

SISUKORD

Erimärkusi LCD monitoride kohta	1
Teave seadme ohutuks ja mugavaks kasutamiseks	2
Lahti pakkimine.....	5
Aluse paigaldamine/eemaldamine	6
Ekraani asendi seadmine	6
Voolukaabli ühendamine	7
Ohutusabinõud	7
Monitori puhastamine	7
Voolu säästmine	8
DDC	8
PISTIKU KONTAKTIDE MÄÄRAMINE	9
Standardaegade tabel	12
Installeerimine	14
Kasutajaseaded	15
KUIDAS MUUTA SEADEID	16
Veaotsing	22

ERIMÄRKUSI LCD MONITORIDE KOHTA

Järgnevad sümptomid on LCD monitoride puhul normaalsed ja ei viita probleemidele.

TÄHELEPANEKUD

- Flourestsreeriva valguse eripära tõttu võib ekraan esmasel kasutamisel väreleda. Lülitage monitor välja ja uuesti sisse tagasi, et kindlustada väreluse kadumine.
- Te võite avastada ekraanil ebaühtlase heleduse, olenevalt kasutatavast töölaua taustast.
- LCD ekraanil on 99.99% ja enam efektiivseid pikseleid. Ekraanil võib olla 0.01% või vähem vigaseid pikseleid, nt kadunud pikselid või pikselid, mis on heledad kogu aeg.
- LCD ekraani omapära tõttu võib tunde ees olnud pildi vahetamisel jääda järelkujutis. Säärasel juhul taastub ekraan tasapisi piltide vahetumisel või tundideks välja lülitamisel.

Teave seadme ohutuks ja mugavaks kasutamiseks

Ohutusjuhised

Lugege neid juhiseid hoolikalt. Hoidke juhend hilisemaks kasutamiseks alles. Järgige kõiki tootele märgitud hoiatusi ja juhiseid.

Seadme lahtiühendamisel tuleb pistikut ETTEVAATLIKULT käsitseda.

Toiteploki ühendamisel ja lahtiühendamisel järgige alltoodud juhtnööre: Paigaldage toiteplokk enne, kui ühendate kaabli vahelduvvoolu pistikupesasse. Enne toiteploki eemaldamist seadme küljest ühendage lahti toitekaabel. Kui süsteem kasutab mitut toiteallikat, lahutage süsteemist toide, ühendades toiteallikatest lahti kõik toitekaablid.

HOIATUS ligipääsetavuse kohta

Veenduge, et pistikupesa, millesse te toitekaabli ühendate, on kergesti ligipääsetav ja asub võimalikult kasutaja lähedal. Kui te peate seadme vooluvõrgust lahutama, siis ühendage kindlasti toitekaabel pistikupesast lahti.

Hoiatused

- Ärge kasutage seda toodet vee lähedal
- Ärge paigutage seda toodet ebastabiilsele kärule, alusele või lauale. Kukkumise korral võib seade tõsiselt kahjustuda.
- Pilud ja avad on ette nähtud ventileerimiseks, et tagada toote tõrgeteta toimimine ja vältida selle ülekuumenemist. Neid avasid ei tohi blokeerida ega kinni katta. Neid avasid ei tohi kunagi blokeerida, asetades toote voodile, diivanile, vaibale vms pinnale. Toodet ei tohi kunagi asetada radiaatori ega küttekeha lähedale või ehitada seda mööblisse, kui pole tagatud piisavat ventilatsiooni.
- Ärge kunagi lükake seadme korpuse piludesse mis tahes esemeid, kuna need võivad puudutada ohtlikke pingestatud kohti või lühistada komponente, põhjustades seeläbi tulekahju või elektrilöögi. Ärge kallake kunagi tootele mingit vedelikku.
- Vältimaks sisekomponentide kahjustamist ja aku lekete, hoiduge toote paigutamisest vibreerivale pinnale.
- Ärge kasutage seadet kunagi ruumis, kus sporditakse, võimeldakse või kus esineb vibratsiooni, et vältida seadme ootamatut lühistumist või selle rootori, kõvaketta või optilise draivi kahjustamist või liitumakust tulenevat võimalikku ohtu.

Ohutu kuulamine

Järgige kuulmisspetsialistide poolt kõrvakuulmise kaitsmiseks antud juhiseid.

- Suurendage helitugevust astmeliselt, kuni kuuldav heli on selge, sobival helitugevusel ja moonutuseta.
- Pärast helitugevuse seadmist ärge suurendage seda ka siis, kui kõrvad on heli valjusega kohanenud.
- Vähendage suurel helitugevusel muusika kuulamise aega.
- Vältige helitugevuse suurendamist ümbritseva müra blokeerimise eesmärgil.
- Kui te ei kuule, mida teie läheduses viibivad inimesed räägivad, siis vähendage helitugevust.

