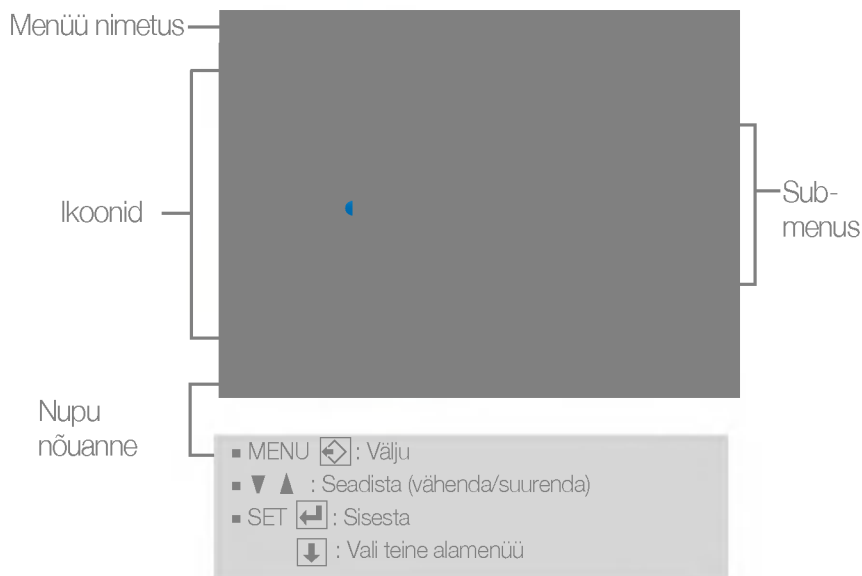
- Sõltuvalt mudelist võib ikoonide järjekord olla erinev (S12-S16)



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.



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 rohelse tasemed.

BLUE (sinine)

Seadistage sinise 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



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

SHARPNESS Ekraani selguse reguleerimiseks.
(TERAVUS)



SETUP (seadistus)



LANGUAGE
(keel)

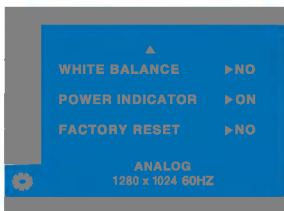
Menüüde ja alamenüüde ekraanikeele valimiseks.

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.



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

POWER
INDICATO
(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.

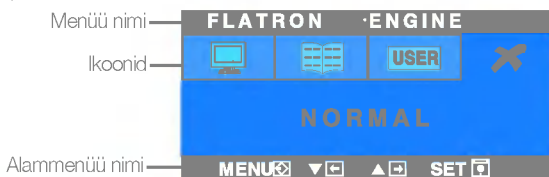
FACTORY
RESET
(tehaseseadete
taastamine)

Kõikide vaikimisi tehaseseadete taastamine (v.a 'LANGUAGE' (keel)). Taastamiseks vajutage vahetult nuppu ▾.

Kui ekraanikujutis ei parane, taastage tehase vaikimisi seaded.

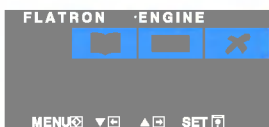
Vajadusel korra ke valge tasakaalu funktsiooni uuesti. Funktsioon on võimalik vaid siis, kui sisendsignaali on analoogsignaali.

- ■ ■ Kui vajutate nuppu **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).

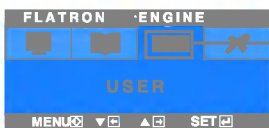


MOVIE TEXT (FILM) TEKST

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

MOVIE(FILM): Video või filmi animatsioonipildid.

TEXT (TEKST): Tekstikujutis (Wordi tekstitöötlus jne).



USER

User(Kasutaja)

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

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

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

... (Heledus): reguleerib ekraani heledust.

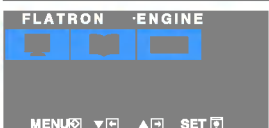
...ACE(adaptiivne selguse tugevdaja): valib selguse režiimi.

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

- Not applied (Mitte rakendatud)
- Green enhance (Rohelise tugevdamine)
- Flesh tone (Värske toon)
- Color Enhance (Väri tugevdamine)



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



NORMAL (NORMAALNE)

See kehtib normaalsetes töötingimustes.



