SyncMaster 591S / 793S / 591V / 793V / 783DF / 793DF 795DF / 797DF / 997DF / 793MB / 795MB







Etusivu Näyttö ruudulla Turvaohjeet Vianetsintä Merkkikieli Muistilista Virta Kysymyksiä ja vastauksia Asennus Itse tehtyjen ominaisuuksien tarkistus Puhdistus Muuta Johdanto Spesifikaatiot Purkaminen pakkauksesta Yleisspesifikaatiot Etuosa Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat Takaosa Virransäästäjä Pohja Asennus Informaatiota Monitorin liitäntä Huolto Monitorin ajurin asennus Termejä Säädökset Automaattinen Manuaalinen Natural Color (Luonnollinen väri)

Jalustan asennus

Auktoriteetti

Sisältö Turvauriest Johdanto Asennus Näyttö ruudulla Vianetsintä Soesifikaatiot Informaatiot



Turvaohjeet

- ▶ Merkkikieli
- ▶ Virta
- Asennus
- Puhdistus
- Muuta

Ole hyvä ja lue seuraavat turvaohjeet, sillä ne on suunniteltu estämään esinevaurioita ja käyttäjävahinkoja.



Varoitus



Tämän symbolin ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa tuottaa fyysistä vahinkoa tai vaurioita välineistölle.

Käytetyt merkit



Kielletty



Ei saa purkaa



Älä koske



Tärkeää aina lukea ja ymmärtää.



Irrota johto virtalähteestä



Maadoitettu sähköiskun estämiseksi



- Merkkikieli
- Virta
- Asennus
- Puhdistus
- Muuta



Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, säädä PC DPMS-asetukselle. Jos näytönsäästäjä on käytössä, säädä se aktiivinäyttömoodille.

 Jos monitorisi on pienikokoinen tai sama kuva on näytössä pitkään,saatat nähdä jälkikuvia, jotka johtuvat CDT :n sisällä olevan fluoresoivan aineen vaurioitumisesta.



- Älä käytä vahingoittunutta tai löyhää pistoketta.
 - Se saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.



- Älä vedä pistoketta ulos johdosta äläkä koske pistokkeeseen märin käsin.
 - Se saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.



- ଭ Käytä vain kunnolla maadoitettua pistoketta ja pistorasiaa.
 - Huono maadoitus saattaa aiheuttaa sähköiskun tai laitevaurioita.



- Älä taivuta pistoketta ja johtoa liikaa äläkä laita painavia esineitä niiden päälle, sillä se voi aiheuttaa vaurioita.
 - Tämä saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.



- Irrota johto virtalähteestä myrskyn tai salamoinnin aikana tai jos sitä ei käytetä pitkään aikaan.
 - Tämän tekemättä jättäminen saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.



- Älä liitä liian montaa jatkojohtoa tai pistoketta yhteen pistorasiaan.
 - Se saattaa aiheuttaa tulipalon.



- Merkkikieli
- Asennus
- Puhdistus
- Muuta



- Älä peitä monitorin ilmanvaihtoaukkoja.
 - Riittämätön ilmanvaihto saattaa aiheuttaa käyttöhäiriön tai tulipalon.



- ଭ Monitori tulee sijoittaa paikkaan, jossa on alhainen kosteus ja mahdollisimman vähän pölyä.
 - Muuten seurauksena saattaa olla sähköisku tai monitorin sisäinen tulipalo.



- Älä pudota monitoria liikuttaessasi sitä.
 - Se saattaa vahingoittaa sekä laitetta että ihmistä.



- Aseta monitori tasaiselle ja lujalle alustalle.
 - Monitori saattaa aiheuttaa vahinkoa pudotessaan.



- Laita monitori varovasti alas.
 - Se saattaa vaurioitua tai mennä rikki.



- Älä laita monitoria käännettynä kuvaruutu pinta alaspäin .
 - CDT-pinta saattaa vahingoittua.



- Älä käytä monitoria ilman jalustaa.
 - Se saattaa rikkoutua tai huono ilmanvaihto saattaa aiheuttaa
 - Jos monitoria on pakko käyttää ilman mukanatulevaa jalustaa, varmista kunnollinen ilmanvaihto.



- Merkkikieli
- Virta
- Asennus
- Puhdistus
- Muuta



Puhdistaaksesi monitorin kuoren tai CDT :n pinnan, pyyhi hieman kostetulla, pehmeällä kangasliinalla.

Älä puhdista litteää monitoria vedellä. Käytä vedellä laimennettua mietoa puhdistusainetta.

(Jotkut puhdistusaineet sisältävät merkittäviä määriä alkoholipohjaisia liuottimia, jotka voivat vahingoittaa (värimuutoksin) tai aiheutta säröjä monitorin kuoreen. CDT :n häikäisynesto/antistaattinen pinnoitus saattaa myös kärsiä).

Laimenna puhdistusaine (suhteessa 1:10) vedellä ennen käyttöä.



Älä ruiskuta puhdistusainetta suoraan monitoriin.



Käytä suositeltua puhdistusainetta ja pehmeää kangasliinaa

- Voit estää pinnoitetun CDT :n vaurioitumisen ja monitorin kuoren hajoamisen, halkeamisen tai värimuutokset.
- Voit ostaa suositeltua puhdistusainetta mistä tahansa Samsung huoltopisteestä.



Varoitus: Käytä ainoastaan suositeltua puhdistusainetta, koska muut aineet, oissa on suuria määriä alkoholia, liuotinta tai muita vahvoja aineita.

liuotinta tai muita vahvoja aineita, saattavat aiheuttaa värimuutoksia tai vahingoittaa pinnoitettua CDT:tä



- Jos liitos pistokkeen ja nastan välillä on pölyinen tai likainen, puhdista se kunnolla kuivalla kangasliinalla.
 - Likainen liitos saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.



- Älä laita vesilasia, kemikaaleja tai mitään pieniä metalliesineitä monitorin päälle.
 - Se saattaa aiheuttaa vaurioita, sähköiskun tai tulipalon.
 - Jos monitoriin pääsee vierasta ainetta, irrota pistoke ja ota yhteys huoltopisteeseen.



- Merkkikieli
- Virta
- Asennus
- Puhdistus
- ▶ Muuta



- Älä irrota päällystä (tai taustaa). Sisällä ei ole mitään käyttäjän huollettavissa olevia osia.
 - Tämä saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
 - Jätä huolto pätevälle huoltohenkilöstölle.



- Jos monitorisi ei toimi kunnolla varsinkin, jos siitä lähtee epätavallisia ääniä tai hajuja, irrota pistoke välittömästi ja ota yhteys valtuutettuun jälleenmyyjään tai huoltoon.
 - Se saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.



- Älä laita mitään painavia esineitä monitorin päälle.
 - Se saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.