Toote hooldamine

Ärge püüdke ise toote hooldust teostada, kuna katete avamine või eemaldamine võib põhjustada elektrilöögi või muu ohu. Kõigi hooldustoimingute teostamiseks tuleb pöörduda kvalifitseeritud hoolduspersonalile poole.

Ühendage see toode seinapistikupesast lahti ja pöörduge kvalifitseeritud hoolduspersonalile poole, kui:

- toitekaabel või -pistik on kahjustatud, löiatega või kulunud
- tootesse sattus vedelikku
- toode jäi vihma kätte või sai märjaks
- toode kukkus maha või selle korpus on kahjustatud
- toote jõudlus on selgelt vähenenud ja hooldustoimingute teostamine on möödapääsmatu
- toode ei toimi normaalselt pärast kasutusjuhiste järgimist



Märkus: Reguleerige ainult neid juhtnuppe, mida on käsitletud kasutusjuhistes, kuna teiste juhtnuppude ebaõige reguleerimine võib seadet kahjustada ja põhjustada lisatöid kvalifitseeritud tehnikule, kes peab taastama toote funktsionaalsuse.

LCD ekraani pikslitega seotud teave

LCD ekraani tootmisel on kasutatud täppistehnoloogiat. Sellele vaatamata on võimalik "surnud" pikslite või punaste/roheliste punktide esinemine ekraanil. See ei avalda mingit mõju salvestatud kujutisele ega viita talitlushäirele.

Vihjed ja teave seadme mugavaks kasutamiseks

Võimalik, et pärast pikemaajalist arvutiga töötamist kaebavad kasutajad silmade väsimuse ja peavalu üle. Ületöötamise ja pikemaajalise arvuti ees istumisega võib kaasneda füüsilise trauma oht. Pikad tööajad, halb kehahoid, ebaõiged tööharjumused, mittenouetekohased töötingimused, isiklik tervis ja muud faktorid suurendavad oluliselt füüsilise trauma ohtu.

Arvuti ebaõigel viisil kasutamine võib põhjustada karpaalkanali sündroomi, tendoniiti, tenosünoviiti või luu- ja lihassüsteemi häireid. Kätes, randmetes, käsivartes, õlgades või seljas võivad esineda järgmised sümptomid:

- tuimus, kõrvetus- või kipitustunne
- liigeste valu, valulikkus või hellus
- valu, paistetus või tuikamine
- jäikus või pingulolek
- külma- või nõrkustunne

Kui teil esinevad need sümptomid või mis tahes korduvad või püsivad vaevused ja/või valud, mis tulenevad arvuti kasutamisest, siis pöörduge kohe arsti poole ja teavitage sellest ettevõtte töötervishoiu küsimustega tegelevat osakonda.

Järgmises jaotises on toodud soovitusel arvuti üldise kasutusmugavuse tagamiseks.

Oma mugavustsooni leidmine

Leidke oma mugavustsoon, reguleerides monitori vaatenurka, kasutades jalatuge või suurendades istme kõrgust, et saavutada maksimaalne mugavustunne. Juhenduge järgmistest soovitustest:

- vältige liiga pikalt ühes asendis töötamist
- hoiduge kõssis istumisest ja/või tahapoole nõjatumisest
- tõuske püsti ja jalutage regulaarselt, et eemaldada pingeid jalalihastest

- tehke lühikesi puhkepause, et lõdvestada kaela ja õlgu
- vältige lihaspingeid või õlakehitusi
- paigaldage ekraan, klaviatuur ja hiir korralikult ja käepärasesse kaugusse
- kui te vaatate monitori sagedamini kui oma dokumente, siis paigutage ekraan laua keskosasse, et minimeerida kaelapingeid

Silmanägemise eest hoolitsemine

Pikemaajaline kuvariga töötamine, sobimatute prillide või kontaktläätsede kandmine, peegeldumine, ruumi ülevalgustatus, ebateravad kuvarid, liiga väiksed fondid ja madala kontrastsusega kuvarid võivad silmi väsitada. Järgmised jaotised sisaldavad soovitusi silmade väsimuse vähendamiseks.

Silmad

- Andke silmadele sageli puhkust.
- Puhake regulaarselt silmi, heites pilgu monitorilt kõrvale ja võttes fookusse kauguses oleva punkti.
- Pilgutage sageli silmi, et vältida nende kuivamist.

