

LCD-näyttöjä koskevat huomautukset	1
Tietoja turvallisuuttasi ja mukavuuttasi varten	2
Pakkauksen purkaminen	5
Jalustan kiinnittäminen/irrotus	6
Näytön asennon säätö	6
Virtajohdon liittäminen	7
Turvallisuusvaroituksia	7
Näytön puhdistaminen	7
Virransäästö	8
DDC	8
LIITTIMEN NASTASIJOKITTELU	9
Vakioajoitustaulukko	11
Asennus	12
Käyttäjän ohjaimet	13
VIANETSINTÄ.....	19

LCD-NÄYTTÖJÄ KOSKEVAT HUOMAUTUKSET

Seuraavat tilanteet ovat täysin normaaleja, eivätkä tarkoita, että LCD-näytössä olisi vikaa.

HUOMAUTUKSIA

- Loistevalon luonteesta johtuen, näyttö saattaa alussa väristä. Käännä virta pois päältä ja sitten uudelleen päälle saadaksesi värinän häviämään.
- Saatat havaita epätasaista kirkkautta näytöllä käyttämästäsi kuvasta riippuen.
- LCD-näytössä on 99,99 % tai enemmän tehokkaita kuvapisteitä. Se saattaa sisältää 0,01 % tai vähemmän kuvapistehäiriöitä johtuen puuttuvasta kuvapisteestä tai kuvapisteestä, joka on aina valaistu.
- LCD-näytön rakenteesta johtuen, näytölle saattaa jäädä jälkikuva, jos samaa kuvaa on esitetty useiden tuntien ajan. Tässä tapauksessa näyttö palautuu hitaasti normaaliksi, kun kuva vaihdetaan tai jos virta käännetään pois päältä muutamaksi tunniksi.

Tietoja turvallisuuttasi ja mukavuuttasi varten

Turvallisuusohjeet

Lue nämä ohjeet huolellisesti. Säilytä tämä asiakirja tulevaa käyttöä varten. Noudata kaikkia laitteeseen merkittyjä määräyksiä ja ohjeita.

VAROITUS saavutettavuudesta

Varmista, että virtalähtö, johon liität virtajohdon, on helposti saavutettavissa ja sijaitsee niin lähellä käyttäjää kuin mahdollista. Kun sinun tarvitsee erottaa laitteen virta, varmista että irrotat virtajohdon sähköpistokkeesta.

Varoituksia

- Älä käytä tätä laitetta veden läheisyydessä.
- Älä aseta tätä laitetta epätasaiselle tai epävakaalle alustalle tai pöydälle. Jos laite putoaa, se saattaa vaurioitua vakavasti.
- Laitteen kotelossa olevat aukot ja reiät ovat tuuletusta varten turvaamaan tuotteen luotettavan toiminnan ja suojaamaan sitä ylikuumentumiselta. Aukkoja ei saa peittää tai tukkia. Laitetta ei saa asettaa pehmeällä pinnalle, kuten sohvalle, matolle tai sängylle, koska aukot saattavat mennä tukkoon. Tätä tuotetta ei milloinkaan saa asettaa lämpöpatterin tai muun kuuman esineen päälle, jos riittävästä tuuletuksesta ei ole huolehditu.
- Älä työnnä laitteen kotelon aukkoihin mitään, koska vieraat esineet saattavat aiheuttaa oikosulun, josta on seurauksena tulipalo kotelon sisällä tai sähköisku. Älä kaada laitteen päälle nesteitä.
- Sisäisten komponenttien vaurion välttämiseksi, ja estääksesi akun vuotamisen älä aseta laitetta tärisevälle pinnalle.
- Älä milloinkaan käytä sitä urheillessasi, harjoitellessasi tai missään tärisevässä ympäristössä, mikä todennäköisesti aiheuttaa yllätyksellisen oikosulun tai vaurioitaa laitteita, ja jopa altistaa litium-akkuyksiköstä johtuvalle vaaralle.

Turvallinen kuuntelu

Seuraa näitä kuuloasiantuntijoiden ohjeita kuulosi suojelemiseksi.

- Lisää äänenvoimakkuutta asteittain kunnes kuulet selkeästi ja mukavasti ja ilman vääristymistä.
- Kun olet asettanut äänenvoimakkuuden tason, älä lisää sitä sen jälkeen kun korvasi tottavat.
- Rajaa aika, jolloin kuuntelet musiikkia kovalla äänenvoimakkuudella.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta estämään äänekään ympäristön kuulumista.
- Laske äänenvoimakkuutta, jos et voi kuulla ihmisten puhuvan lähelläsi.

