

ViewSonic®

VX2640w LCD Display



ViewSonic®

- User Guide
- Guide de l'utilisateur
- Bedienungsanleitung
- Guía del usuario
- Guida dell'utente
- Guia do usuário
- Användarhandbok
- Käyttöopas
- Podręcznik użytkownika
- Használati útmutató
- Руководство пользователя
- Uživatelská príruka
- Kullanıcı kılavuzu
- Gebruikshandleiding
- Οδηγός χρηστών
- Manual de utilizare
- Инструкции за употреба
- Návod na obsluhu
- Korisnički vodič
- Uputstvo za korišćenje
- Uporabniški priročnik
- 使用手冊 (繁體)
- 使用手冊 (簡體)
- 사용자 안내서
- ユーザーガイド
- دليل المستخدم

Model No. : VS11894

Sisältö

TCO Information	i
Hyväksyntä yhdysvalloissa	1
Tärkeitä turvaohjeita	2
Selvitys RoHS-yhteensopivuudesta	3
Copyright-tiedot	4
Tuotteen rekisteröinti	4

Aloituspäivä

Pakkauksen sisältö	5
Turvaohjeita	5
Pika-asennus	6
Seinäkiinnitys (valinnainen)	7

LCD Display-näytön käyttäminen

Näyttötilan asettaminen	8
Kuvaruutunäyttö ja virtakytkimen lukitus	8
Kuvan säätäminen	9
Päävalikon säätimet	11

Muut tiedot

Tekniset tiedot	15
Vianmääritys	16
Asiakastuki	17
LCD Display-näytön puhdistus	18
Rajoitettu takuu	19

TCO Information

TCO Development



Congratulations!

The display you have just purchased carries the TCO'03 Displays label. This means that your display is designed, manufactured and tested according to some of the strictest quality and environmental requirements in the world. This makes for a high performance product, designed with the user in focus that also minimizes the impact on our natural environment.

Some of the features of the TCO'03 Display requirements:

Ergonomics

Good visual ergonomics and image quality in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are luminance, contrast, resolution, reflectance, colour rendition and image stability.

Energy

- Energy-saving mode after a certain time - beneficial both for the user and the environment
- Electrical safety

Emissions

- Electromagnetic fields
- Noise emissions

Ecology

- The product must be prepared for recycling and the manufacturer must have a certified environmental management system such as EMAS or ISO 14000
- Restrictions on
 - a. chlorinated and brominated flame retardants and polymers
 - b. heavy metals such as cadmium, mercury and lead.

The requirements included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user-friendly direction. Our labelling system started with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

Hyväksyntä

FCC-lausunto

Tämä laite täyttää FCC-määräysten osan 15 vaatimukset. Käyttö on alistettu seuraavalle kahdelle ehdolle: (1) tämä laite ei voi aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja (2) tämän laitteen täytyy hyväksyä minkä tahansa vastaanotetun häiriön, mukaanlukien häiriön, joka voi aiheuttaa ei-halutun toiminnon.

Tämä laite on testattu ja todettu olevan FCC:n sääntöjen kohdan 15 digitaalilaitteiden luokituksen B mukainen. Nämä rajat on suunniteltu antamaan kotikäytössä riittävän suojan vahingollisia sivuvaikutuksia vastaan. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaajuista energiaa ja jos sitä ei ole asennettu tai käytetä ohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa häiriöitä radioliikenteeseen. Ei ole kuitenkaan takeita siitä ettei yksittäisestä asennuksessa esiintyisi häiriöitä. Jos laite aiheuttaa häiriöitä radio- tai tv-lähetyksiin, ne voidaan varmistaa kytkemällä laite pois päältä ja takaisin päälle. Häiriöiden poistamiseksi suositellaan seuraavia toimenpiteitä:

- Vaihda vastaanottimen antennin asentoa ja paikkaa.
- Siirrä laite kauemmaksi vastaanottimesta.
- Liitä laite pistorasiaan, joka kuuluu eri piiriin kuin vastaanottimen pistorasia.
- Ota yhteyttä myyjään tai kokeneeseen radio/TV-asentajaan.

Varoitus: Sinua varoitetaan, että muutokset tai muunnelmät, joita yhdenmukaisuudesta vastaava osapuoli ei nimenomaisesti ole hyväksynyt, voivat mitätöidä valtuutesi käyttää laitteistoa.

Kanadassa

Tämä Luokan B digitaalinen laite täyttää Kanadan vaatimukset ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CE-yhdenmukaisuus eurooppalaisia maita varten



Laite täyttää EEC-direktiivin 89/336/ETY, 2004/108/ETY laajennettuna 92/31/ETY:llä ja 93/68/ETY Art.5:llä vaatimukset koskien "Sähkömagneettista yhteensopivuutta", ja 73/23/ETY:n vaatimukset laajennettuna 93/68/ETY Art.13:lla koskien "Turvallisuutta."

Seuraava koskee vain Euroopan Unionin (EU) jäsenmaita:

Oikealla näkyvä tunnus vastaa sähkö- ja elektroniikkalaiteromun jätehuoltoa (WEEE) koskevaa direktiiviä 2002/96/EY.

Tällä tunnuksella merkityjä laitteita ei saa hävittää talousjätteen mukana vaan ne on vietävä hävitettäväksi paikkakunnalla olevaan keräys- tai palautuspisteeseen paikallisten säästöjen mukaisesti.