Ekraan

- Hoidke ekraan puhtana
- Hoidke oma pea kõrgemal ekraani ülemisest servast, nii et ekraani keskosa vaadates on silmad allapoole suunatud.
- Seadke ekraani heledus ja/või kontrastsus sobivale tasemele, et parandada teksti loetavust ja graafiliste kujundite teravust.
- Eemaldage ülevalgustatus ja peegeldused, toimides järgmiselt:
 - paigutage ekraan nii, et akna või valgusallika poole on suunatud selle külg
 - vähendage ruumis valgust, kasutades kardinaid, katteid või ruloosid
 - kasutage kohtvalgustust
 - muutke ekraani vaatenurka
 - kasutage peegeldumist ja helkimist vähendavat filtrit
 - kasutage ekraanikaitset, nt üle ekraani ülaserva paigutatud kartongist sirmi
- Vältige kuvari seadmist ebamugava vaatenurga alla.
- Hoiduge pikaajalisest heledate valgusallikate (nt avatud aknad) poole vaatamisest.

Õigete tööharjumuste kujundamine

Kujundage järgmised tööharjumused, et muuta arvuti kasutamine lõõgastavamaks ja viljakamaks.

- Tehke regulaarselt ja sageli lühikesi puhkepause.
- Tehke venitusharjutusi.
- Hingake nii tihti kui võimalik värsket õhku.
- Tehke tihti füüsilisi harjutusi ja hoolitsege oma kehalise tervise eest.



Hoiatus! Me ei soovita kasutada antud toodet diivanil või voodis. Kui see on vältimatu, siis töötage ainult lühiajaliselt, tehke regulaarselt puhkepause ja venitusharjutusi.



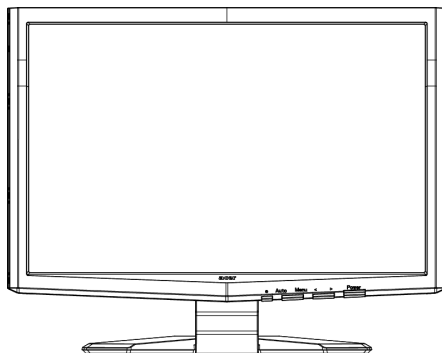
Täiendavat teavet ja abi ümbertöötlemisega seotud küsimustes leiate järgmistelt veebisaitidelt:

Muu maailm: <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>

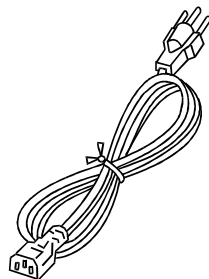
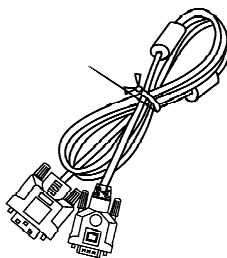
LAHTI PAKKIMINE

Lahti pakkimisel palun kontrollige, et kõik alltoodud osad oleks olemas ning hoidke alles kõik pakkematerjalid juhuks, kui peate monitori tulevikus transportima või saatma mujale.

- LCD Monitor



- D-SUB kaabel
- DVI kaabel (ainult Dual-Input mudelil)
- Vahelduvvoolu kaabel



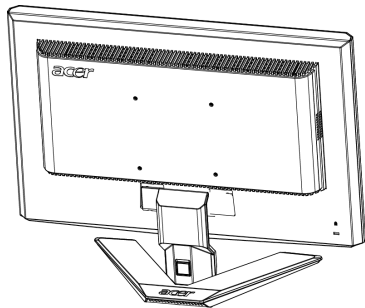
- Kasutusjuhend
- Kiirjuhend



Aluse paigaldamine/eemaldamine

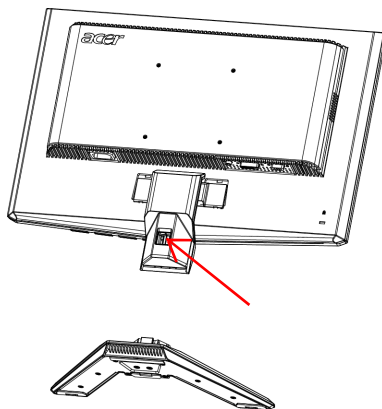
Paigaldamine:

Joondage monitori alaosas olev vabastusnupp vastavate pesadega aluse alaosas.



Eemaldamine:

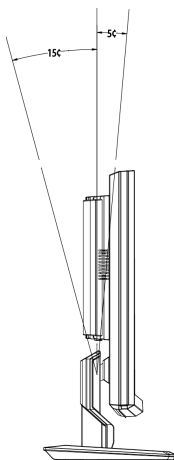
Enne aluse eemaldamist vajutage kõigepealt vabastusnuppu, toimides näidatud viisil ja järgides noole suunda.



EKRAANI ASENDI SEADMINE

Saamaks parimat vaatenurka võite sättida monitori kallet hoides monitori äärtest mõlema käega nagu näidatud alltoodud joonisel.

Monitori saab seda 15 kraadi üles ja 5 kraadi alla nagu näidatud alltoodud noolega.