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

Kõrvaldage probleemid, mis võivad tekkida ühenduse loomisel	
<ul style="list-style-type: none">● 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“?	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollige, kas toitejuhe on korralikult ühendatud vooluvõrgu pistikupesassa.• 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.

Kõrvaldage probleemid, mis võivad tekkida OSD LOCKED'is	
<ul style="list-style-type: none">● Kas MENU nupu vajutamisel kuvatakse ekraanile sõnum „OSD LOCKED“?	<ul style="list-style-type: none">• 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".



● 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 ikooni.
- 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 ribasid 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 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).

● Ekraanikuva on ühevärviline või ebaloolumilik.

- 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).

● 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?

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

• 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	17 tolli (43,2 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Vaateala 17 tolli Pikseltihedus 0,264 mm		
Sünkronisatsiooni sisestus	Horizontaalsagedus	Analoog: 30 - 83kHz(automaatne) Digitaal : 30 - 71kHz (Automatic)	
	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 (0,7 p-p/75 oomi), Digitaal	
Eraldusvõime	Maksimaalne	Analoog: VESA 1280 x 1024 @75 Hz Digitaal : VESA 1280 x 1024 @60 Hz	
	Soovituslik	VESA 1280 x 1024@60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Voolutarbivus	Sisselülitusrežiimis	:	30W(Tüüpiline)
	Ooterežiimis	≤	1W
	Väljalülitusrežiimis	≤	1W
Mõõtmed ning kaal (painduva alusega)	Statiiviga		Statiivita
	Laius	36,45 cm / 14,35 tolli	36,45 cm / 14,35 tolli
	Kõrgus	35,18 cm / 13,85 tolli (vähim) 45,18 cm / 17,79 tolli (suurim)	30,53 cm / 12,02 tolli
	Sügavus	20,74 cm / 8,17 tolli	5,78 cm / 2,28 tolli
	Kaal	3,68 (+0,085) kg (8,17 lbs)	
	Kalle	-5°~20°	
	Sisendvool	Vahelduvool 100–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 A	
	Töötamistingimused		
	Temperatuur	10°C – 35 °C	
	Niiskus	10–80%, mittekondenseeruv	
	Säilitustingimused		
	Temperatuur	-20 °C – 60 °C	
	Niiskus	5 – 90%, mittekondenseeruv	
	Kinnitatud (<input type="checkbox"/>), Kinnitamata (<input type="radio"/>)		
	Kinnitatud (<input type="checkbox"/>), Kinnitamata (<input type="radio"/>)		
	Seina väljundpesa või personaalarvuti väljundpesa tüüpi		

MÄRKUS

- Toodud andmed võivad muutuda eelneva hoiatuseta.



Kuvar	17 tolli (43,2 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Vaateala 17 tolli Pikselitihedus 0,264 mm		
Sünkronisatsiooni sisestus	Horizontaalsagedus	Analoog: 30 - 83kHz(automaatne)	Digitaal : 30 - 71kHz (Automatic)
	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 (0,7 p-p/75 oomi), Digitaal	
Eraldusvõime	Maksimaalne	Analoog: VESA 1280 x 1024 @75 Hz Digitaal : VESA 1280 x 1024 @60 Hz	
	Soovituslik	VESA 1280 x 1024@60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Voolutarbivus (võimsus)	Sisselülitusrežiimis	:	30W(Tüüpiline)
	Ooterežiimis	≤	1W
	Väljalülitusrežiimis	≤	1W
Mõõtmised ning kaal	Statiiviga		Statiivita
	Laius	36,44 cm / 14,34 tolli	36,44 cm / 14,34 tolli
	Kõrgus	39,09 cm / 15,39 tolli (vähim) 45,09 cm / 17,75 tolli (suurim)	34,00 cm / 13,39 tolli
	Sügavus	20,74 cm / 8,17 tolli	5,78 cm / 2,28 tolli
	Kaal	3,88 (+0,085) kg (8,62 lbs)	
	Kalle	-5°~20°	
	Vahelduvvool	100~240 V ~ 50/60 Hz 0,8 A	
	Töötamistingimused		
	Temperatuur	10°C – 35 °C	
	Niiskus	10–80%, mitte kondenseeruv	
	Säilitustingimused		
	Temperatuur	-20 °C – 60 °C	
	Niiskus	5 – 90%, mitte kondenseeruv	
	Kinnitatud () , Kinnitamata (O)		
	Kinnitatud () , Kinnitamata (O)		
	Seina väljundpesa või personaalarvuti väljundpesa tüüpi		
	RMS-audioväljund	1W+1W(R+L)	
	Sisendundlikku	0.7Vrms	
	Speaker Impedance	16 Ω	