- Jokaista monitorin katsomiseen käytettyä tuntia kohti, sinun tulisi antaa silmiesi levätä 5 minuuttia.
 - Tämä vähentää silmien rasitusta.



- Älä käytä tai säilytä leimahtavia aineita monitorin lähellä.
 - Se saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.



- Älä yritä liikuttaa monitoria vetämällä johdosta tai signaalikaapelista.
 - Se saattaa aiheuttaa särkymisen, sähköiskun tai tulipalon johtuen kaapelin vaurioitumisesta.



- Älä siirrä monitoria oikealle tai vasemmalle vetämällä vain johdosta tai signaalikaapelista.
 - Se saattaa aiheuttaa särkymisen, sähköiskun tai tulipalon johtuen kaapelin vaurioitumisesta.



- Älä koskaan laita mitään metallista monitorin aukkoihin.
 - Tämä saattaa aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai vamman.



Pidä monitori pois magneettisten aineiden läheisyydestä.

• Se saattaa aiheuttaa värimuutokisa tai kuvan vääristymiä.



- Purkaminen pakkauksesta
- Etuosa
- ► Takaosa
- Pohja

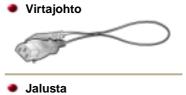
SyncMster 591S / 793S / 591V / 793V / 793DF / 795DF / 797DF / 997DF / 793MB / 795MB

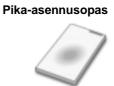


(Joihinkin malleihin sisältyy kiinnitetty jalusta.) Ole hyvä ja varmista, että seuraavat tavarat ovat pakattu monitorisi kanssa. Jos pakkauksen sisällössä on puutteita, ota yhteys jälleenmyyjääsi.



SyncMaster 783DF





Takuukortti
 (Ei saatavana kaikilla alueilla)



Käyttäjän opas ja Ajurinasennus-CD



Signaalikaapeli (valinnainen)



SyncMaster 997DF

Monimediamalliin





Äänikaapelit (2 kumpaakin)



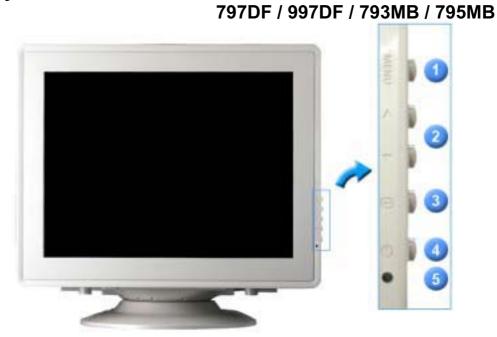
DC virtajohto



Käyttäjän opas







1. Valikko-painike Käytetään siirryttäessä näyttövalikoihin tai poistuttaessa valikoista.

2. Säätöpainikkeet Näillä painikkeilla korostat ja säädät valikon tuotteita.

3. Enter-painike Käytetään valittaessa OSD-valikko.

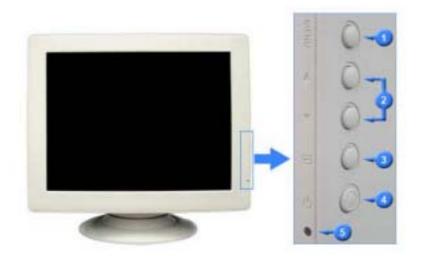
Purkaminen pakkauksesta Etuosa Takaosa Pohja

4. Virtakytkin Tällä painikkeella kytket monitorin virran päälle ja pois päältä.

5. Virran näyttö Tämä valo hehkuu vihreänä normaalikäytön aikana ja vilkkuu kerran

vihreänä kun monitori säästää säätösi.

Huom: Katso ohjekirjassa selostettu PowerSaver (Virransäästäjä), saadaksesi lisäinformaatiota sähköä säästävistä toiminnoista . Energian kulutusta säästääksesi käännä monitori POIS PÄÄLTÄ, kun sitä ei tarvita, tai kun jätät sen yksin pitemmäksi aikaa.



SyncMaster 783DF

Saafysuettelo Tuneohjeet Julitanio Asennus Näyton saatojen tekemine Vianetsintä Spesifikaatiot

General

BNC Connectors (Option)

General

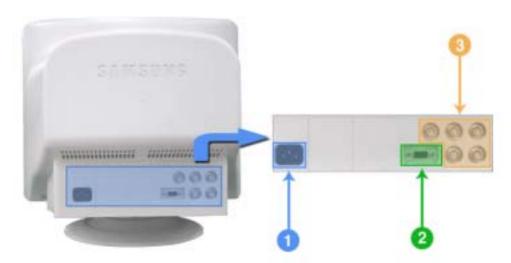
UnparkingEtuosaTakaosaPohja



(Monitorin takaosan konfiguraatiot saattavat vaihdella eri tuotteiden välillä)

- Virtaportti Liitä monitorisi sähköjohto monitorin takana olevaan aukkoon.
 Signaalikaapeli Liitä signaalikaapeli tietokoneesi, videokorttisi, näyttökorttisi tai
 - grafiikkakorttisi videoporttiin.

BNC Connectors (Option)



(Monitorin takaosan konfiguraatiot saattavat vaihdella eri tuotteiden välillä)

- Virtaportti Liitä monitorisi sähköjohto monitorin takana olevaan aukkoon.
 Signaalikaapeli Liitä signaalikaapeli tietokoneesi, videokorttisi, näyttökorttisi tai grafiikkakorttisi videoporttiin.
- 3. BNC-liittimet Liitä signaalikaapeli monitorisi takana olevaan BNC-signaaliporttiin. (Valinnainen)

Huom: Katso Monitorin liitännät saadaksesi lisäinformaatiota kaapelien liitännästä.

Sisällysluettelo | Turvochjeet | Juliusilio | Asennus Näytön säätöjen lekemine | Vianetsintä | Spesifikaatiot | Informastiota



- Unparking
- ► Etuosa
- ► Takaosa
- Pohja



1. Signaalikaapeli

Liitä signaalikaapeli tietokoneesi, video-, näyttö- tai grafiikkakorttisi näyttöporttiin.

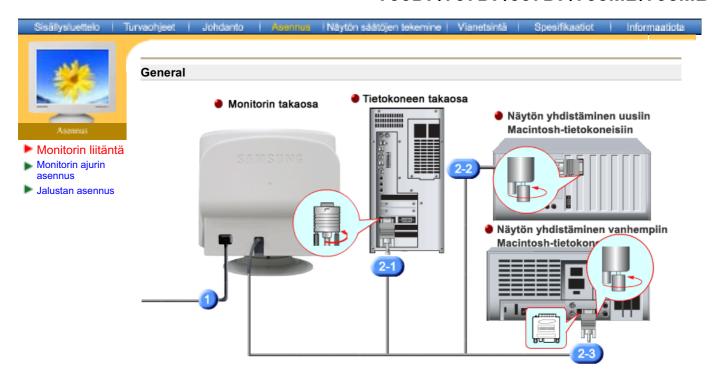
2. Virtaportti

Liitä monitorisi virtajohto monitorin takana olevaan virtaporttiin.