VOOLUKAABLI PAIGALDAMINE

- Enne ühendamist veenduge, et voolukaabel oleks sobiv kasutamiseks teie regioonis.
- Antud monitoril on universaalne vooluvarustus, mis võimaldab töötamist nii 100/120V kui ka 220/240 V vahelduvvoolul. Kasutajapoolne seadmine pole vajalik.
- Ühendage voolujuhtme üks ots vahelduvvoolu (AC) sisendisse, teine ots sobivasse vahelduvvoolu (AC) pistikupessa.
- Seadme kasutamiseks 120 V vahelduvvoolul:
Kasutage UL poolt heaks kiidetud juhtmekomplekti ning SVT tüüpi juhet ja pistikut, mis sobib 10 A/125 V vahelduvvoolule.
- Kasutamiseks 220/240 V vahelduvvooluga (väljaspool U.S.A.-d):
Kasutage juhtmekomplekti H05VV-F juhtmest ning pistikust, mis sobib voolule 10 A, 250 V. Juhe peaks olema ohutuse kohalt heaks kiidetud riigis, kus seda kasutama hakatakse.

OHUTUSABINÕUD

- Vältimaks kaabli vigastamist ärge asetage sellele ei monitori ega muid raskeid esemeid.
- Kaitske monitori vihma, ülemäärase niiskuse ja tolmu eest.
- Ärge katke monitori õhutuspilusid või –avasid. Paigaldage monitor alati kohta, kus on tagatud piisav ventilatsioon.
- Vältige monitori paigaldamist ereda tausta vastu või kohta, kus päikese- või muu valgus võib peegelduda monitori ekraanilt. Seadke monitor napilt silmakõrguse alla.
- Kohelge monitori transportimisel ettevaatlikult
- Hoiduge ekraani põrutamast ja kraapimast kuna ekraan on kergesti purunev.

MONITORI PUHASTAMINE

Monitori puhastamisel järgige palun alltoodud juhtnõore.

- Enne puhastamist eemaldage alati monitor vooluvõrgust.
- Ekraani ning kesta pühkimiseks kasutage pehmet riidet.

VOOLU SÄÄSTMINE

Monitor läheb "Energiasäästu" režiimile üle, saades kontrollsignaali ekraani juhtseadmelt ja süttib merevaigu-kollane LED tuli.

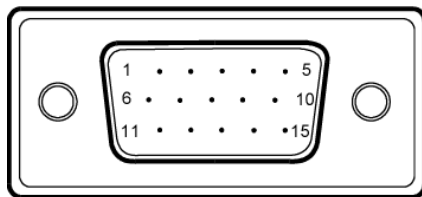
Olek	LED tuli
ON	Sinine
Voolusäästurežiim	Kollane

Energiasäästlik režiim püsib kuni saadetakse uus kontrollsignaal või kasutatakse hiirt või klaviatuuri. Taastumine Active OFF seisundist ON seisundisse võtab umbes 5 sekundit aega.

DDC

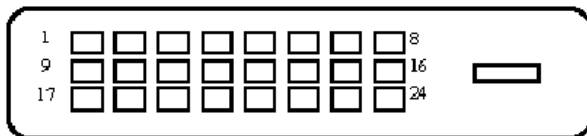
Lihtsustamaks paigaldamist on monitor Plug and Play toega ehk koheselt kasutatav, kui teie süsteem toetab DDC protokoll. DDC (Display Data Channel) ehk kuvariandmete kanal on suhtlusprotokoll, mille abil monitor automaatselt süsteemi oma parameetritest nagu toetatud lahutusvõimed ja vastav ajastus. Monitor toetab DDC2B standardit.

PISTIKU KONTAKTIDE MÄÄRAMINE



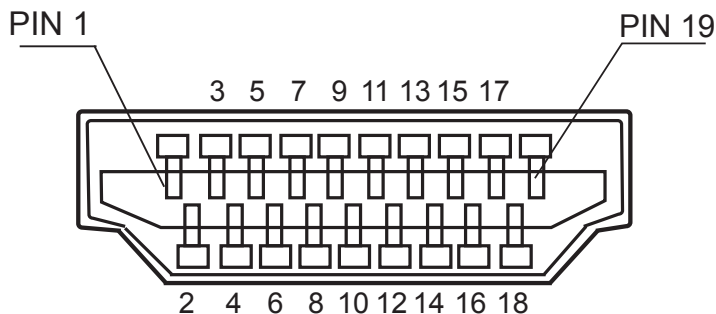
15-kontaktiga värvikuvari signaalkaabel

KONTAKTI NR.	KIRJELDUS	KONTAKTI NR.	KIRJELDUS
1.	Punane	9.	+5V
2.	Roheline	10.	Loogika maandus
3.	Sinine	11.	Monitori maandus
4.	Monitori maandus	12.	DDC-järjestikandmesignaali
5.	DDC tagasivool	13.	H-sünkrosignaali
6.	R-maandus	14.	V-sünkrosignaali
7.	G-maandus	15.	DDC-järjestiktaktsignaali
8.	B-maandus		