Tärkeitä turvaohjeita

1. Lue nämä ohjeet.
2. Säilytä nämä ohjeet.
3. Ota huomioon kaikki varoitukset.
4. Noudata kaikkia ohjeita.
5. Älä käytä laitetta veden lähellä. Varoitus: Tulipalon tai sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä altista tätä laitetta sateelle tai kosteudelle.
6. Puhdistetaan vain kuivalla kankaalla.
7. Älä tuki ilma-aukkoja. Asenna valmistajan ohjeiden mukaisesti.
8. Älä asenna laitetta lähelle lämpölähteitä kuten esimerkiksi lämpöpatteria, lämpörekisteriä tai uunia sekä muita laitteita (kaiuttimet mukaanlukien) jotka tuottavat lämpöä.
9. Älä jätä huomiotta polarisoidun tai maadoitetun pistokkeen turvarakennetta. Polarisoidussa pistokkeessa on kaksi terää joista toinen on leveämpi. Maadoitetussa pistokkeessa on kaksi terää ja kolmas pistoke, joka on maadoitusta varten. Leveä terä ja kolmas piikki on turvatae. Jos pistoke ei sovi sähkörasiaasi, ota yhteyttä sähkömieheen, joka vaihtaa sähkörasian pistokkeeseen sopivaksi.
10. Varmista että virtajohto on yli ei kävellä tai ettei sitä puristeta varsinkaan pistoke- ja liitinkohdista, sekä laitteesta ulostulevista kohdista. Varmista että virtalähde on lähellä laitetta helposti saavutettavissa.
11. Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä liitännäisiä/apulaitteita.
12. Käytä ainoastaan rattaiden, jalustan, kolmijalan, kannattimen tai pöydän kanssa, joka on valmistajan määrittelemä. Käyttäessäsi rattaita, ole varovainen liikuteltaessa laite/ratasyhdistelmää, jotta välttyisit vahingolta sen kaatuessa.
13. Irroita laitteen virtajohto, jos et käytä sitä pitkään aikaan.
14. Ota yhteyttä ainoastaan valtuutettuun huoltoon. Sinun tulee ottaa yhteyttä huoltoon, jos laite vahingoittuu esimerkiksi virtajohto tai pistoke vahingoittuu, nestettä kaatuu laitteen päälle tai tavaroita kaatuu laitteeseen, laite joutuu sateeseen tai kostuu, ei toimi normaalisti tai putoaa.



Selvitys RoHS-yhteensopivuudesta

Tämä tuote on suunniteltu sekä valmistettu Euroopan parlamentin ja neuvoston 2002/95/EY-direktiivin mukaan koskien tiettyjen myrkyllisten aineiden käytön rajoittamista sähkö- ja elektroniikkalaitteistossa (RoHS-direktiivi) ja se täyttää Euroopan Teknisen komission (TAC) asettamat enimmäispitoisuudet alla olevan kaavion mukaan:

Aine	Ehdotettu enimmäispitoisuus	Todellinen pitoisuus
Lyijy (Pb)	0.1%	< 0.1%
Elohope (Hg)	0.1%	< 0.1%
Kadmium (Cd)	0.01%	< 0.01%
Kuudenarvoinen kromi (Cr ⁶⁺)	0.1%	< 0.1%
Polybromibifenyylä (PBB)	0.1%	< 0.1%
Polybromidifenyyleetteri (PBDE)	0.1%	< 0.1%

Tietyt komponentit ovat vapautettuja yllä olevan listan pitoisuuksista RoHS-direktiivin liitteen mukaisesti.

Esimerkkejä tällaisista vapautetuista komponenteista ovat:

1. Elohopea pienissä loistevalaisimissa ei ylitä 5 mg lamppua kohden ja muissa lamputissa, jotka eivät ole erikseen mainittu RoHS-direktiivin liitessä.
2. Lyijy kuvaputken lasissa, elektronisissa komponenteissa, loisteputkissa sekä keraamisissa elektroniikan osissa (esim. pietsoelektroniikkalaitteet).
3. Lyijy korkean lämpötilan juotoksissa (kuten lyijypohjaiset seokset, jotka sisältävät lyijyä 85% painostaan tai enemmän).
4. Lyijy kohdentavana elementtinä teräksessä, joka voi sisältää painostaan jopa 0,35% lyijyä, alumiinissa joka voi sisältää painostaan jopa 0,4% lyijyä ja kupariseoksessa, joka voi sisältää painostaan jopa 4% lyijyä.

Copyright-tiedot

Copyright © ViewSonic® Corporation, 2007. Kaikki oikeudet pidätetään.

Macintosh ja Power Macintosh ovat Apple Computer, Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Microsoft, Windows, Windows NT ja Windows logo ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

ViewSonic, kolmen linnun logo, OnView, ViewMatch ja ViewMeter ovat ViewSonic Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.

VESA on Video Electronics Standards Associationin rekisteröity tavaramerkki. DPMS ja DDC ovat VESA:n tavaramerkkejä.

ENERGY STAR® on U.S. Environmental Protection Agency (EPA) rekisteröity tavaramerkki.

ENERGY STAR® -kumppanina ViewSonic Corporation on määrittänyt, että tämä tuote täyttää ENERGY STAR® -vaatimukset energiankulutuksen osalta.

Vastuuvapauslauseke: ViewSonic Corporation ei ole vastuussa tämän oppaan teknisistä tai painovirheistä tai puutteista eikä satunnaisista tai välillisistä vahingoista, jotka johtuvat tämän materiaalin toimittamisesta tai tämän tuotteen toimivuudesta tai käytöstä.