Kuvar	19 tolli (48,19 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Vaateala 17 tolli Pikselitihedus 0,294 mm		
Sünkronisatsiooni sisustus	Horizontaalsagedus	Analoog: 30 - 83kHz(automaatne) Digital : 30 - 71kHz (Automatic)	
	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 (0,7 p-p/75 oomi), Digitaal	
Eraldusvõime	Maksimaalne	Analoog: VESA 1280 x 1024 @75 Hz Digitaal : VESA 1280 x 1024 @60 Hz	
	Soovituslik	VESA 1280 x 1024@60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Voolutarbivus	Sisselülitusrežiimis	: 33W(Tüüpiline)	
	Ooterežiimis	≤ 1W	
	Väljalülitusrežiimis	≤ 1W	
Mõõtmed ning kaal	Statiiviga		Statiivita
	Laius	40,20 cm / 15,83 tolli	40,20 cm / 15,83 tolli
	Kõrgus	36,47 cm / 14,36 tolli (vähim) 46,47 cm / 18,30 tolli (suurim)	33,30 cm / 13,11 tolli
	Sügavus	20,74 cm / 8,17 tolli	5,80 cm / 2,28 tolli
	Kaal	4,51(+0,085) kg (10,02 lbs)	
	Kalle	-5°~20°	
	Sisenavool	Vahelduvool 100–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 A	
Keskkonnapingimused	Töötamistingimused		
	Temperatuur	10°C – 35 °C	
	Niiskus	10–80%, mittekondenseeruv	
	Säilitustingimused		
	Temperatuur	-20 °C – 60 °C	
	Niiskus	5 – 90%, mittekondenseeruv	
	Kinnitatud (<input type="checkbox"/>), Kinnitamata (<input type="checkbox"/>)		
Kinnitatud (<input type="checkbox"/>), Kinnitamata (<input type="checkbox"/>)			
Seina väljundpesa või personaalarvuti väljundpesa tüüpi			

MÄRKUS

- Toodud andmed võivad muutuda eelneva hoiatusega.

Kuvar	19 tolli (48,19 cm) Flat Panel Active maatriks-TFT LCD Mittehelkiv pind Vaateala 17 tolli Pikselitihedus 0,294 mm		
Sünkronisatsiooni sisestus	Horizontaalsagedus	Analoog: 30 - 83kHz(automaatne) Digital : 30 - 71kHz (Automatic)	
	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 (0,7 p-p/75 oomi), Digitaal	
Eraldusvõime	Maksimaalne	Analoog: VESA 1280 x 1024 @75 Hz Digitaal : VESA 1280 x 1024 @60 Hz	
	Soovituslik	VESA 1280 x 1024@60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Voolutarbivus (võimsus)	Sisselülitusrežiimis	:	33W(Tüüpiline)
	Ooterežiimis	≤	1W
	Väljalülitusrežiimis	≤	1W
Mõõtmised ning kaal	Statiiviga		Statiivita
	Laius	40,20 cm / 15,83 tolli	40,20 cm / 15,83 tolli
	Kõrgus	40,60 cm / 15,98 tolli (vähim) 46,60 cm / 18,35 tolli (suurim)	36,75 cm / 14,47 tolli
	Sügavus	20,74 cm / 8,17 tolli	5,80 cm / 2,28 tolli
	Kaal	4,70(+0,085) kg (10,36 lbs)	
	Kalle	-5°~20°	
	Vahelduvvool	100-240 V ~ 50/60 Hz 0,8 A	
	Töötamistingimused	Temperatuur 10°C – 35 °C Niiskus 10-80%, mittekondenseeruv	
	Säilitustingimused	Temperatuur -20 °C – 60 °C Niiskus 5 – 90%, mittekondenseeruv	
	Kinnitatud () , Kinnitamata (O)		
Kinnitatud () , Kinnitamata (O)			
Seina väljundpesa või personaalarvuti väljundpesa tüüpi			
RMS-audioväljund	1W+1W(R+L)		
Sisendundlikku	0,7Vrms		
Speaker Impedance	16 Ω		