24 kontaktiga värvikuvari signaalkaabel

KONTAKT	Tähendus	KONTAKT	Tähendus
1.	TMDS andmesignaali2-	13.	TMDS andmesignaali3+
2.	TMDS andmesignaali2+	14.	+5V toide
3.	TMDS andmesignaali 2/4 varje	15.	Maandus (+5V h-sünkro ja v-sünkro tagasivool)
4.	TMDS andmesignaali4-	16.	Käigultühendamise tuvastus
5.	TMDS andmesignaali4+	17.	TMDS andmesignaali0-
6.	DDC taktsignaali	18.	TMDS andmesignaali0+
7.	DDC andmesignaali	19.	TMDS andmesignaali 0/5 varje
8.	Analoog v-sünkrosignaali	20.	TMDS andmesignaali5-
9.	TMDS andmesignaali1-	21.	TMDS andmesignaali5+
10.	TMDS andmesignaali1+	22.	TMDS taktsignaali varje
11.	TMDS andmesignaali 1/3 varje	23.	TMDS taktsignaali+
12.	TMDS andmesignaali3-	24.	DDC TMDS taktsignaali-



HDMI kontaktide määramine

KONTAKTI nr.	SIGNAAL	KONTAKTI nr.	SIGNAAL
1	TMDS andmesignaali 2+	11	TMDS taktsignaali varje
2	TMDS andmesignaali 2 varje	12	TMDS taktsignaali-
3	TMDS andmesignaali 2-	13	CEC
4	TMDS andmesignaali 1+	14	Reserveeritud (seadmel pole ühendatud)
5	TMDS andmesignaali 1 varje	15	SCL
6	TMDS andmesignaali 1-	16	SDA
7	TMDS andmesignaali 0+	17	DDC/CEC maandus
8	TMDS andmesignaali 0 varje	18	+5V toide
9	TMDS andmesignaali 0-	19	Käigultühendamise tuvastus
10	TMDS taktsignaali+	20	

Standardaegade tabel

Vähendamaks vajadust erinevate režiimide seadmiseks on monitoril olemas alltoodud tabelist näidatud enimkasutatud eelseadistatud režiimid. Optimaalsete seadete saavutamiseks soovitage kasutajal läbi viia Auto Setup Windows'i "Full Screen" muustriga või kasutades kaasas olnud disketil olnud mustrit. Kui ükski eelseadistatud režiimidest ei sobi võib kasutaja salvestada endale sobivaima režiimi kasutajarežiimidesse. Monitor on võimeline salvestama kuni 9 kasutajarežiimi. Ainus tingimus seadete kasutajarežiimina salvestamiseks on see, et uued seaded peavad horisontaalsete sageduste puhul erinema 1 KHz ja vertikaalsete sageduste puhul 1 Hz eelseadetest või sünkroniseeritud signaalide polaarsused peavad olema muudetud.

Reiim	Resolutsioon	
1	VGA	640*480@60Hz 640*480@72Hz 640*480@75Hz
2	SVGA	800*600@56Hz 800*600@60Hz 800*600@72Hz 800*600@75Hz
3	XGA	1024*768@60Hz 1024*768@70Hz 1024*768@75Hz 1152*864@75Hz 1280*960@60Hz 1152*720@60Hz
4	SXGA	1280*1024@60Hz 1280*1024@75Hz
5	UXGA	1600*1200@60Hz
6	WXGA	1360*768@60Hz
7	WXGA+	1440*900(Red)@60Hz 1440*900@75Hz
8	WSXGA+	1680*1050@60Hz
9	EGA	640*350@70Hz 720x400@70Hz
10	VGA	640*480@66.7Hz
11	SVGA	832*624@75Hz
12	XGA	1024*768@75Hz 1152*870@75Hz
13	XGA	1024*768@72Hz
14	SXGA	1280*1024@70Hz

DVD mängija sisend. Seotud ajastuse toetus:

Režiim	Eraldusvõime (aktiivsed punktid)	Režiimi eraldusvõime (punktide koguarv)	Horizontaalsagedus (KHz)	Vertikaalsagedus (Hz)	Nominaalne pikslisagedus (MHz)
DVD mängija	480p@60Hz	858X525	31.5	60.000	27.027
	576p@50Hz	864X625	31.250	50.000	27.000

HDMI praegune ajastus

Eelseade	Ajastuse nimi	Pixed vorming	Horizontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (kHz)	Pikslisagedus (MHz)
1	480p60	720x480	31.469	59.94	27
2	480i60	720x480	15.734	59.94	13.5
3	576p50	720X576	31.25	50	27
4	576i50	720X576	15.625	50	13.5
5	720p60	1280x720	45	60	74.25
6	1080i60	1920x1080	33.75	60	74.25
7	720p50	1280X720	37.5	50	74.25
8	1080i50	1920x1080	28.125	50	74.25
9	1080p50	1920x1080	56.25	50	148.5
10	1080p60	1920x1080	67.5	60	148.5

INSTALLEERIMINE

Installeerimaks monitori oma süsteemi järgige palun alltoodud samme:

Sammud

1. 1-1 Videokaabel

- Veenduge, et nii monitor, kui arvuti on väljalülitatud.
- Ühendage VGA videokaabel arvutiga.