3. Kallistuva/pyörivä pohja

Voit irrottaa jalustan pohjan monitorista.

SyncMaster 591S/793S/591V/793V/783DF/795DF 793DF/797DF/997DF/793MB/795MB



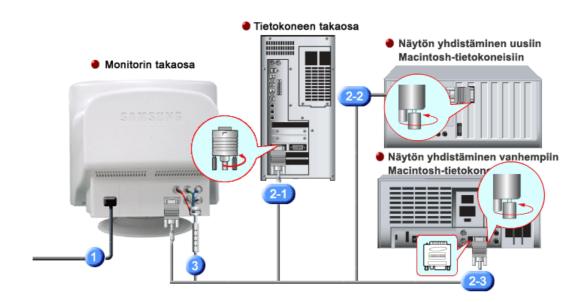
- 1. Liitä monitorisi sähköjohto monitorin takana olevaan aukkoon.Laita monitorin virtajohdon pistoke läheiseen pistorasiaan.
 - Plug the power cord for the monitor into a nearby outlet.
- **2-1.** Yhdistäminen tietokoneeseen Signaalikaapeli Liitä signaalikaapeli tietokoneesi, video-, näyttö- tai grafiikkakorttisi näyttöporttiin.

<u>(/////</u>0

- **2-2.** Yhdistäminen uuteen Macintosh-tietokoneeseen Yhdistä näyttö Macintosh-tietokoneeseen käyttämällä D-SUB-liitoskaapelia.
- **2-3.** Yhdistäminen vanhaan Macintosh-tietokoneeseen Yhdistä näyttö Macintosh-tietokoneeseen käyttämällä erikseen myytävää sovitinta.
- 3. Käännä tietokoneesi ja monitorisi päälle. Jos monitorissasi näkyy kuva, asennus on valmis.

SyncMaster 997DF

BNC Connectors (Option)



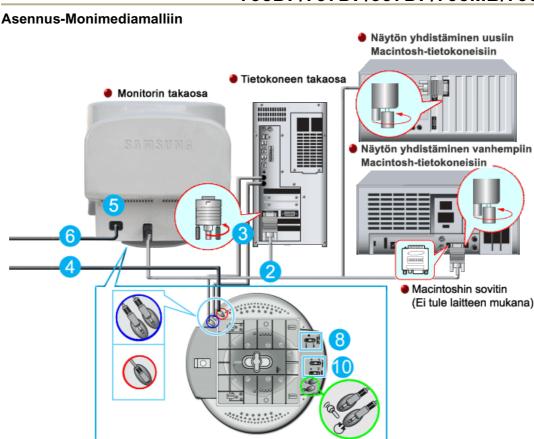
- 1. Liitä monitorisi sähköjohto monitorin takana olevaan aukkoon.Laita monitorin virtajohdon pistoke läheiseen pistorasiaan.
 - Plug the power cord for the monitor into a nearby outlet.
- 2-1. Yhdistäminen tietokoneeseen

Signaalikaapeli Liitä signaalikaapeli tietokoneesi, video-, näyttö- tai grafiikkakorttisi näyttöporttiin.



- 2-2. Yhdistäminen uuteen Macintosh-tietokoneeseen Yhdistä näyttö Macintosh-tietokoneeseen käyttämällä D-SUB-liitoskaapelia.
- 2-3. Yhdistäminen vanhaan Macintosh-tietokoneeseen Yhdistä näyttö Macintosh-tietokoneeseen käyttämällä erikseen myytävää sovitinta.
- 3. Kun käytät BNC-liitintä. Liitä signaalikaapeli monitorisi/tietokoneesi takana olevaan BNC-signaaliporttiin.
- 4. Käännä tietokoneesi ja monitorisi päälle. Jos monitorissasi näkyy kuva, asennus on valmis.

SyncMaster 591S/793S/591V/793V/783DF/795DF 793DF/797DF/997DF/793MB/795MB

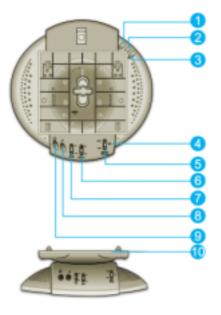


- **1.** Katkaise virta tietokoneesta ja irrota virtajohto.
- 2. Liitä signaalikaapelin toinen pää tietokoneesi videoporttiin (videokortti, näyttökortti tai grafiikkakortti).
- 3. Liitä äänikaapelin toinen pää äänikorttisi tai tietokoneesi stereoantojakkiin Liitä toisen äänikaapelin takaosan toinen pää äänikorttisi tai tietokoneesi johdon antojakkiin. Liitä kaapelin toinen pää monitorin jalan takana olevaan Mic By-Pass-jakkiin.
- **4.** Kytke DC (tasavirta)- virtajohto jalasta läheiseen pistorasiaan.
- 5. Liitä monitorisi virtajohto monitorin takana olevaan virtaporttiin.
- 6. Liitä sekä monitorin että tietokoneen virtajohto läheiseen pistorasiaan.
- 7. Avaa tietokoneesi ja monitorisi.
- **8.** Käännä monitorin jalan PÄÄLLE-POIS PÄÄLTÄ kontrollipäätettä ylös tai alas, kunnes se naksahtaa.
- **9.** Aja ääniohjelma, musiikki tai ääniefekti tietokoneessasi ja säädä sitten äänenvoimakkuus sopivaksi kääntämällä säädintä ylös tai alas.
- 10. Säädä diskantti ja basso.



Äänen säröilyä saattaa tapahtua, jos monitori laitetaan melkein onton kotelon, kuten tietokoneen, päälle. Mikäli tätä tapahtuu, laita lehtiö tai aikakauslehti monitorin jalan alle. Korkea äänenvoimakkuus saattaa myös aiheuttaa äänen säröilyä ; alenna äänenvoimakkuutta.

Monimedia-kaiutinjalka



1. Mic by-pass-jakki

Äänensiirtoa varten liitä äänikaapeli mikrofonin bypass-jakista mic in -jakkiin tietokoneesi äänikorttipaikassa.

2. Stereo ottojakki

Liitä äänikaapeli sisäänmenolähteestä (äänikortti, tietokone, CD-ROM ajuri).

3. DC virtajohto

Liitä monitorin DC 12 V antojakkiin.

4. Virranilmaisin

Hehkuu vihreänä, kun kaiuttimet on käännetty päälle.

5. Päälle/pois äänenvoimakkuus

Aukaisee ja sulkee ja säätää ulostulon äänenvoimakkuuden.

6. Diskanttikontrolli

Käytetään kontrolloimaan korkeita taajuuksia.