Tuotepalvelut

Älä yritä huoltaa laitetta itse, koska kotelon avaaminen tai poistaminen saattaa altistaa vaaralliselle jännitteelle tai muille riskeille. Anna huolto aina asiantuntijoiden tehtäväksi. Irrota laitteen verkkojohto ja toimita laite pätevään huoltoon seuraavissa tapauksissa:

- Verkkojohto tai pistotulppa on vioittunut, leikkautunut tai hankautunut
- nestettä on roiskunut tuotteen sisään
- tuote on altistunut sateelle tai vedelle
- jos laite on pudonnut tai sen kotelo on vaurioitunut
- Jos laitteen suorituskyky muuttuu huomattavasti osoittaen sen tarvitsevan huoltoa.
- tuote ei toimi normaalisti noudatettuasi käyttöohjeita



Huomaa: Älä yritä tehdä siihen muita kuin käyttöohjekirjassa kuvattuja säätöjä. Muiden säätöjen muuttaminen saattaa vaurioittaa laitetta ja hankaloittaa laitteen huoltoa. Muiden kuin käyttöohjekirjassa kuvattujen säätöjen tekeminen saattaa aiheuttaa laitteen vakavan vaurioitumisen ja vaatii usein pätevän ammattimiehen, että tuote saadaan normaalitilaan.

LCD-näytön pikseleitä koskeva lausunto

LCD-näyttö on valmistettu erittäin tarkkoilla valmistusmenetelmillä. Tästä huolimatta muutamat pikselit saattavat olla toimimattomia tai näkyä mustina tai punaisina pilkkuina. Tällä ei ole merkitystä kuvalle, eikä sitä lasketa viaksi.

Vihjeitä ja tietoa mukavaa käyttöä varten

Tietokoneiden käyttäjät saattavat valittaa silmien rasittumisesta ja päänsärystä liian pitkän käytön jälkeen. Käyttäjät altistuvat myös fyysisille vammoille työskenneltyään useita tunteja tietokoneen ääressä. Pitkät työpajat, huono ryhti, huonot työtavat, stressi, puuttelliset työolosuhteet, oma terveys ja muut tekijät lisäävät suuresti fyysisen vamman riskiä.

Vääränlainen tietokoneen käyttö saattaa johtaa karpaalitunnelioireyhtymään, sidekudostulehdukseen, jännetuppitulehdukseen tai muihin lihasrakenteiden häiriöihin. Seuraavat oireet saattavat ilmetä käsissä, ranteissa, käsivarsissa, hartioissa, niskassa tai selässä:

- tunnottomuus tai polttava tai kutittava tunne
- särky, kipu tai arkuus
- kipu, turvotus tai sykähtely
- jäykkyys tai tiukkuus
- kylmyys tai heikkous

Jos sinulla on näitä oireita tai muuta toistuvaa tai pysyvää epämukavuutta ja/tai kipua tietokoneen käytöstä, ota välittömästi yhteys lääkäriin ja kerro asiasta yrityksesi terveys- ja turvallisuusosastolle.

Seuraava osa tarjoaa vihjeitä mukavampaa tietokoneen käyttöä varten.

Mukavuusalueen löytäminen

Löydä mukavuusalueesi säätämällä näytön katselukulmaa, käyttämällä jalkatelinettä tai nostamalla istumakorkeuttasi saadaksesi mukavimman mahdollisen asennon. Katso seuraavat vihjeet:

- vältä olemasta liian kauan samassa asennossa
- vältä eteen- ja/tai taaksepäin nojaamista
- nouse ylös ja kävele säännöllisesti antaaksesi jalkalihastesi levätä

- pidä lyhyitä taukoja rentouttaaksesi niskasi ja hartiasi
- vältä lihasten tai hartioiden jännittämistä
- asenna ulkoinen näyttö, näppäimistö ja hiiri sopivasti mukavalle etäisyydelle
- jos katsot näyttöä enemmän kuin papereita, minimoi niskan rasitus asettamalla näyttö pöydän keskelle

Näön hoito

Pitkät katseluajat, vääränlaiset silmälasit tai piilolinssit, valonhohto, liiallinen huoneenvalaistus, huonosti tarkennetut näytöt, hyvin pienet kirjasimet ja matalakonstrastiset näytöt saattavat rasittaa silmiäsi. Seuraava osa tarjoaa ehdotuksia silmien rasituksen vähentämiseksi.

Silmät

- Lepuuta silmiäsi usein.
- Anna silmillesi säännöllisiä taukoja katsomalla pois päin näytöstä ja keskittämällä katse kaukaiseen pisteeseen.
- Räpäytä silmiä usein, jotta ne eivät kuivu.