1-2 Digitaalne kaabel (ainult Dual-Input mudel)

- Veenduge, et nii monitor, kui arvuti on väljalülitatud.
- Ühendage 24-pin DVI kaabli üks ots monitori taha ning teine arvuti vastavasse sisendisse.

2. Voolujuhe

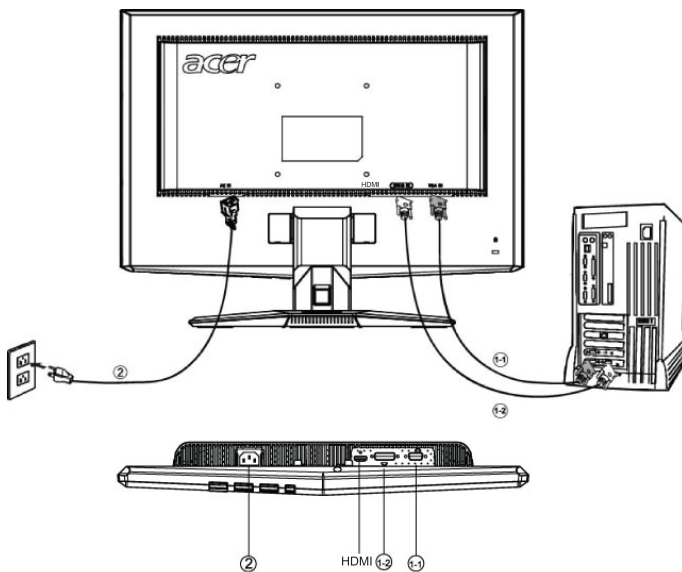
Ühendage voolujuhe monitoriga, seejärel korralikult maandatud vahelduvvoolu pistikupesasse.

3. Monitori ja arvuti sisselülitamine

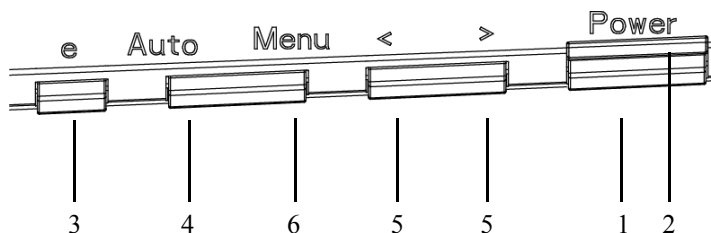
Enne lülitage sisse monitor, seejärel arvuti.

See järjekord on äärmiselt tähtis.

4. Kui monitor ei tööta korralikult tutvuge veaotsingu osaga probleemi diagnoosimiseks.



KASUTAJASEADED



Esipaneeli seaded

1. Sisse/välja lüliti:

Voolu sisse ja välja lülitamiseks.

2. Voolu LED:

Süttib näitamaks, et vool on sisselülitatud.

3. Väljumine / EXIT:

1) Kui OSD menüü on aktiivne, töötab nupp EXIT funktsiooniga (väljumiseks OSD menüüst).

2) Kui OSD menüü ei ole aktiivne, vajutage seda nuppu režiimi valimiseks.

4. Automaatseadistuse nupp / EXIT:

1) Kui OSD menüü on aktiivne, töötab nupp EXIT funktsiooniga (väljumiseks OSD menüüst).

2) Kui OSD menüü ei ole aktiivne, vajutage seda nuppu 2 sekundit aktiveerimaks automaatse seadistamise funktsiooni.

Automaatseadistus sätib Hposit, Vposit, kella ja fookust.

5. < / >

Vajutage < or > soovitud funktsiooni valimiseks.

Vajutage < or > valitud funktsiooni seadete muutmiseks.

6. MENÜÜ / ENTER:

Aktiveerige OSD menüü, kui see pole veel aktiveeritud või aktiveerige/deaktiveerige OSD menüü funktsioone või väljuge menüüst, kui olete OSD helivaljuse seadmise režiimis.

KUIDAS MUUTA SEADEID

1. Vajutage MENU nupule aktiveerimaks OSD aken.
2. Vajutage < or > valimaks soovitud funktsiooni.
3. Vajutage MENU nuppu valimaks funktsiooni, mida tahate seada.
4. Vajutage < or > muutmaks valitud funktsiooni
5. Väljumiseks ja salvestamiseks valige väljumise funktsioon. Kui tahate seade muid funktsioone, korrake samme 2-4.