7. Basson kontrolli

Käytetään kontrolloimaan matalia taajuuksia.

8. Mikrofonin ottojakki

Liitä mikrofoni tähäännjankkiintoa varten.

9. Kuulokejakki

Liitä kuulokkeet tähän voidaksesi kuunnellaksesi rauhassa.

10. Irrotettava jalan päällys





- Monitorin ajurin asennus
- Jalustan asennus



Note

Kun monitorin ajurin käyttöjärjestelmä kehottaa, laita sisään monitorin mukana tuleva CD-ROM. Ajuri asennetaan hieman erilailla käyttöjärjestelmästä riippuen. Seuraa omaan käyttöjärjestelmääsi soveltuvia ohjeita.

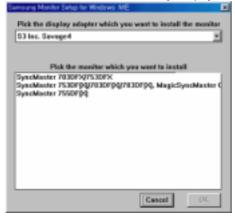
Valmista tyhjä disketti ja lataa ajurin ohjelmatiedosto tältä Internet verkkosivulta.

Näyttö ruudulla.

• Internet-sivusto: http://www.samsung.com/ (maailmanlaajuinen) http://www.samsungusa.com/monitor/ (USA) http://www.samsung.se/ http://www.samsung.fi/

Windows ME

- 1. Laita CD CD-ROM-asemaan.
- 2. Näpäytä "Windows ME Driver".
- 3. Valitse listasta monitorimallisi ja näpäytä sitten "**OK**"-painiketta.



4. Näpäytä "Varoitus"-ikkunassa olevaa "Asenna"-painiketta.



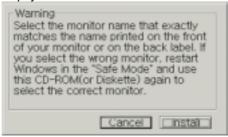
5. Monitorin ajurin asennus on tehty.

Windows XP/2000

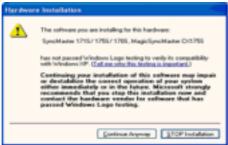
- 1. Laita CD CD-ROM-asemaan.
- 2. Näpäytä "Windows XP/2000 Driver".
- 3. Valitse listasta monitorimallisi ja näpäytä sitten "OK"-painiketta.



4. Näpäytä "Varoitus"-ikkunassa olevaa "Asenna"-painiketta.



5. Mikäli näet seuraavan "**Viesti**"-ikkunan, näpäytä "**Jatka jokatapauksessa**"-painiketta. Näpäytä sitten "OK"-painiketta.



Tämä monitorin ajuri on sertifioidun MS-logon alainen, ja tämä asennus ei vahingoita järjestelmääsi.

järjestelmääsi.
*Sertifioitu ajuri löytyy Samsung monitorin kotisivulta.
http://www.samsung.com/

6. Monitorin ajurin asennus on tehty.

Sisilitö | Turvachjeet | Johdanto | Asannus | Näyttö ruudulla | Vianetsintä | Spesifikaatiot | Informaatio



- Monitorin liitäntä
- Monitorin ajurin asennus
- Jalustan asennus



Windows XP | Windows 2000 | Windows Me | Windows NT | Linux



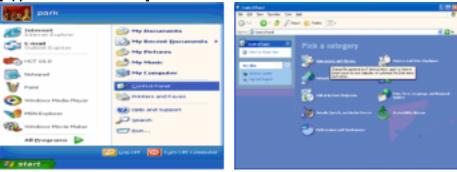
Kun monitorin ajurin käyttöjärjestelmä kehottaa, laita sisään monitorin mukana tuleva CD-ROM. Ajuri asennetaan hieman erilailla käyttöjärjestelmästä riippuen. Seuraa omaan käyttöjärjestelmääsi soveltuvia ohjeita.

Valmista tyhjä disketti ja lataa ajurin ohjelmatiedosto tältä Internet verkkosivulta.

Internet-sivusto: http://www.samsung.com/ (maailmanlaajuinen)
 http://www.samsungusa.com/monitor/ (USA)
 http://www.samsung.se/
 http://www.samsung.fi/

Microsoft[®] Windows[®] XP Käyttöjärjestelmä

- 1. Laita CD CD-ROM-asemaan.
- 2. Näpäytä "Aloita" "Ohjauspaneli" ja näpäytä sitten kuvaketta "Ulkomuoto ja teemat [Appearance and Themes]".



3. Näpäytä "Näytä"-kuvaketta ja valitse "Asetukset" ja näpäytä sitten "Laajennettu".



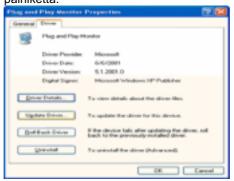


4. Näpäytä "Ominaisuudet"-painiketta "monitori"-tabissa ja valitse "Ajuri"-tab.



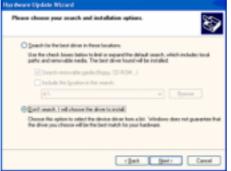


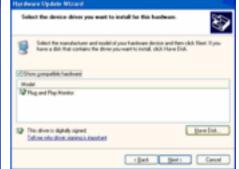
5. Näpäytä "**Päivitä ajuri**" ja valitse "**Asenna listasta tai**…" ja näpäytä sitten "**Seuraava**"-painiketta.



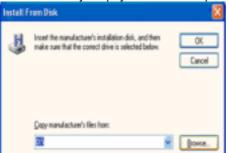


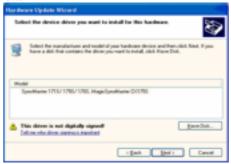
6. Valitse "Älä etsi, minä teen..." ja näpäytä sitten "Seuraava" ja sen jälkeen "Ota disketti".





7. Näpäytä "**Selain**"-painiketta ja valitse sen jälkeen A:\(D:\driver) ja valitse listasta monitorimallisi ja näpäytä "**Seuraava**"-painiketta.





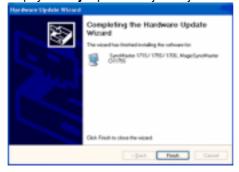
8. Mikäli näet seuraavan **"Viesti**"-ikkunan, näpäytä **"Jatka jokatapauksessa**"-painiketta. Näpäytä sitten **"Lopeta"**-painiketta.



Tämä monitorin ajuri on sertifioidun MS-logon alainen, ja tämä asennus ei vahingoita järjestelmääsi.

*Sertificitu ajuri löytyy Samsung monitorin kotisivulta. http://www.samsung.com/

9. Näpäytä "Sulje"-painiketta ja sen jälkeen "OK"-painiketta jatkuvasti.







10. Monitorin ajurin asennus on tehty.

Microsoft[®] Windows[®] 2000 Käyttöjärjestelmä

📆 Jos monitorissasi on viesti "Digitaalista allekirjoitusta ei löydy", seuraa näitä askelia.