Näyttö

- Pidä näyttö puhtaana.
- Pidä pääsi korkeammalla kuin näytön yläreuna, jotta silmät katsovat alaspäin, kun katsot näytön keskikohtaa.
- Paranna tekstin luettavuutta ja grafiikan selvyttä säätämällä näytön kirkkaus ja/ tai kontrasti mukavalle tasolle.
- Poista valonhohto ja heijastukset seuraavasti:
 - aseta näyttö sivuttain ikkunaan tai muuhun valonlähteeseen
 - minimoi huoneen valo käyttämällä verhoja tai sälekaihtimia
 - käytä lisävaloa
 - vaihda näytön katselukulmaa
 - käytä kirkasvalosuodatinta
 - käytä näyttösilmiä, kuten pahvinpalaa asetettuna näytön yläetureunasta ulospäin
- Vältä näytön säätämistä omituiseen katselukulmaan.
- Vältä katsomasta kirkkaita valonlähteitä, kuten avoimia ikkunoita, liian pitkiä aikoja.

Hyvien työtapojen kehittäminen

Tee tietokoneen käytöstäsi rennompaa ja tuottavampaa kehittämällä seuraavia työtapoja:

- Pidä lyhyitä taukoja säännöllisesti ja usein.
- Venyttele.
- Hengitä raitista ilmaa niin usein kuin mahdollista.
- Kuntoile säännöllisesti ja pidä yllä terveyttäsi.



Varoitus! Emme suosittele tietokoneen käyttöä sohvalla tai sängyllä. Jos tämä on välttämätöntä, työskentele vain lyhyitä jaksoja, pidä taukoja säännöllisesti ja venyttele.

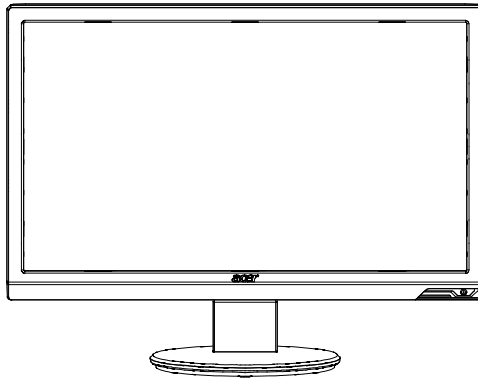


Saadaksesi lisätietoja ja ohjeita kierrätyksestä, käy seuraavilla [www-sivuilla](http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm):
Worldwide: <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>

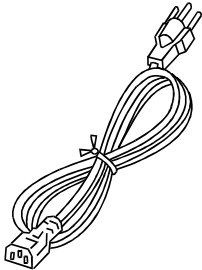
PAKKAUKSEN PURKAMINEN

Kun avaat laatikon, tarkista, että pakkauksessa on seuraavat tuotteet ja säästä pakkausmateriaalit, jos sinun tarvitsee kuljettaa näyttöä tulevaisuudessa.

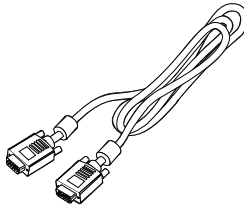
- LCD-näyttö



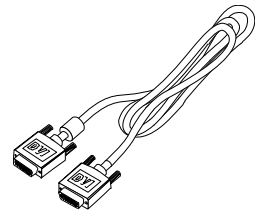
- Vaihtovirtajohto



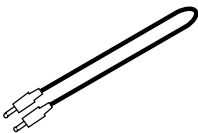
- D-Sub-kaapeliv



- DVI-kaapeli (Vain kaksoistulo-tila)



- ääni-kaapeli
(Vain ääni tulomalli)
(Valinnainen)



- Käyttöopas



- Pikäkäynnistysopas



Jalustan kiinnittäminen/irrotus



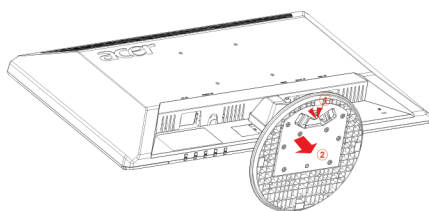
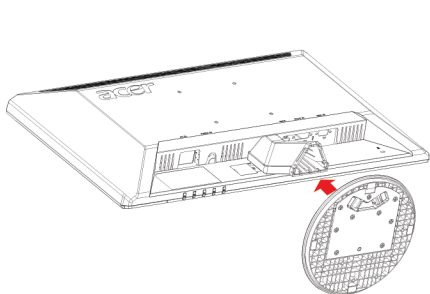
Ohje: Poista monitori ja monitorin jalusta pakkauksesta. Aseta näyttö varovaisesti kuvaruutu alaspäin vakaalle tasolle – käytä liinaa, jotta kuvaruutu ei naarmuuntuisi.

Asenna:

Aseta jalusta samaan linjaan näytön kanssa ja työnnä sitä näyttöä vasten.