● **Eelnevalt seadistatud režiimid (resolutsioon)**

	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	60.023	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

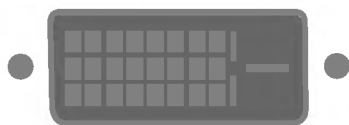
* Soovituslik režiim

** Ainult analoogrežiim

Märgutuli

Režiim	LED märgutule värvus
Sisse lülitatud	Roheline või sinine
Ootel	Tuhmkollane
Väljalülitus	Välja lülitatud

Signaalipistmiku viikude kinnistamine



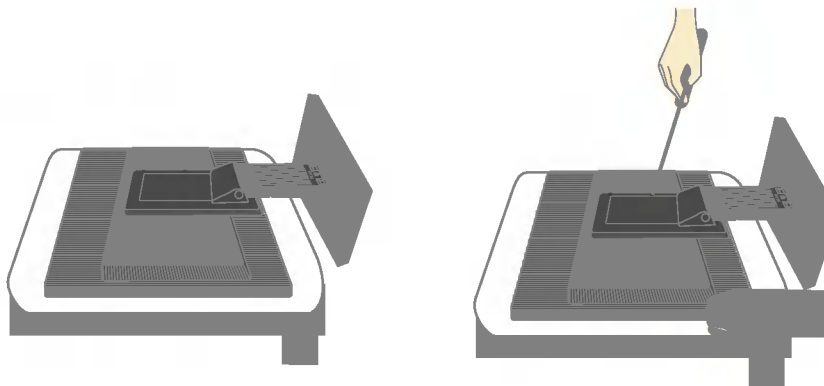
■ DVI-D-pistmik

1	T. M. D. S. Data2-	16	Pistikutajur
2	T. M. D. S. Data2+	17	T. M. D. S. Data0-
3	T. M. D. S. Data2/4 varje	18	T. M. D. S. Data0+
4	T. M. D. S. Data4-	19	T. M. D. S. Data0/5 varje
5	T. M. D. S. Data4+	20	T. M. D. S. Data5-
6	DDC taktsignaali	21	T. M. D. S. Data5+
7	DDC Data	22	T. M. D. S. -taktsignaali varje
8	Analoogkaadrisünkronisatsioon.	23	T. M. D. S. taktsignaali+
9	T. M. D. S. Data1-	24	T. M. D. S. taktsignaali-
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 (tagasijuhit +5 V, rea- ja kaadrisünkronisatsiooni jaoks)		

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

See toode vastab seinale kinnitatava plaadi või
ümberpaigutusseadme tehnilistele tingimustele.

1. Pange kuvar ekraaniga üles padjale või pehmele riidele.
2. Eemaldage statiiv, keerates kruvikeerajaga lahti 6 kruvi nagu joonisel näha.

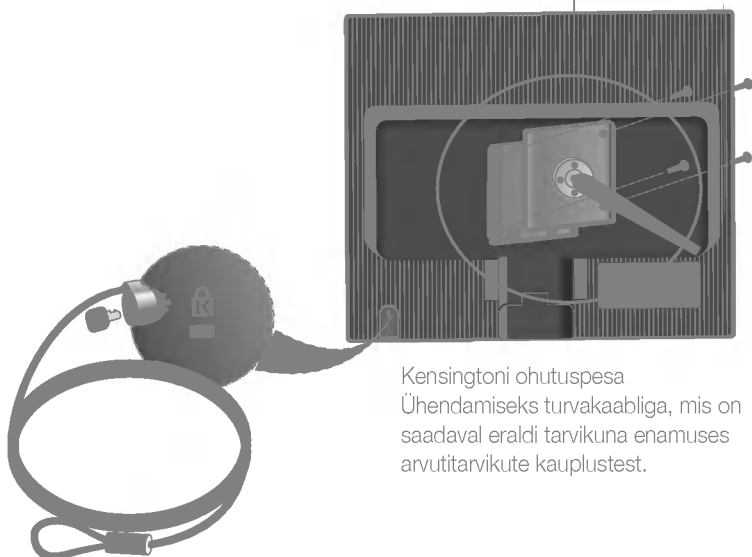


3. Seinale kinnitatava plaadi paigaldamine

Seinale kinnitav plaat (ostetav eraldi)

See on aluse tüüpi või seinale kinnitatavat 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 ■■■■■.....