- 1. Valitse "OK" -painike ikkunassa, jossa sanotaan "Laita disketti sisään"
- 2. Näpäytä "Selain" -painiketta ikkunassa, jossa lukee "Tiedosto tarvitaan "
- 3. Valitse A:\(D:\driver), ja näpäytä "auki" -painiketta, jonka jälkeen näpäytä "OK" -painiketta.

📆 Manuaalinen monitorin asennusopas

- 1. Näpäytä "Käynnistä", "Asennus", "Ohjaustaulu".
- 2. Näpäytä kaksi kertaa "Näytä"-symbolia.
- 3. Valitse "Asetukset" tab, ja näpäytä sitten "Laajennettu"
- 4. Valitse "Monitori".
 - 1 tapaus: Jos "Ominaisuudet" -painike ei ole aktivoitu, se tarkoittaa, että monitorisi on konfiguroitu oikein. Voit lopettaa asennuksen.
 - 2 tapaus: Jos "Ominaisuudet" -painike on aktivoitu, näpäytä "Ominaisuudet" -painiketta
- 5. Näpäytä "Ajuri" ja sen jälkeen "Päivitä Ajuri" sitten näpäytä "Seuraava " -painiketta.
- 6. Valitse "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Näytä lista tämän laitteen tuntemista asemista, jotta voin valita erityisen aseman) ja näpäytä sitten "Seuraava " ja sen jälkeen "Tarvitsee disketin".
- 7. Näpäytä "Selain" -painiketta ja valitse sitten A:\(D:\driver).
- 8. Näpäytä "Avaa " -painiketta, ja sen jälkeen "OK" painiketta.
- Valitse monitorimallisi ja näpäytä "Seuraava " -painiketta, ja sen jälkeen "Seuraava " painiketta.
- 10. Näpäytä "Valmis" -painiketta ja sen jälkeen "Sulje" -painiketta.

Jos näet "Digital Signature Not Found" (Digitaalista allekirjoitusta ei löydy)-ikkunan, näpäytä "**Kyllä**" -painiketta. Ja näpäytä "**Valmis**" -painiketta ja sen jälkeen "**Sulje**" -painiketta.

Microsoft[®] Windows[®] Millennium Käyttöjärjestelmä

- 1. Näpäytä "Käynnistä", "Asennus", "Ohjaustaulu".
- 2. Näpäytä kaksi kertaa "Näytä"-symbolia.
- 3. Valitse "Settings" -tab ja näpäytä "Advanced Properties"-painiketta.
- 4. Valitse "Monitor"-tab.
- 5. Näpäytä "Change"-painiketta "Monitor Type"-alueella.
- 6. Valitse "Specify the location of the driver".
- 7. Valitse "Display a list of all the driver in a specific location.." ja näpäytä sitten "Next"-painiketta.
- 8. Näpäytä "Have Disk"-painiketta.
- 9. Valitse A:\(D:\driver) ja näpäytä sitten "**OK**" -painiketta.
- 10. Valitse "**Show all devices**" ja valitse monitori, joka vastaa tietokoneeseen liittämääsi monitoria, ja näpäytä "**OK**".
- 11. Jatka **"Close"** painikkeen ja **"OK"** -painikkeen valitsemista, kunnes suljet Display Properties-dialogiruudun.
 - (Mikäli näytölle tulee varoitus- tai muita viestejä, näpäytä monitorillesi sopivaa vaihtoehtoa.)

Microsoft[®] Windows[®] NT Käyttöjärjestelmä

- 1. Näpäytä Käynnistä , Asetukset , Ohjaustaulu , ja sen jälkeen näpäytä kahdesti Näyttö .
- 2. **Näytä rekisteröinti-informaatio** -ikkunassa näpäytä **Asetukset** -tabia, ja sen jälkeen näpäytä **Kaikki näyttömoodit.** .
- 3. Valitse haluamasi muoto (**Resoluutio** , **Värien määrä** ja **Pystytaajuus**) näpäytä sitten **OK** .
- 4. Näpäytä **Sovella** -painiketta, jos ruutu toimii normaalisti näpäytettyäsi **Testaa** . painiketta. Jos ruutu ei ole normaali, vaihda erilaiseen moodiin (alhaisempi resoluutio, värit tai taajuus).

Huom: Jos Kaikki näyttömoodit eivät näytä Moodia, valitse resoluutiotaso ja pystytaajuus tässä oppaassa esitetyn valmiiksi säädettyjen näyttömoodien avulla.

🌰 Linux Käyttöjärjestelmä

Ajaaksesi X-ikkunan, sinun tulee tehdä X86Config-tiedosto, joka on eräänlainen järjestelmän asetustiedosto

- Näpäytä Enter -näppäintä ensimmäisen ja toisen ruudun kohdalla X86Config tiedoston ajamisen jälkeen.
- 2. Kolmas ruutu on hiiren asetuksia varten .
- 3. Asenna tietokoneellesi hiiri.
- 4. Seuraava ruutu on monitorin asetuksia varten .
- 5. Aseta näppäimistö tietokoneellesi
- 6. Seuraava ruutu on vaakataajuus (Voit syöttää taajuuden suoraan.)
- 7. Aivan ensimmäiseksi aseta monitorisivaakataajuus (Voit syöttää taajuuden suoraan.)
- 8. Aseta monitorisi **pystytaajuus** (Voit syöttää taajuuden suoraan.)
- 9. Syötä **monitorisi mallin numero** . Tämä informaatio ei vaikuta Xwindow :n varsinaiseen ajamiseen.
- Monitorisi asennus on nyt tehty .
 Aja X-Window sen jälkeen kun olet asentanut muut tarvittavat laitteistot.



- Monitorin liitäntä
- Monitorin ajurin asennus
- Jalustan asennus
- Kallistuva/kääntyvä jalka

Sisäänrakennetun jalustan ansiosta voit kallistaa ja/tai kääntää monitoria mahdollisimman mukavan katselukulman saamiseksi.



Huom: Jalka on irrotettava.

Jalan kiinnitys ja irrotus

Jos näyttö on toimitettu jalusta irrallaan, kiinnitä jalusta seuraavalla tavalla.



Poista kiinnitysmekanismi ennen kuin kiinnität jalustan näyttöön.



Jalan kiinnitys

- 1. Laita monitori ylösalaisin tasaiselle alustalle.
- Laita jalassa olevat ulokkeet monitorin pohjassa olevien aukkojen kohdalle.
 Paina jalka monitoriin kunnes ulokkeet ovat kunnolla aukoissa.
- Työnnä jalkaa monitorin etuosaa kohden kunnes irrotushaka napsahtaa lukittuun asentoon.
 * Älä taivuta lukkoa.

Jalan irrotus.

- 5. Purista ja vedä jalan irrotushakaa ylöspäin.6. Työnnä jalkaa monitorin taakse ja nosta sitä irrottaaksesi jalan.