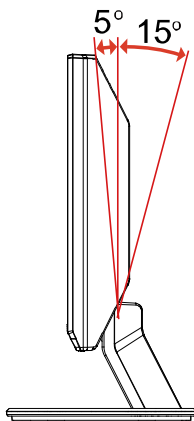
Irrotus:

Paina vapautuspainike alas kuten aluksi näytettiin ennen kuin poistat alustan ja seuraa nuolen suuntaa sen poistamiseksi.



NÄYTÖN ASENNON SÄÄTÖ

Parhaan katselukulman saavuttamiseksi, voit säätää näytön kallistuskulmaa tarttumalla molemmiin käsiin näytön kulmiin, kuten kuvassa on esitetty. Näyttöä voidaan säätää 15 astetta ylös tai 5 astetta alas, kuten nuolilla on osoitettu alla olevassa kuvassa.



VIRTAJOHDON LIITTÄMINEN

- Tarkista ensin, että virtajohto vastaa alueesi jännitteen vaatimaa tyyppiä.
- Tässä näytössä on yleisvirtajohto, joka mahdollistaa sen käytön 100/120V AC tai 220/240 V AC-jännitealueilla. Käyttäjän ei tarvitse tehdä mitään säätöjä.
- Liitä virtajohton toinen pää näytön pistokkeeseen ja toinen pistorasiaan.
- Näyttö, joka käyttää jännitettä 120 V AC:
Käytä UL johtosettiä, tyyppin SVT johtoa ja 10 A/125 V pistoketta.
- Käyttö jännitteen olleessa 220/ 240 V AC (USA:n ulkopuolella):
Käytä johtosettiä, joka koostuu H05W-F-johdosta ja 10A, 250 V pistokkeesta. Johtosetin tulee täyttää asuinmaasi turvallisuusvaatimukset.

TURVALLISUUSVAROITUKSIA

- Vältä näytön tai jonkin muun painavan esineen asettaminen johdon päälle, jottei se vahingoitu.
- Älä altista näyttöä sateelle, kosteudelle tai pölylle.
- Älä peitä laitteen ilmanvaihtoaukkoja. Näyttö tulee sijoittaa paikkaan, jossa on riittävä ilmanvaihto.
- Vältä näytön sijoittaminen kirkkaan taustan eteen, jossa auringon valo tai muu valo voi heijastua näyttöruudusta. Sijoita näyttö silmien tasalle.
- Ole varovainen siirtäessäsi näyttöä.
- Vältä näytön altistumista iskuille tai naarmuille.

NÄYTÖN PUHDISTAMINEN

Noudata tarkasti annettuja ohjeita puhdistaussasi näytön.

- Irrota pistoke pistorasiasta aina ennen kuin puhdistat näytön.
- Pyyhi näyttö ja molemmat sivut pehmeällä liinalla.

VIRRANSÄÄSTÖ

Näyttö siirtyy "Virransäästö"-tilaan, kun se saa signaalin näyttöhallinnalta, tällöin virran LED-valo on keltainen.

Tila	LED-valo
PÄÄLLÄ	Sininen
Virransäästö-tila	Kellanuskea

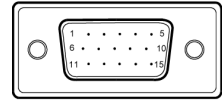
Näyttö on virransäästötilassa niin kauan kuin näppäimistön näppäintä painetaan tai tietokoneen hiirtä liikutetaan. Palautumistila valmiustilasta aktiiviseen tilaan on noin 3 sekuntia.

DDC

Asennuksen helpottamiseksi näyttösi voidaan asentaa järjestelmään Plug and Play-menetelmän avulla, jos järjestelmäsi tukee DDC-protokollaa. DDC (Display Data Channel) on kommunikointiprotokolla, jolla näyttö automaattisesti ilmoittaa järjestelmälle sen ominaisuuksista esim. tuetuista resoluutioista ja ajoituksesta. Näyttö tukee DDC2B-standardia.

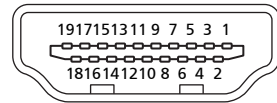
LIITTIMEN NASTASIJOTTELU

15-nastainen värinäytön signaalikaapeli



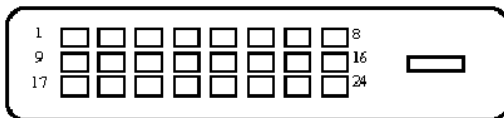
NASTA NRO.	KUVAUS	NASTA NRO.	KUVAUS
1.	Punainen	9.	+5V
2.	Vihreä	10.	Looginen maa
3.	Sininen	11.	Näytön ma
4.	Näytön maa	12.	DDC-sarjadata
5.	DDC-paluu	13.	H-Sync
6.	R-Maa	14.	V-Sync
7.	G-Maa	15.	DDC-sarjakello
8.	B-Maa		