Jatkuvan tuotekehittelyn johdosta ViewSonic Corporation pidättää oikeuden muuttaa tuotteen teknisiä tietoja ilman eri ilmoitusta. Tämän asiakirjan sisältämiin tietoihin voidaan tehdä muutoksia ilman eri ilmoitusta.

Tämän asiakirjan osia ei saa kopioida, jäljentää tai välittää millään tavalla mihinkään tarkoitukseen ilman ViewSonic Corporationin etukäteen antamaa kirjallista lupaa.

Tuotteen rekisteröinti

Rekisteröi tuotteesi ViewSonic internet-sivuilla, jotka sisältävät lisätietoja tuotteesta ja tietoja uusista ja tulevista tuotteista osoitteessa: www.viewsonic.com. ViewSonic Wizard CD-levyiltä voi tulostaa rekisteröintilomakkeen, jonka voi joko postittaa tai lähettää faksilla ViewSoniciin.

Rekisteritiedot

Tuotteen nimi:	VX2640w ViewSonic 25.5" LCD Display
Mallinumero:	VS11894
Asiakirjan numero:	VX2640w-1_UG_FIN Rev. 1A 09-04-07
Sarjanumero:	_____
Ostopäivä:	_____

Tuotteen hävittäminen käyttöiän päätyttyä

Tuotteen lamppu sisältää mercuria. Hävitä huolella alueesi ympäristölakien mukaisesti.

Ympäristönsuojelu on tärkeää ViewSonicille. Hävitä tämä tuote oikein käyttöiän päätyttyä.

Kysy paikalliselta jätehuoltoyhtiöltä lisätietoja tuotteen hävittämisestä oikealla tavalla.

Katso nettisivuiltamme tietoja kierrätyksestä:

1. USA: www.viewsonic.com/pdf/RecyclePlus.pdf
2. Eurooppa: www.viewsoniceurope.com
3. Taiwan: recycle.epa.gov.tw

Aloitussopas

Onnittelut ViewSonic® LCD display -värinäytön ostosta.

Tärkeää! Säilytä alkuperäinen pakkaus ja kaikki pakkausmateriaalit tulevia lähetystarpeita varten.

HUOMAA: Käyttöoppaassa käytetty termi “Windows” viittaa seuraaviin Microsoftin käyttöjärjestelmiin: Windows ’95, Windows NT, Windows ’98, Windows 2000, Windows Me (Millennium), Windows XP ja Windows Vista.

Pakkauksen sisältö

LCD display-paketin sisältö:

- LCD display-näyttö
- Virtajohdot
- D-Sub-kaapeli
- DVI-kaapeli
- ViewSonic Wizard CD-levy
- Kiire Alku Johdattaa

HUOMAA: CD-kansi sisältää pikaoppaan ja CD-levy sisältää käyttöoppaan PDF-tiedostomuodossa ja INF/ICM-optimointitiedostot. INF-tiedosto varmistaa yhteensopivuuden Windows-käyttöjärjestelmien kanssa ja ICM-tiedosto (Image Color Matching) varmistaa tarkat näyttövärit. ViewSonic suosittelee, että asennat molemmat tiedostot.

Turvaohjeita

- Istu vähintään 45 cm päässä LCD displaynäytöstä.
 - **Älä koske kuvaruutuun.** Sormista jääviä rasvajälkiä on vaikea poistaa.
 - **Älä koskaan irrota takakannta.** LCD displaynäyttö sisältää korkeajännitteisiä osia. Voit
 - loukkaantua vakavasti, jos kosketat näitä osia.
 - Älä sijoita LCD display ia suoraan auringonvaloon tai toisen lämmönlähteen lähelle. Heijastuksen välttämiseksi LCD display-näyttö tulee sijoittaa pois päin suorasta auringonvalosta.
 - Käsittele LCD display-näyttöä aina varovasti, kun siirrät sitä.
 - Valitse LCD display-näytölle paikka, jossa on hyvä ilmanvaihto. Älä sijoita näyttön päälle mitään, mikä estää lämmön riittävän hajaantumisen.
 - Varmista, että LCD display-näytön ympäristö on puhdas ja kuiva.
 - Älä sijoita painavia esineitä näyttön, videokaapelin tai virtajohdon päälle.
 - Jos huomaat näytöstä tulevan savua, epänormaalia ääntä tai outoa hajua, katkaise heti virta LCD display-näytöstä ja ota yhteys jälleenmyyjään tai ViewSonic. LCD displaynäytön käytön jatkaminen voi tällaisessa tilanteessa olla vaarallista.
 - Älä hiero tai paina nestekidenäyttöpaneelia, koska se saattaa vaurioitua pysyvästi.
-

Pika-asennus

1. Kytke LCD display-näytön virtajohto ja verkkolaite.

2. Kytke videokaapeli

- Varmista, että virta on kytketty pois päältä sekä LCD display -näytöstä että tietokoneesta.
- Kytke LCD display videokaapeli tietokoneeseen.

Macintosh-käyttäjät: G3-mallia aiempien mallien kanssa täytyy käyttää Macintoshsovitinta. Kytke sovitin tietokoneeseen ja liitä videokaapeli sovittimeen.

ViewSonic® Macintosh-sovittimen voi tilata ViewSonic asiakaspalvelusta.