Huom: Jalka ja monitorin aukot ovat samansuuntaiset vain yhdessä asennossa.

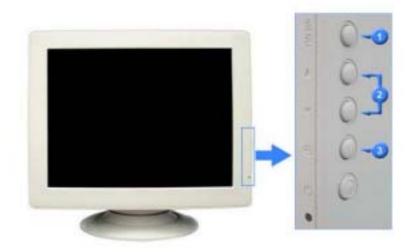


Käyttösäädinpainikkeet

Näytön säätöjen tekeminen



- 1. Käytetään siirryttäessä näyttövalikoihin tai poistuttaessa valikoista.
- 2. Näillä painikkeilla korostat ja säädät valikon tuotteita.
- 3. Käytetään valittaessa OSD-valikko.



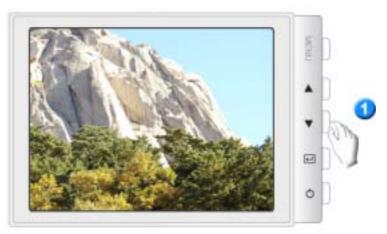
SyncMaster 783DF

Pikakäyttöominaisuudet

| Kirkkaus |



| Kontrasti |



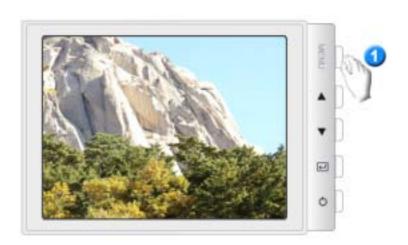
| MagicBright2™ |



MagicBright2™

Paina MagicBright-painiketta uudelleen ja valitse haluamasi tila.

OSD-toiminnot





| OSD | Table des matières |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| \Rightarrow | Säädä kirkkaus. |
| | Säädä kontrasti. |
| (1) | Näytölläsi saattaa ilmetä 'Moire' kuvio, joka näyttää sarjalta samankeskisiä ympyröitä tai kaaria. Poistaaksesi tämän kuvion, käytä poista moire-säätöjä. |
| M | Näytölläsi saattaa ilmetä 'Moire' kuvio, joka näyttää sarjalta samankeskisiä ympyröitä tai kaaria. Poistaaksesi tämän kuvion, käytä poista moire-säätöjä. |
| 8 | Degauss (demagnetointi) poistaa magneettikenttien aiheuttamat värien epäpuhtaudet. |
| Ð | Käytä recall-piirrettä asettaaksesi nämä monitoriasetukset takaisin alkuperäisiksi : Sijainti. Koko, tyynyvääristymä, trapetsivääristymä, kallistusvääristymä, kuvan taipuma, kiertovääristymä,, H-Moire ja V-Moire. Huom: Jos olet valinnut « Kyllä », kaikki ylläluetellut asetukset asetetaan uudelleen. Kaikki muut asetukset pysyvät ennallaan. |
| 92 | Käytä tätä valikkoa valitaksesi viestilähteen, joka on liitetty BNC-liittimen sisääntulon ja viestilähteen, joka on liitetty D-SUB-liittimen sisääntulon välille. Huom: Odota muutama sekunti lopetettuasi, jolloin näyttö ensin tyhjenee ja sitten näyttää kuvan uudesta viestilähteestä (toinen tietokone). Kaapeli tulee olla liitettynä molempiin sisääntuloihin, jotta tätä toimintoa voidaan käyttää. |





| OSD | Table des matières |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 _K | Värin lämpötila on kuvan värien 'lämmön' mittayksikkö. |
| | Säädä punaista väriä. |
| | Säädä vihreää väriä. |
| 9 | Säädä sinistä väriä. |
| sRGB | Jos sRGB-tilan valinnan jälkeen säädät kirkkautta (Brightness) ja kontrastia (Contrast), järjestelmä ei enää käytä sRGB -tilaa. |





| OSD | Table des matières |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Näitä ohjeita noudattamalla muutat monitorin koko näytön asennon. |
| | Näitä ohjeita noudattamalla muutat monitorin koko näytön asennon. |
| + | Näitä ohjeita noudattamalla muutat monitorin koko näytön koon. |
| 1 | Näitä ohjeita noudattamalla muutat monitorin koko näytön koon. |
| \square | Säädä tyynyvääristymän asetukset, kun näytön sivut ovat kaarella sisään- tai ulospäin. |
| | Säädä kuvan taipuman asetukset, kun näytön sivut taipuvat vasemmalle tai oikealle. |
| | Säädä trapetsivääristymän asetukset, kun näytön ylä- tai alaosa on liian suuri tai pieni. |
| \square | Säädä kallistusvääristymäasetusta, kun näyttö on vinossa vasemmalle tai oikealle. |



Säädä kiertovääristymän asetusta, kun koko näyttö kallistuu vasemmalle tai oikealle.



Säädä sivutaipumakulman oikaisu, kun näytön sivut ovat kaarella sisään- tai ulospäin ; säädä sivutaipumakulman oikaisu, kun näytön ylä- tai alaosa on liian suuri tai pieni.





Tämän ruudun näyttö antaa informaatiota näytön ajoituksesta, käyttäjän ajoituksesta ja valmistajan ajoituksesta. **Huom**: Voit nähdä monitorin ostohetkellä säädetyt käyttäjän käyttämän taajuuden (käyttäjänohjausmoodi), käyttösignaalien polaarisuuden, asetetun oletusarvotaajuuden (oletusarvomoodi), ja resoluutiotason.



Yleistä | Asentaminen | OSD-tila | Asennuksen poistaminen | Ongelmanratkaisu

Yleistä

Millainen ohjelma MagicTune™ on?

Näytön toimintaan vaikuttavat asennettu grafiikkakortti, käytössä oleva tietokone, valais tus olosuhteet ja muut ymp äristötek ijät. Saat parhaan mahdollisen kuvan vain säätämällä itse näytön asetukset sellaisiksi, että ne sopivat parhaiten juuri sinun tarpeisiisi. Kuvan manuaaliseen säätämiseen käytettävät säätimet ovat ikävä kyllä usein vaikeita käyttää. Parhaiden mahdollisten asetusten löytämisen ja sää tämisen edellytyksenä on helppokäyttöinen ohjelma, joka käy kuvan laatuun vaikuttavat asetukset läpi yksi kerrallaan. Lopputuloksena on paras mahdollinen kuva.