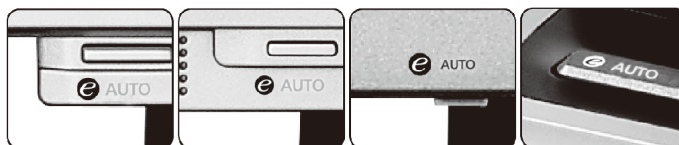
- P/X seeria OSD toimimisviis
Kui kasutaja vajutab esipaneelil nuppu "MENU" (Menüü)



1. Acer eColor Management

Kui valitud on määrang "Acer eColor Management" (Acer: eColor-haldus), ilmub OSD kuva "Acer eColor"

- OSD ja "e" klahvi" asukohad





Value Line

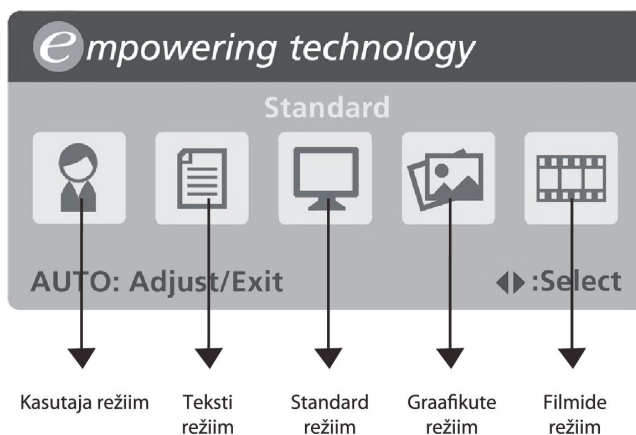
Value Line
kõlariga

Office Line

Performance Line
ja Gamer Line


	Vooluallikas
Menu	OSD menüü
>	Paremale
<	Vasakule
	Võimendamise klahv ja automaatne reguleerimine

- Acer eColor Management OSD



- Kasutusjuhend

Acer eColor Management

Samm 1: Vajutage "  klahvi", et avada Acer eColor Management OSD ning pääseda ligi stsenaariumi režiimidele

Samm 2: Vajutage "<" või ">", et valida režiim

Samm 3: Vajutage "  klahvi", et kinnitada režiim ja käivitada automaatne

reguleerimine

Automaatne reguleerimine

Samm 1: Vajutage " Auto klahvi", et käivitada stsenaariumi režiim

Samm 2: Vajutage "Auto klahvi" uuesti, et viia läbi automaatne reguleerimine

- Funktsioonid ja eelised

Režiim	Funktsioonid	Eelised
Standard	Vaikimisi seaded	Näitab standardseid ekraani võimeid
Tekst	Heleduse ja kontrasti optimaalne tasakaal vähendab silmade pingutust	Kõige mugavam viis tekstide lugemiseks ekraanilt
Graafikud	Parandab värve ja rõhutab peenemaid detaile	Pildid ja fotod esitatakse värisevate värvidega ja terava detailsusega.
Filmid	Kuvab stseene kõige selgemalt	Esitab suurepärast pilti, isegi sobimatu valgustuse korral
Kasutaja	Kasutaja poolt määratud	Seade võib olla täpselt seadistatud iga situatsioonijaoks sobivaks

2. USER

Kui valitud on üksus "USER" (Kasutaja), kuvatakse standardne OSD kuva



I. Analoogsignaali sisend



















II. Digitaalsignaali sisend

- **PILDI SEADMINE**

Kirjeldused funktsioonide LED tuledele.

Pea-menüüikoon	Alam-menüüikoon	Alam-menüü valik	Kirjeldus
		Kontrasti	Muudab ekraanil oleva kujutise esi- ja tagaplaani vahelist kontrasti.
		Heledust	Muudab ekraanil oleva kujutise tausta heledust.
		ACM	ACM (Adaptive Contrast Management – adaptiivne kontrastsuse haldus): ACM lülitati SEES/VÄLJAS, vaikeseadeks on "VÄLJAS"
		Fookust	Muudab ekraani fookust.(võimalik vaid analoogreimimis)
		Kella	Seab ekraanikella (võimalik vaid analoogreimimis)

Pea-men- üüikoon	Alam- menü- üikoon	Alammenüü valik	Kirjeldus
		H. Position	Seab horisontaalset asendit.(võimalik vaid analoogreimis)
		V. Position	Seab vertikaalset asendit.(võimalik vaid analoogreimis)
	N/A	Warm	Seab värvitemperatuuriks sooja valge.
	N/A	Cool	Seab värvitemperatuuriks külma valge.
		User /Red	Seab punase/rohelise/sinise intensiivsust.
		User /Green	
	User /Blue		
	N/A	English	Keelevalik
	N/A	繁體中文	
	N/A	Deutsch	
	N/A	Français	
	N/A	Español	
	N/A	Italiano	
	N/A	简体中文	
	N/A	日本語	
	N/A	Suomi	Ainult EMEA versiooni OSD kuva
	N/A	Nederlands	
N/A	Русский		