19-nastainen värinäytön
signaalikaapeli*



NASTA NRO	Kuvaus	NASTA NRO	Kuvaus
1	TMDS Data2+	2	TMDS Data 2 vaippa
3	TMDS Data2-	4	TMDS Data1+
5	TMDS Data 1 vaippa	6	TMDS Data1-
7	TMDS Data0+	8	TMDS Data 0 vaippa
9	TMDS Data0-	10	TMDS kello+
11	TMDS-kellon vaippa	12	TMDS kello-
13	CEC	14	Varattu (N.C. laitteessa)
15	SCL	16	SDA
17	DDC/CEC-maadoitus	18	+5 V Teho
19	Käynnin aikaisen liitinkytkennän havaitseminen		

* valittuihin malleihin



24-nastainen värinäytön signaalikaapeli*

NASTA	Merkitys	NASTA	Merkitys
1.	TMDS Data2-	13.	NC
2.	TMDS Data2+	14.	+5 V Teho
3.	TMDS Data 2/4 vaippa	15.	GND (paluu +5 V hsync.vsync)
4.	NC	16.	Käynnin aikaisen liitinkytkennän havaitseminen
5.	NC	17.	TMDS Data0
6.	DDC-kello	18.	TMDS Data0+
7.	DDC Data	19.	TMDS Data 0/5 vaippa
8.	NC	20.	NC
9.	TMDS Data1	21.	NC
10.	TMDS Data1+	22.	TMDS-kellon vaippa
11.	TMDS Data 1/3 vaippa	23.	TMDS kello+
12.	NC	24.	TMDS kello-

Vakioajoitustaulukko

Tila	Resoluutio			
1	VGA	640x480	60	Hz
2	MAC	640x480	66.66	Hz
3	VESA	720x400	70	Hz
4	SVGA	800x600	56	Hz
5	SVGA	800x600	60	Hz
6	XGA	1024x768	60	Hz
7	XGA	1024x768	70	Hz
8	VESA	1152x864	75	Hz
9	SXGA	1280x1024	60	Hz
10	WXGA	1280x800	60	Hz
11	WXGA+	1440x900	60	Hz
12	UXGA	1920x1080	60	Hz

ASENNUS

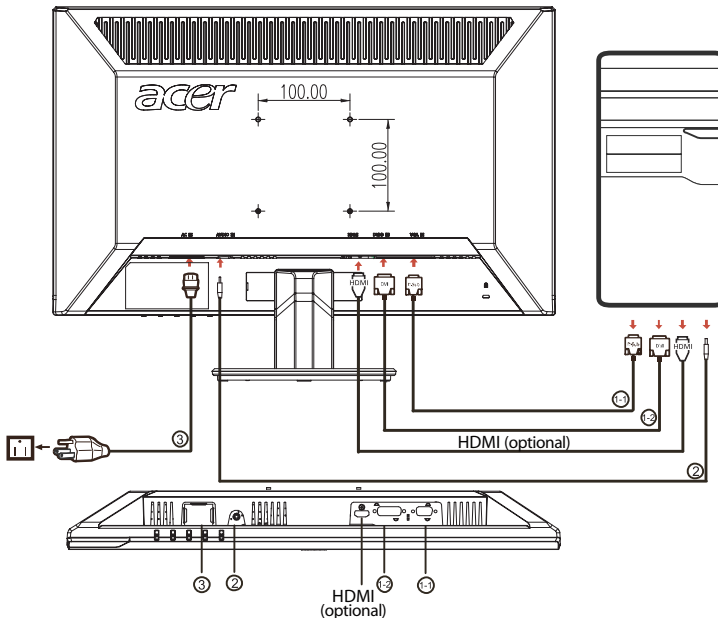
Asenna näyttö järjestelmään seuraavalla tavalla:

Vaiheet


1. 1-1 Liitä videokaapeli.
 - a. Varmista, että sekä näyttö että tietokone ovat pois päältä.
 - b. Asenna videokaapeli tietokoneeseen.
- 1-2 Liitä DVI-kaapelin.(vain kaksoistulo-malli)
 - a. Varmista, että sekä näyttö että tietokone ovat pois päältä.
 - b. Liitä 24-nastaisen DVI-kaapelin toinen pää näytön takapuolelle ja toinen pää tietokoneen porttiin.
2. Liitä äänikaapeli(Vain äänitulomalli)(Valinnainen).
3. Liitä virta johto.

liitä virtajohto näyttöön ja sitten maadoitettuun AC-pistorasiaan.
4. Käynnistä näyttö ja tietokone.