Us eimmiten edes kirkkauden tai kontrastin säätäminen ei ole helppoa, sillä käyttäjältä edellytetään usein vaikeatajuisten OSD-valikoiden eli n äytössä näkyvän valikkojärjestelmän valikoiden käyttöä. Vielä tärkeämpää on, että käyttäjä ei saa mitään palautetta tekemistään muutoksista, mikä auttaisi oikeiden säätöjen löytämisessä. MagicTune™ on ohjelma, joka opastaa käyttäjää säätöjen tekemisessä käyttäjäystävällisten ohjeiden ja jokaista säädintä varten suunnitellun taustamuokkauskuvion avulla. Kunkin käyttäjän omat asetukset voidaan tallentaa, mikä helpottaa työskentelyä sellaisessa ympäristössä, jossa useat työntekijät saattavat käyttää samaa tietokonetta. Käyttäjät voivat lisäksi tallentaa useita esiasetuskokonaisuuksia ja valita n äistä tarpeitaan ja esimerkiksi valaistusolosuhteita parhaiten vastaavat asetukset.

manager !

Perustoiminnot

MagicTune is a software utility that allows monitor adjustment and color tuning using the Display Data Channel Command Interface (DDC/CI) protocol. All adjustments to the display are controlled via software to eliminate the need to use the monitor on-screen display (OSD). MagicTune supports Windows 98SE, Me, 2000, NT, XP Home, and XP Professional.

MagicTune allows for quick accurate tuning of the display with the ability to easily save and use monitor configurations that are best suited for you.



■ OSD-tila

OSD-tilan avulla voit kätevästi muuttaa näytön asetuksia. Saat helposti esiin sen valikon vaihtoehdon, jonka asetuksia haluat muuttaa.

Spesifikastiot voivat muuttua ilman ilmoitusta. Magofune ion SAMSUNG ELECTRONICS CO., Incin tevarameriki. Windows on Microsoft Corporationin religiterismä tavarameriki. Muut tavaramerikt ovat omistajiensa omaisuutta.





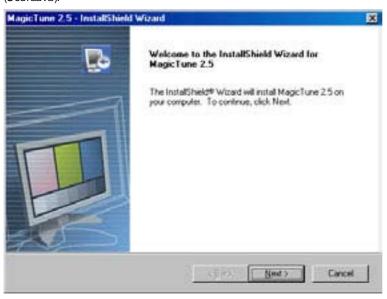
Yleistä | Asentaminen | OSD-tila | Asennuksen poistaminen | Ongelmanratkaisu

Asentaminen

- 1. Aseta as ennus-CD CD-ROM-asemaan.
- 2. Napsauta MagicTune-asennustiedostoa.
- 3. Valitse asennuskieli ja napsauta sitten Next-painiketta (Seuraava).



 Kun esiin tulee ohjatun InstallShield Wizard -toiminnon ikkuna, valitse Next (Seuraava).



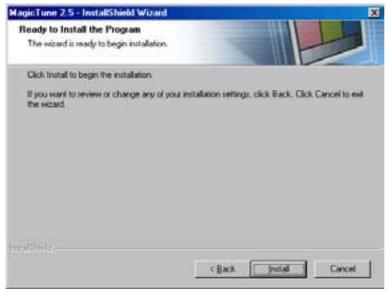
5. Hyväksy käyttöehdot valitsemalla lagree to the terms of the license agreement.



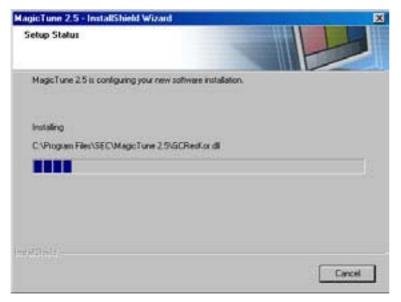
6. Valitse Magic Tune ohjelman asennus kansio.



7. Valitse Install (Asenna).



8. Esiin tulee as ennuksen tilan osoittava valintaikkuna (Installation status).



9. Valitse Finish (Valmis).



10. Kun asennus on valmis, työpöydälle tulee näkyviin MagicTune 2.5 -ohjelman pikakuvake.



Magic Tune

Voit käynnistää ohjeman kaksoisnapsauttamalla työpöydän pikakuvaketta.



MagicTune -ohjelman kuvake ei ehkä näy kuvaruudussa. Tämä johtuu tietokoneen tai n äytön asetuksista. Jos n äin käy, paina F5-näpp äintä.

11. Esiin tulee seuraava ikkuna, jos asennus on onnistunut.



 Seuraava virhesanoma osoittaa, että MagicTune ei tue järjestelmässä käytössä olevaa videokorttia.





Asennusongelmia

MagicTune 2.5 -ohjelman asennukseen voivat vaikuttaa esimerkiksi videokortti, emolevy ja käytössä oleva verkkoympäristö.

Lis ätietoja as ennusongelmista on kohdassa "Ongelmanratkaisu".

Järjestelmävaatimukset

Käyttöjärjestelmät

- Windows 98 SE
- · Windows Me
- Windows NT
- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional

Laitteisto

- Vähintään 32Mt vapaata muistia
- Vähintään 25 Mt tilaa kiintolev yll ä
- * Lisätietoja on MagicTune-ohjelman Internet-sivustossa.

Spesifikastiot voivat muuttua ilman ilmoitusta. Mageitune on SAMSLINS ELECTRONICS CO., Ihon tavaramerkki. Windows on Microsoft Corporationin rekisterülmä tavaramerkki. Muut tavaramerkit ovat omistajiensa omesuutta.





Yleistä | Asentaminen | OSD-tila | Asennuksen poistaminen | Ongelmanratkaisu

Maryu

MagicTune allows for quick accurate tuning of the display with the ability to easily save and use monitor configurations that are best suited for you.

 OSD-tila saattaa poiketa oppaan kuvauksesta. Tämä johtuu mallien keskinäisistä eroavaisuuksista.

OSD-tila



OSD-tilan avulla kaikkien näyttöjen asetusten muuttaminen on helppoa. Kun tämä tila on valittu, jokainen ikkunan yläosan välilehti tuo esiin alivalikoiden vaihtoehtojen yleiskuvaukset. Kunkin välilehden valinnan jälkeen näyttöön tulee valikkoluettelo. OSD-tilan avulla käyttäjä voi nopeasti ja kätevästi saada esiin kaikki välilehden ja alivalikoiden vaihtoehdot.

Painikkeiden toiminnot

| ок | Ottaa käyttöön tehdyt muutokset; käyttäjä poistuu MagicTune-ohjelmasta. |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Reset (Palauta) | Palauttaa aktiivisessa ikkunassa olevat arvot valmistajan suosittelemiksi asetuksiksi. |
| Cancel | Käyttäjä poistuu MagicTune-ohjelmasta eikä tehtyjä muutoksia oteta käyttöön. |

Cancel (Peruuta) Käyttäjä poistuu MagicTune-ohjelmasta eikä tehtyjä muutoksia oteta käyttöön. Jos et ole tehnyt muutoksia ikkunassa, tämän painikkeen painaminen ei vaikuta mihinkään asetuksiin.

Picture (Kuva) -välilehden toiminnot

Tämän välilehden avulla käyttäjä voi muokata näytön asetuksia haluamikseen.