3. Kytke LCD Display-näyttö ja tietokone päälle

Kytke virta LCD display-näyttöön ja sitten tietokoneeseen. Tämä kytkentäjärjestys (View-Panel-näyttö päälle ennen tietokonetta) on tärkeä.

HUOMAA: Windows -käyttäjät voivat saada viestin, joka pyytää asentamaan INF-tiedoston. Tämä löytyy CD-levyltä.

4. Aseta ViewSonic Wizard CD-levy tietokoneen CD-asemaan.

Noudata näytön ohjeita.

Jos tietokoneessasi ei ole CD-asemaa, katso "Asiakastuki".

- Odota CD-levyn automaattista kynnistystä.
HUOMAA: Jos CD-levy ei kynnisty automaattisesti, kaksoisnapsauta CD-levyn kuvaketta Windowsin resurssienhallinnassa ja kaksoisnapsauta sitten viewsonic.exe-tiedostoa.
- Noudata nyt ohjeita.

5. Windows-käyttäjät: Aseta näyttötila (resoluutio ja virkistystaajuus)

Esimerkiksi: 1920 x 1200 @ 60 Hz.

Katso grafiikkakortin käyttöoppaasta ohjeita resoluution ja virkistystaajuuden muuttamisesta.

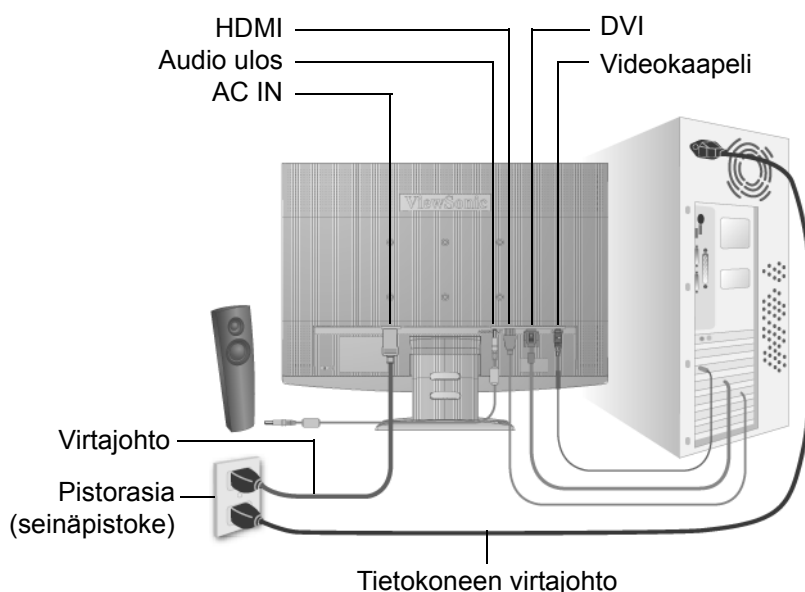
Asennus on nyt valmis. Nauti uudesta ViewSonic LCD display-näytöstäsi.

Valmistaudu tuleviin asiakastukitarpeisiin: tulosta käyttöopas ja kirjoita sarjanumero kohtaan "Rekisteritiedot" sivulle 4. (Katso numero LCD display-näytön takaosasta).

Jos haluat rekisteröidä tuotteen Internetissä, mene alueesi ViewSonic-sivustolle.

Katso oppaan sisältämää asiakastukitaulukkoa.

ViewSonic Wizard CD-levyltä voi tulostaa rekisteröintilomakkeen, jonka voi joko postittaa tai lähettää faksilla ViewSonic.

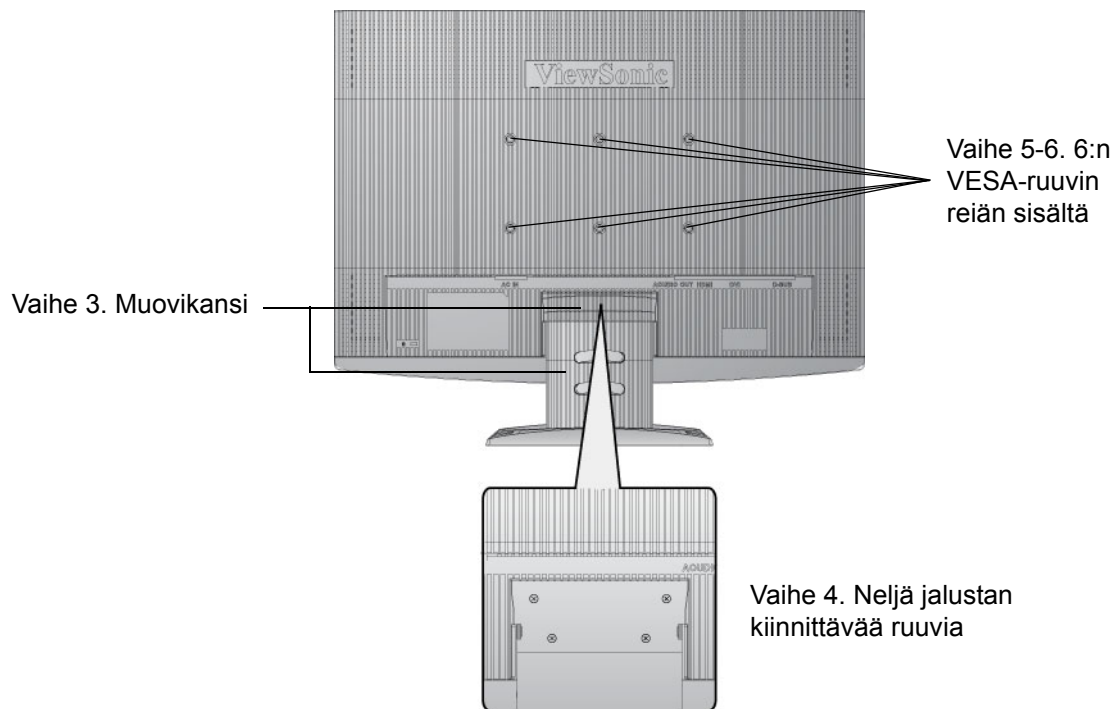


Seinäkiinnitys (valinnainen)