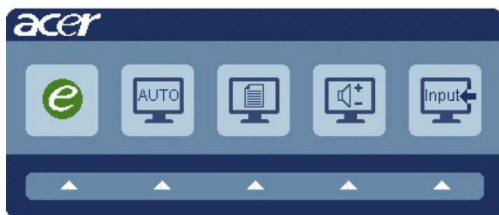
Käynnistä ensin näyttö ja sitten tietokone.
Tämä järjestys on hyvin tärkeä.
5. Jos näyttö ei vielä toimi kunnolla, katso käyttöoppaan vianetsintäosiota ongelman ratkaisemiseksi.



KÄYTTÄJÄN OHJAIMET

 Virtakytkin / Verkkovirran LED:
Virran kytkeminen PÄÄLLE ja POIS PÄÄLTÄ.
Kun valo loistaa, virta on PÄÄLLÄ.

Pikakuvakevalikon käyttö.



Avaa Pikakuvakevalikko painamalla toimintopainiketta. Pikakuvakevalikosta voit nopeasti valita useimmin käytetyt asetukset.

e Empowering-näppäin:
Kun OSD-valikko on pois-tilassa, valitse skenaario-tila tätä näppäintä painamalla.

AUTO Automaattinen säätö:

Aktivoi Automaattisäätö -toiminto painamalla tätä painiketta. Automaattisäätötoimintoa käytetään asetusten Vaakasijainti, Pystysijainti, Kellotaajuus ja Tarkennus säätämiseen.

MENU OSD:n toiminnot:

Aktivoi OSD-valikko painamalla tätä painiketta.

Äänenvoimakkuus +/-:

Säädä äänenvoimakkuutta painamalla.(Vain äänitulomalli)(Valinnainen)

INPUT Input näppäin:

”Input” (Tulo)-painikkeella voit valita kolmen eri videosignaalin välillä, jotka saattavat olla kytkettynä näyttösi.

(a) VGA-tulo (b) DVI-D-tulo (c) HDMI-tulo

Kun vaihdat eri tulojen läpi, jokin seuraavista viesteistä ruudun oikeassa ylä laidassa osoittaa valitun tulolähteen. Kuvan tulemisessa näkyviin voi kestää 1-2 sekuntia.

VGA tai DVI-D tai HDMI

Jos joko VGA- tai DVI-D-tulo on valittuna eikä VGA- tai DVI-D-johtoa ole kytkettynä, seuraava ilmoitusruutu tulee näkyviin:

”No Cal Connect” (Johtoa ei ole kytketty) tai ”No Signal” (Ei signaalia)

Acer eColor Management OSD



Käyttöohjeet

Vaihe 1: Paina "e" näppäintä" avataksesi Acer eColor Management OSD:n ja päästäksesi skenaario-tiloihin

Vaihe 2: Paina "◀" tai "▶" tilan valitsemiseksi

Vaihe 3: Paina "Auto näppäintä" tilan vahvistamiseksi ja poistutaan Acer eColor Managementistä.

Ominaisuudet ja edut

Päävalikon kuvake	Alavalikon kuvake	Alavalikon valinta	Kuvaus
	N/A	Käyttäjä	Käyttäjän määrittämä. Asetukset voidaan hienovirittää sopimaan mihin tahansa tilanteeseen
	N/A	Teksti	Optimaalinen kirkkauden ja kontrastin tasapaino estää silmien rasituksen. Mukavin tapa lukea kuvaruudulla olevaa tekstiä
	N/A	Vakio	Oletusasetus. Heijastaa kansallista näyttökykyä
	N/A	Grafiikka	Parantaa värejä ja korostaa hienoa yksityiskohtaa. Kuvat ja valokuvat näkyvät eloisina kuvina terävine yksityiskohtineen
	N/A	Elokuva	Näyttäjän näkymät selvempänä yksityiskohtana. Esitääsuuremmissa kuvallisia materiaaleja, jopa sopimattomassa valaistusympäristöissä

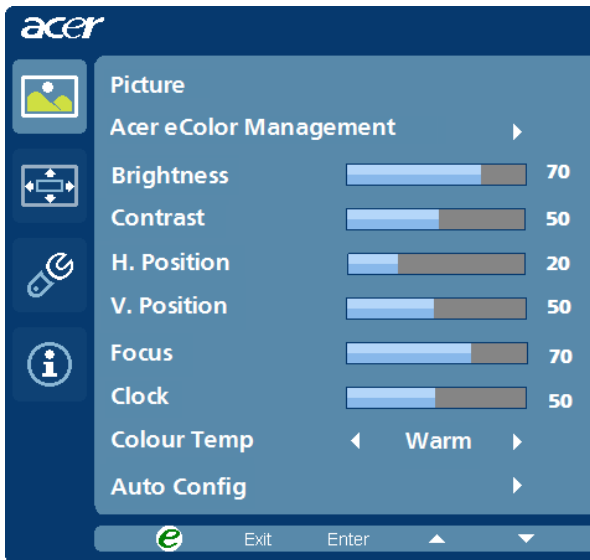
OSD-asetusten säätäminen




Ohje: Koko seuraava sisältö on vain yleiseksi tiedoksi. Varsinaiset tuotteen tekniset tiedot voivat vaihdella.