Pea-men- üüikoon	Alam- menü- üikoon	Alammen- üü valik	Kirjeldus
		H. Position	Seab OSD horisontaalset asendit.
		V. Position	Seab OSD vertikaalset asendit.
		OSD Timeout	Seab, millal OSD kustub.
	N/A	Analog	Valige analoogsignaali sisendiks (D-Sub)
	N/A	Digital (only Dual-Input Model)	Valige digitaalsignaali sisendiks (DVI)
	N/A	DDC/CI	Lülita sisse/välja DDC/CI toetus
	N/A	Informati- on	Näitab resolutsiooni, H/V sagedust ja sisendit kasutatavale sisendiajale.
	N/A	Reset	Kustutab kõik eelnevad automaatsed seadistused ja seab värvitemperatuuri reiiimile Cool.
	N/A	Exit	Salvestab kasutajaseaded ja OSD kaob.

VEAOTSING

Enne oma LCD monitori hoolduskeskusesse saatmist, palun kontrollige alltoodud veaotsingu nimekirja alusel ega te ei suuda ise diagnoosida võimalikku probleemi.

(VGA Režiim)

Probleemid	Hetkeolek	Abinõu
Pole pilti	LED ON	· Kasutage OSD menüüd, seadke heledus ja kontrast maksimumile või taastage algseaded.
	LED OFF	· Kontrollige toitelülitit. · Kontrollige, et vaheldusvoolu kaabel oleks korralikult monitoriga ühendatud.
	LED põleb kollaselt	· Kontrollige, et videosignaali kaabel oleks korralikult monitoriga ühendatud. · Kontrollige, et monitor oleks sisse lülitatud.
Pilt on moonutatud	Ebastabiilne pilt	· Kontrollige, et probleemi ei põhjustaks monitori ja videokaardi signaalsageduste sobimatus.
	Pilti pole, pilt on nihkunud keskele või on liialt väike või suur monitori suhtes	· Kasutades OSD menüüd seadke resolutsiooni, kella, kellafaasi, horisontaalset ja vertikaalset asendit mittestandardse signaaliga. · Täielikult puuduva täisekraani pildi puhul vahetage OSD menüüs ekraani resolutsiooni või vertikaalne värskendusaega.
		· Oodake mõni sekund peale pildi suuruse seadmist enne, kui vahetate või ühendate lahti signaalkaabli või lülitate monitori välja.

(DVI Režiim)

Probleemid	Hetkeolek	Abinõu
Pole pilti	LED ON	· Kasutage OSD menüüd, seadke heledus ja kontrast maksimumile või taastage algseaded.
	LED OFF	· Kontrollige toitelülitit.
		· Kontrollige, et vaheldusvoolu kaabel oleks korralikult monitoriga ühendatud.
	LED põleb kollaselt	· Kontrollige, et videosignaali kaabel oleks korralikult monitoriga ühendatud.
· Kontrollige, et monitor oleks sisse lülitatud.		



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	22" LCD Monitor
Model Number:	P223W
SKU Number:	P223W xxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China



Declaration of Conformity

We,
Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: 22" LCD Monitor
Trade Name: Acer
Model Number: P223W
SKU Number: P223W xxx ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z or Blank)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 89/336/EEC, amended by 92/31/EEC and 93/68/EEC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

harmonized standard:

- EN60950-1:2001

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

Easy Lai

Easy Lai / Director
Acer Computer (Shanghai) Limited

Aug. 22, 2007

Date



ENERGY STAR

ENERGY STAR is a government program (public/private partnership) that gives people the power to protect the environment in a cost effective way and without sacrificing quality or product features. Products that earn the ENERGY STAR prevent greenhouse gas emissions by meeting strict energy efficiency guidelines set by the US Environmental Protection Agency (EPA) and the US Department of Energy (DOE). In the average home, 75% of all electricity used to power home electronics is consumed while the products are turned off. ENERGY STAR qualified home electronic products in the off position use up to 50% less energy than conventional equipment. More information refers to <http://www.energystar.gov> and <http://www.energystar.gov/powermanagement>.

As an ENERGY STAR partner, Acer Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.



.....
Note: The statement above is applicable only to Acer LCD Monitor with an ENERGY STAR logo.

This product has been shipped enabled for power management:

- * Activate display' Sleep mode within 15 minutes of user inactivity.
- * Activate computer's Sleep mode within 30 minutes of user inactivity.
- * Wake the computer from Sleep mode by pushing power button.