Käytettäväksi vain UL-listalla olevan seinätelineen kanssa.

Voit hankkia seinäkiinnityssarjan ViewSonic® tai paikalliselta jälleenmyyjältäsi. Katso seinäkiinnityssarjan mukana tulevia ohjeita. LCD display-näyttö muunnetaan työpöytämallista seinäkiinnitteiseksi seuraavasti:

- Vaihe 1.** Kytke virta pois päältä.
- Vaihe 2.** Aseta LCD display-näytön etupuoli alaspäin pyyhkeen tai peitteen päälle.
- Vaihe 3.** Irrota muovikuoret nestekidenäytön takaa.
- Vaihe 4.** Avaa neljä runkoon kiinnittävää ruuvia.
- Vaihe 5.** Poista kumitulpat 6:n VESA-ruuvin reiän sisältä.
- Vaihe 6.** Kiinnitä VESA-yhteensopivan seinäkiinnityssarjan kiinnitysteline (200 mm x 100 mm etäisyys), oikean pituisten ruuvien käyttäminen.
- Vaihe 7.** Kiinnitä LCD display seinälle noudattaen seinäkiinnityssarjan mukana tulevia ohjeita.



LCD Display-näytön käyttäminen

Näyttötilan asettaminen

Näyttötilan asettaminen on tärkeää, jotta kuvan laatu voidaan maksimoida ja silmien väsyminen on mahdollisimman vähäistä. **Näyttötila** muodostuu **resoluutiosta** (esimerkiksi 1920 x 1200) ja **virikystystaajuudesta** (tai vaakataajuudesta, esimerkiksi 60 Hz). Näyttötilan asettamisen jälkeen käytä OSD-säätimiä näyttökuvan säätöön.

Saavutat parhaan kuvanlaadun, jos asetat LCD display-näytön näyttötilaksi:

VESA 1920 x 1200 @ 60Hz.

Näyttötilan asettaminen:

- 1. Aseta resoluutio:** Napsauta hiiren oikealla painikkeella Windowsin työpöytää > Ominaisuudet > Asetukset > säädä resoluutio.
- 2. Aseta virikystystaajuus:** Katso lisätietoja tietokoneen grafiikkakortin käyttöoppaasta.

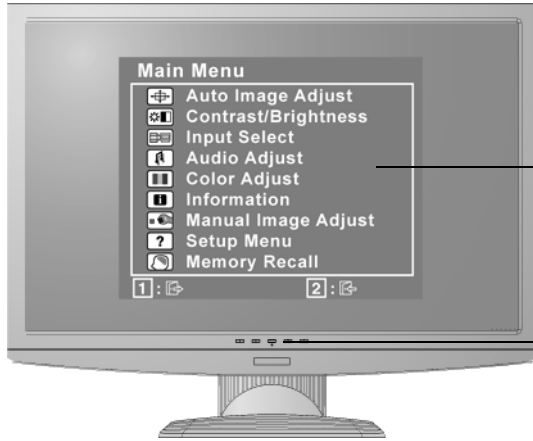
VAROITUS: Älä aseta tietokoneen grafiikkakortin virikystystaajuutta 75 Hz korkeammaksi; koska suurempi virikystystaajuus saattaa pysyvästi vahingoittaa LCD display-näyttöä.

Kuvaruutunäyttö ja virtakytkimen lukitus

- **Kuvaruutunäytön lukitus:** Paina ja pidä [1]-painiketta ja▲(ylänuoli) –painiketta alhaalla 10 sekunnin ajan. Jos mitään näppäimiä painetaan, viesti *OSD Locked (kuvaruutunäyttö lukittu)* näkyy näytössä muutaman sekunnin ajan.
- **Kuvaruutunäytön lukituksen poisto:** Paina ja pidä [1]-painiketta ja▲(ylänuoli) -painiketta alhaalla taas 10 sekunnin ajan
- **Virtakytkimen lukitus:** Paina ja pidä [1]-painiketta ja▼(alänuoli) –painiketta alhaalla 10 sekunnin ajan. Kun virtakytkintä painetaan, *Power Button Locked (virtapainike lukittu)* näkyy näytössä muutaman sekunnin ajan. Sähkökatkoksen jälkeen riippumatta siitä oliko virtakytkimen lukitustila päällä, View-Panel-näyttö kytkeytyy päälle automaattisesti, kun laite saa taas virtaa.
- **Virtakytkimen lukituksen poisto:** paina ja pidä [1]-painiketta ja▼(alänuoli) -painiketta alhaalla 10 sekunnin ajan.