OSD:tä voidaan käyttää LCD-monitorin asetusten säätöön. Paina Valikko-näppäintä OSD-ikkunan avaamiseksi. OSD:stä voidaan säätää kuvan laatua, OSD-paikkaa ja yleisiä asetuksia. Katso lisäasetuksien osalta seuraavaa sivua:


Kuvan laadun säätö



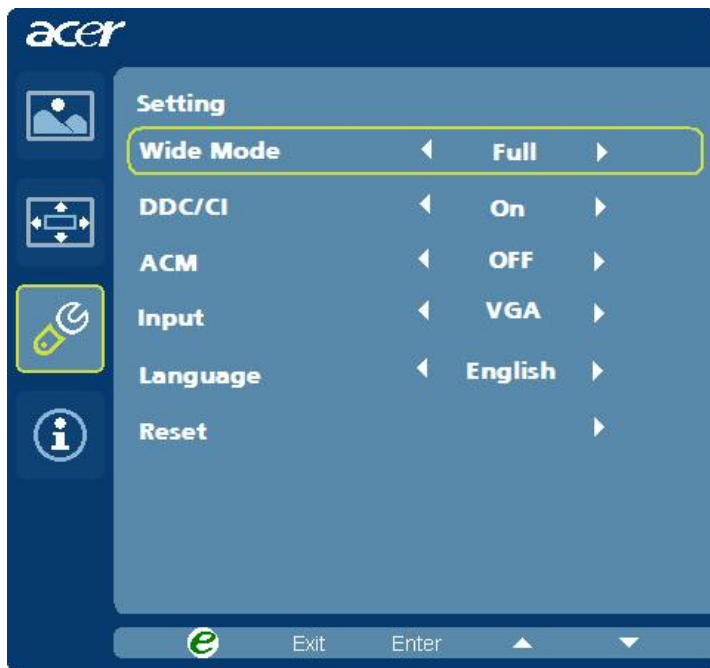
- 1 Paina valikkonäppäintä saadaksesi OSD:n käyttöön.
- 2 Käytä ◀/▶-näppäimiä ja valitse  Kuva OSD:stä. Navigoi sitten kuvaelementtiin, jota haluat säätää.
- 3 Käytä ◀/▶ -näppäimiä liukuvaa asteikkoa säätäessäsi.
- 4 Kuvavalikkoa voidaan käyttää senhetkisen valoisuuden, kontrastin, värin lämpötilan, automaattisen konfiguroinnin ja muiden kuvaan liittyvien ominaisuuksien säätämiseen.


OSD-paikan säätäminen



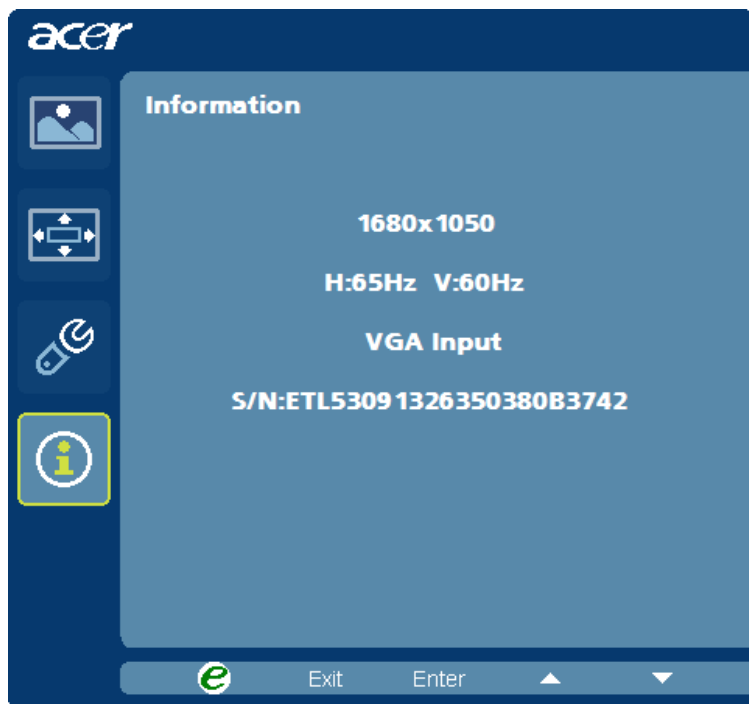
- 1 Paina valikkonäppäintä saadaksesi OSD:n käyttöön.
- 2 Käytä suuntanäppäimiä ja valitse  OSD ruudun näytöstä. Navigoi sitten ominaisuuteen, jota haluat säätää.