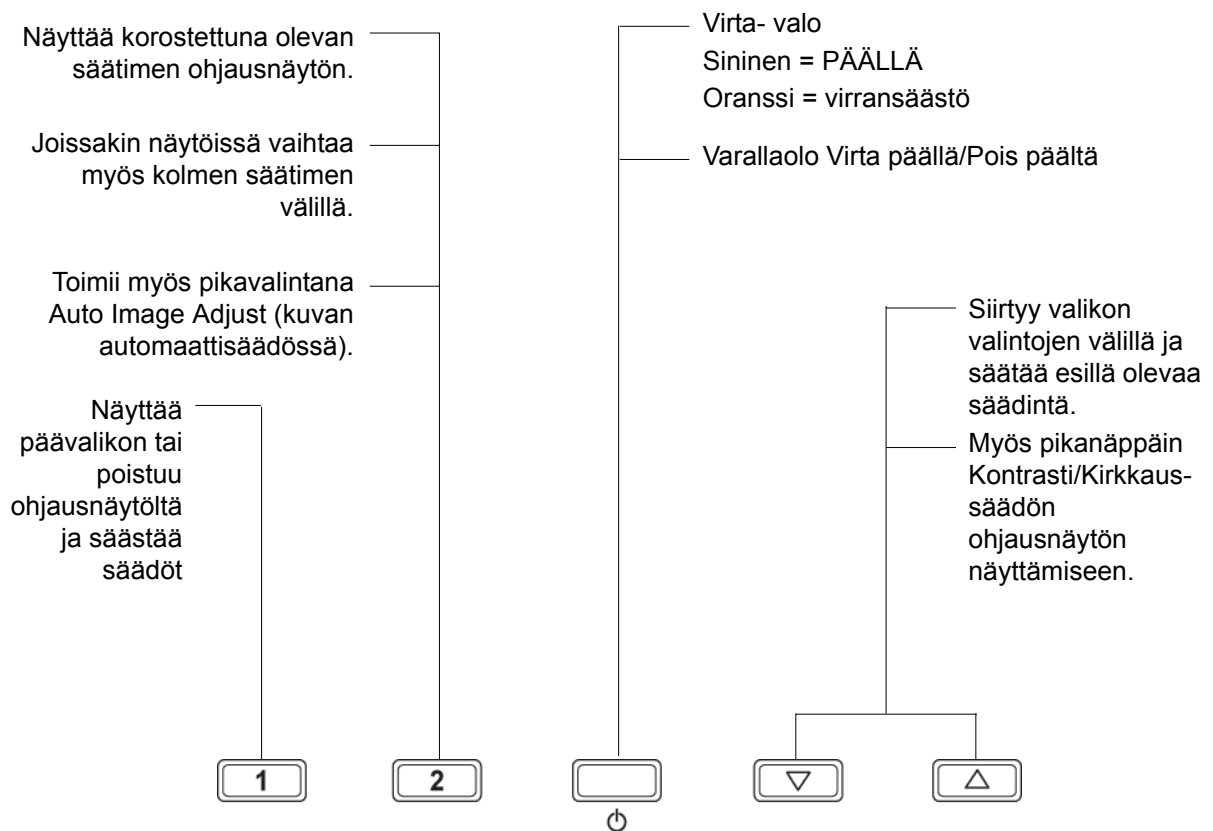
Kuvan säätäminen

Käytä näytön etupaneelin painikkeita, kun säädät kuvaruudussa näkyviä OSD-säätimiä. OSD-säätimet listataan seuraavan sivun ylälaidassa ja määritellään osiossa "Päävalikon säätimet" sivulla 11.



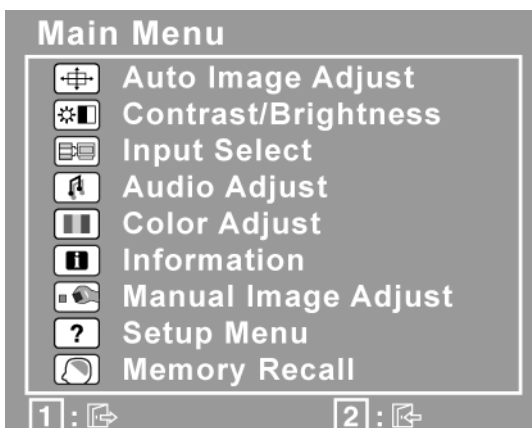
**Päävalikko jossa
OSD-säätimet**

**Alla lähikuva näytön
etupaneelistä**



Säädä näytön kuvaa seuraavasti:

1. Tuo päävalikko esiin painamalla [1]-painiketta.



HUOMAA: Kaikki OSD-valikot ja ohjausnäytöt poistuvat automaattisesti noin 15 sekunnin kuluttua. Tätä voidaan säätää kuvaruutunäytön aikakatkaissuasetuksen (OSD timeout) avulla asetusvalikosta.

2. Valitse säädin, jota haluat säätää painamalla ▲ tai ▼ -painikkeita liikkuen päävalikossa ylös tai alas.
3. Kun säädin on valittu, paina [2]-painiketta. Alla olevan tyyppinen ohjausnäyttö näkyy näytössä.



Valikon alalaidassa oleva rivi näyttää seuraavan mahdollisen toiminnon: Poistu tai valitse kirkkaussäädin.

4. Säädintä voidaan säätää painamalla ▲ (ylänuoli)- tai ▼ (alenuoli) -painikkeita.
5. Tallenna säädöt ja poistu valikosta painamalla [1]-painiketta kahdesti.

Seuraavat vinkit saattavat auttaa näytön optimoinnissa:

- Säädä tietokoneen grafiikkakorttia siten, että se tuottaa 1920 x 1200 @ 60 Hz videosignaalin LCD-näytölle. (Katso ohjeita virkistystaajuuden muuttamisesta grafiikkakortin käyttöoppaasta).
- Jos tarpeen tee pieniä säätöjä käyttäen H POSITION- ja V POSITION -säätimiä, kunnes näyttökuvaa näkyy täysin. (Näytön reunan ympärillä olevan mustan reunuksen tulee vain hieman koskettaa LCD-näytön valaistua "aktiivista aluetta".)

Päävalikon säätimet

Seuraavia valikkovaihtoehtoja voidaan säätää ylä-▲ ja ▼ alapainikkeilla.

Säädin Kuvaus



Auto Image Adjust (Automaattinen säätö) automaattisesti mitoitaa, keskittää, säätää kontrastin ja hienosäätää videosignaalin poistaen aaltoisuuden ja vääristymät. Terävöitä kuva painamalla [2]-painiketta.

HUOMAA: Auto Image Adjust toimii tavallisimpien videokorttien kanssa. Jos toiminto ei toimi LCD-näytössäsi, alenna virkistystaajuus 60 Hz:iin ja aseta resoluutio oletusarvoon.



Contrast (kontrasti) Kontrasti säätää näyttökuvan taustan (mustan tason) ja etualan (valkoisen tason) väliset erot.

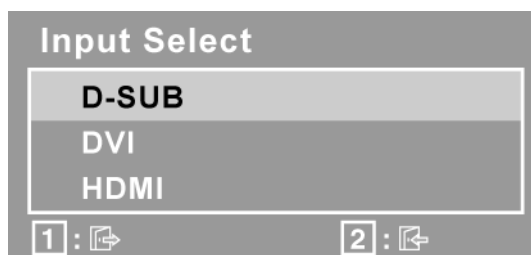


Brightness (kirkkaus) säätää näyttökuvan taustan mustan tason.



Input Select (Tulosignaalin valinta) vaihtaa tulojen välillä, jos LCD-näyttöön on liitetty useampi kuin yksi tietokone.

HUOMAA: HDMI-tulo/lähtötila on valittava manuaalisesti näyttövalikolla tai pikanäppäimellä.

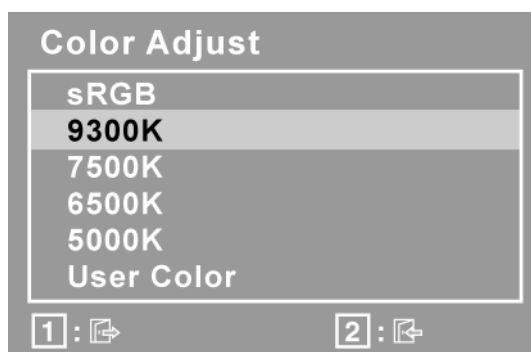


Audio Adjust (Äänen säätö) Vain HDMI (ulkoiset kuulokkeet tai kaiutin)
Volume (Äänenvoimakkuus) lisää tai vähentää äänenvoimakkuutta tai mykistää äänen.

Mute (Mykistys) vaimentaa tilapäisesti äänen toiston.



Color Adjust (värinsäätö) tarjoaa useita väri vaihtoehtoja: esiasetetut värilämmöt ja User Color (Käyttäjän värimääritykset), joiden avulla punaista (R), vihreää (G) ja sinistä (B) voidaan säätää erikseen. Tuotteen oletusasetuksena on 6500K (6500 Kelvin).



sRGB-sRGB stä on nopeasti muodostumassa alan standardi värinhallinnassa, ja monet uusimmat sovellukset tukevat sitä. Tämän asetuksen käyttöönotto mahdollistaa tarkemmat alkuperäisiä värejä vastaavat nestekidenäytön värit. sRGBasetuksen käyttöönotto poistaa käytöstä kontrastin ja kirkkauden säädöt.

9300K-Lisää sinistä näyttökuvaan luoden viileämmän valkoisen (käytetään useimmissa toimistoissa, joissa loistevalaistus).

7500K-Lisää sinistä näyttökuvaan luoden viileämmän valkoisen (käytetään useimmissa toimistoissa, joissa loistevalaistus).

6500K-Lisää punaista näyttökuvaan luoden lämpimämmän valkoisen ja runsaamman punaisen.

5000K-Lisää vihreää näyttökuvaan luoden tummemman värin.

User Color (Käyttäjän värimääritykset)-Käyttäjakohtaiset punaisen (R), vihreän (G) ja sinisen (B) säädöt.

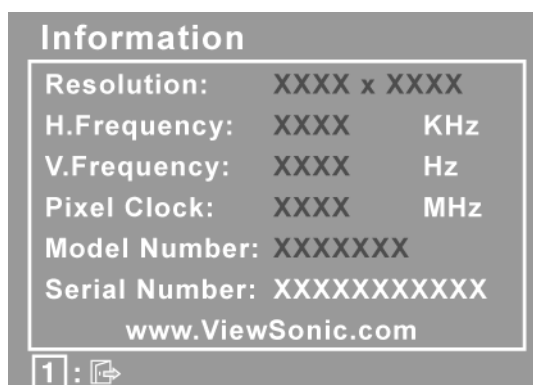
1. Valitse väri (R, G tai B) painamalla [2]-painiketta.
2. Säädä valittua väriä painamalla ▲tai ▼.