Asetuksen säätäminen



- 1 Paina valikkonäppäintä saadaksesi OSD:n käyttöön.
- 2 Käytä ◀/▶ -näppäimiä ja valitse  Asetus OSD:stä. Navigoi sitten ominaisuuteen, jota haluat säätää.
- 3 Asetusvalikkoa voidaan käyttää ruudun valikkokielen ja muiden tärkeiden asetusten säätämiseen.

Tietoja tuotteesta



- 1 Paina valikkonäppäintä saadaksesi OSD:n käyttöön.
- 2 Käytä◀/▶ -näppäimiä ja valitse  Tietoja OSD:stä. Sen jälkeen ilmestyy perustiedot LCD-monitorista senhetkistä käyttöä varten.

VIANETSINTÄ

Ennen kuin toimitat LCD-näyttösi huoltoon, tarkista seuraava vianetsintäluettelo ja katso voitko ratkaista ongelman itse.

(VGA Mode)

Ongelmia	Valitussa	Tilassa
Ei kuvaa	LED PÄÄLLÄ	· Käytä OSD:tä kirkkauden ja kontrastin säätämiseen enimmäisarvoihin tai palauta niiden alkuperäisasetukset.
	LED POIS PÄÄLTÄ	· Tarkista virtakatkaisija.
		· Tarkista, onko AC-virtajohto liitetty kunnolla näytön takaosaan.
LED-valo on kellanruskea		· Tarkista, onko videon signaalikaapeli kiinnitetty kunnolla näytön takaosaan.
		· Tarkista, että tietokoneesi virta on päällä.
Epänormaali kuva	Epävakaa kuva	· Tarkista, ovatko grafiikkasovittimen ja näytön säädöt yhteensopivat. Muutoin ne voivat aiheuttaa väärän signaalitaajuuden.
	Kuvaa ei näy, se ei ole keskellä tai se on liian suuri tai pieni näytölle	· Säädä RESOLUUTIO, KELLO, KELLO-VAIHE, V-KOHTA JA P-KOHTA OSD:n avulla.
		· Jos kuva ei ole näytön kokoinen valitse toinen resoluutio tai toinen pystysuoran päivityksen ajastus OSD:n avulla.
Epänormaali ääni (Vain äänitulomalli) (Valinnainen)	Ääntä ei kuulu taise on liian vaimea	· Odota muutama sekunti kuvan koon säätämisen jälkeen, ennen kuin irrotat signaalikaapelin tai käännät näytön virran pois päältä.
		· Tarkista, että audiokaapeli on liitetty tietokoneeseen.
Epänormaali ääni (Vain äänitulomalli) (Valinnainen)	Ääntä ei kuulu taise on liian vaimea	· Tarkista, onko tietokoneen äänenvoimakkuus minimissään ja yritä nostaa äänen voimakkuudentasoa.

(DVI Mode)

Ongelmia	Valitussa	Tilassa
Ei kuvaa	LED PÄÄLLÄ	· Käytä OSD:tä kirkkauden ja kontrastin säätämiseen enimmäisarvoihin tai palauta niiden alkuperäisasetukset.
	LED POIS PÄÄLTÄ	· Tarkista virtakatkaisija. · Tarkista, onko AC-virtajohto liitetty kunnolla näytön takaosaan.
	LED-valo on kellanruskea	· Tarkista, onko videon signaalikaapeli kiinnitetty kunnolla näytön takaosaan. · Tarkista, että tietokoneesi virta on päällä.
Epänorm-aali ääni (Vain äänitulomalli) (Valinnainen)	Ääntä ei kuulu taise on liian vaimea	· Tarkista, että audiokaapeli on liitetty tietokoneeseen.
		· Tarkista, onko tietokoneen äänenvoimakkuus minimissään ja yritä nostaa äänen voimakkuudentasoa.

Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan



Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan

Contact Person: Mr. Easy Lai

Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3120

E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: 23" W LCD Monitor
Trade Name: Acer or eMachines or Gateway or packard bell
Model Number: P235H
SKU Number: P235H 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 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:2006, AS/NZS CISPR22:2006, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2006, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001+A2: 2005

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1:2001 + A11:2004

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

Year to begin affixing CE marking 2009.

Easy Lai

Easy Lai/Manager
Regulation, Acer Inc.

Feb. 27, 2009

Date



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 Name:	23" W LCD Monitor
Main Model Number:	P235Hxxxx
Series Model Number:	P235Hxxxx
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