Tärkeää! Jos valitset RECALL (palauta) päävalikosta, kun tuote on esiasetetussa näyttötilassa, värit palaavat tehdasoletuksiin (6500K).



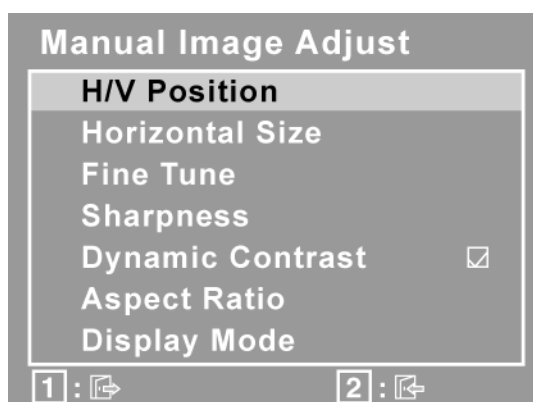
Information (tiedot) näyttää tietokoneen grafiikkakortista tulevan näyttötilan (videosignaalin syötön), LCD-mallinumeron, sarjanumeron ja ViewSonic® websivuston URL-osoitteen. Katso grafiikkakortin käyttöoppaasta ohjeita resoluution ja virkistystaajuuden vaihtamisesta (vaakataajuus).

HUOMAA: VESA 1920 x 1200 @ 60 Hz (suositeltu) tarkoittaa sitä, että resoluutio on 1920 x 1200 ja virkistystaajuus on 60 hertsiä.





Manual Image Adjust (Manuaalinen kuvan säätö) näyttää manuaalisen kuvansäädön valikon.



H./V. Position (vaakasijainti/pystysijainti) siirtää näyttökuvaa vasemmalle tai oikealle ja alas- tai ylöspäin.

H. Size (vaakakoko) säätää näytön kuvan leveyden.

Fine Tune (hienosäätö) tarkentaa fokuksen kohdentamalla valaistun tekstin ja/ tai graafisen merkit.

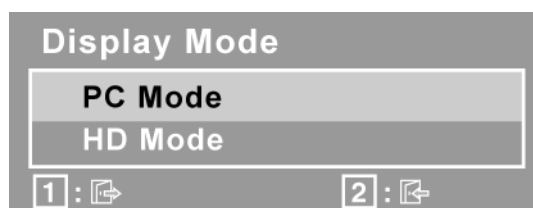
HUOMAA: Yritä ensin Auto Image Adjust -säätöä.

Sharpness (terävyys) säätää näytön kuvan selkeyden ja terävyyden.

Dynamic Contrast (Dynaaminen kontrasti) antaa käyttäjälle mahdollisuuden kytkeä kontrastisuhteen parantamisen päälle tai pois päältä.

Aspect ratio (Kuvasuhte) valitsee kuvan kooksi 1:1, 4:3, 16:9, fill-kuvasuhteen tai kokonäytön.

Display Mode (Näyttötila) tarjoaa kaksi väriavaruustilaa. Tämän tuotteen tehdasasetus on PC-tila.

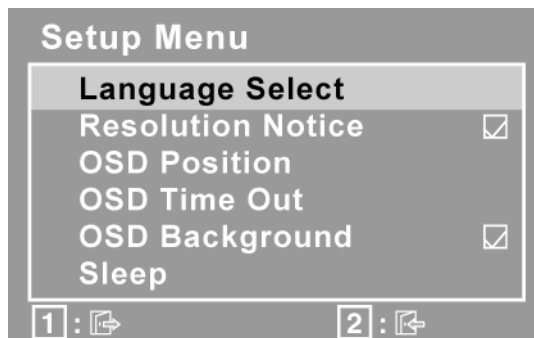


PC mode (PC-tila) asettaa väriavaruuden RGB:ksi PC-ajoitustilaa varten.

HD mode (HD-tila) asettaa väriavaruuden YUV:ksi HD-asoitustilaa varten.



Setup Menu (asetusvalikko) sisältää alla olevan valikon.



Language Select (Kielen valinta) valinnan avulla voit valita valikoissa ja ohjausnäytöissä käytetyn kielen.

Resolution Notice (Resoluution ilmoitus) neuvoo optimaalisimman resoluution.

OSD Position (OSD:n paikkai) säädön avulla voit liikuttaa valikkoja ja ohjausnäyttöjä.

OSD Timeout (OSD:n viive) asettaa näyttökuvan aikakatkaisuaian. Jos aikakatkaisuajaksi on asetettu esimerkiksi 15 sekuntia ja säädintä ei ole painettu 15 sekunnin kuluessa, näyttökuva poistuu ruudusta.

OSD Background (OSD:n tausta) valinnan avulla voit kytkeä näytön taustan päälle tai pois päältä.

Sleep (Lepotila) Asettaa automaattisen sähkökatkaisun ajan 30/45/60/120 minuuttiin. (Se on estetty vain D-SUB/DVI-tilassa)



Memory Recall (Palauta tehdasasetukset) palauttaa säädöt takaisin tehdasoletuksiin, jos näyttö on tämän käyttöoppaan teknisen osion mukaisessa tehtaalla esiasetetussa näyttötilassa.

Poikkeus: Tämä säädin ei vaikuta muutoksiin, jotka tehdään käyttäjän värinsäädön, kielen ja virtalukituksen asetuksilla.