Brightness

Koko näyttö muuttuu kirkkaammaksi tai tummemmaksi. Jos kirkkautta ei ole sää detty asianmukaisesti, tummien alueiden yksityiskohdat saattavat jäädä käyttäjältä huomaamatta. Muokkaa kirkkautta siten, että kuvaruudun katseluominaisuudet ovat mahdollisimman hyvät.

Contrast

Sää tää kirkkauden eroja kuvaruudun tummempien ja vaaleampien alueiden välillä. Määrittää kuvien selkeyden.

Paina MagicBright-painiketta uudelleen ja valitse haluamasi tila.. - neljä eri tilaa

- Yli 19 tuumaa
- Text (Teksti): Soveltuu dokumentaatioiden ja tekstipitoisen materiaalin katseluun.
- 2. Internet: Soveltuu kuvista ja tekstistä sekä grafiikasta koostuvan materiaalin katseluun.
- 3. Game (Peli): Elokuvien katseluun.
- 4. Entertain (Viihde): Soveltuu animaatioiden ja esimerkiksi DVD tai VCD -materiaalin katseluun.

MagicBright™

- Alle 19 tuumaa
- 1. Text (Teksti): Soveltuu dokumentaatioiden ja tekstipitoisen materiaalin katseluun.
- 2. Internet: Soveltuu kuvista ja tekstistä sekä grafiikasta koostuvan materiaalin katseluun.
- 3. Entertain (Viihde): Soveltuu animaatioiden ja esimerkiksi DVD tai VCD -materiaalin katseluun.



Color (Väri) -välilehden toiminnot

Muokkaa näytön taustan tai kuvan värin lämpimyyttä.



Color Tone ○ Color Control





Color Tone (Värisävy)

Värin sävyä voidaan muuttaa.

- Warm Normal Cool
- Custom

Säätää kuvan väriä. Vot vaihtaa näytön värin haluamaksesi.

Color Control (Värin s äätö)

- R-G-B
- sRGB

Image (Kuva) -välilehden toiminnot

Säätää paikan (Position), koon (Size) ja kiertymän (Rotation) arvoja.



Geometry 1 (Geometria 1)

• Rotation (Kiertymä) O Size (Koko) O Position (Paikka)

Geometry 2 (Geometria 2)

- O Pincushion (Negatiivinen vääristymä) O Pinbalance (Tasapaino)
- C Trapezoid (Puolisuunnikasvää ristymä) Parallelogram (Vinoutuma)

Other

- O Moire (Läikekuvio) O Degauss (Värinän poistaminen)
- O Sidepin Corner Top (Kulmien säätäminen, ylä)
- O Sidepin Corner Bottom (Kulmien säätäminen, ala)
- Pinbalance Corner Top (Kulmatasapaino, ylä)
- O Pinbalance Corner Bottom (Kulmatasapaino, ala)





Säätää paikan (Position), koon (Size) ja kiertymän (Rotation) arvoja.

Geometry 1 (Geometria 1)

- Position (Paikka)
- Size (Koko)
- Rotation (Kiertymä)

Säätää negatiivisen vääristyman (Pincushion), kuvan tasapainon (Pinbalance), puolisuun nikasvääristy män (Trapezoid) ja vinoutuman (Parallelogram) arvoja

Geometry 2 (Geometria 2)

- Pincushion (Negatiivinen vääristymä)
- Pinbalance (Tasapaino)
- Trapezoid (Puolisuunnikasvää ristymä)
- Parallelogram (Vinoutuma)

Säätää läikekuvion (Moire), värin än poistamisen (Degauss), näytön kulmien (Sidepin Corner) ja kulmatasapainon (Pinbalance Corner) arvoja.

Other (muu)

- Moire (Läikekuvio)
- Degauss (Värinän poistaminen)
- Sidepin Corner Top (Kulmien säätäminen, ylä)
- Sidepin Corner Bottom (Kulmien säätäminen, ala)
- Pinbalance Corner Top (Kulmatasapaino, ylä)
- Pinbalance Corner Bottom (Kulmatasapaino, ala)



Option (Asetukset) -välilehden toiminnot

Voit määrittää MagicTune-ohjelman kokoonpanon käyttämä∥ä seuraavia asetuksia.



Tuo esiin Preferences (Määritykset) -valintaikkunan. Käytössä olevien määritysten kohdalla näkyy valintaruudussa merkki V. Voit halutessasi ottaa jonkin määrityksen käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla määrityksen vieressä olevan valintaruudun tai poistamalla valinnan.

Preferences (Mää ritykset)

- Enable System Tray(Ilmaisinalueen valikon käyttöönotto.)
 Saat esiin MagicTune -valikot napsauttamalla ilmaisinalueella olevaa kuvaketta.
 - Valikot eivät tule esiin, jos vaihtoehto [Enable System Tray] (Ilmaisinalueen käyttöönotto) ei ole valittuna kohdassa [Options] (Asetukset)' [Basic Settings] (Perus asetukset).
- Select language (Valitse kieli) Valittu kieli vaikuttaa vain OSDnäytön kieleen.



Support (Tuki) -välilehden toiminnot

Tuo esiin Assett ID -tunnuksen ja ohjelman versionumeron. Valitsemalla tämän välilehden voit lisäksi käyttää ohjelman ohjetoimintoa.



Help (Ohje) Kun tarvitset apua MagicTune-ohjelman asentamisessa tai käytössä voit vierailla MagicTune-ohjelman Internet-sivustossa tai tutustua ohjelman ohjeeseen (käyttöopas). Käyttöoppaan lukemiseen tarvitaan tavallinen Internet-selainohjelma.

Asset ID - Tuo esiin näytön tietoja sisältävän ikkunan ja esimerkiksi näytön **tunnus** valmistuspäivämäärän.

Version (Versio)

Tuo esiin MagicTune -ohjelman versionumeron.

Spesifikaatiot voivat muuttua linan linoitusta. Magicliune ion SAMSLING ELECTRONICS CO., Incin tavarameriki. Windows on Microsoft Corporationin relisterõmä tavarameriki. Muut tavaramerikt ovat omistajiensa omaisuutta.





Yleistä | Asentaminen | OSD-tila | Asennuksen poistaminen | Ongelmanratkaisu

Asennuksen poistaminen

MagicTune-ohjelma voidaan poistaa ainoastaan Windowsin Ohjauspaneelin Lisää tai poista sovellus -vaihtoehdon avulla.

Voit poistaa MagicTune-ohjelman seuraavasti:

- Valitse [Ilmaisinalue] ' [Start] (Käynnistä) ' [Settings] (Asetukset) ja valitse sitten valikosta [Control Panel] (Ohjauspaneeli). Jos ohjelmaa käytetään Windows XP:ssä, valitse [Start] (Käynnistä) -valikon vaihtoehto [Control Panel] (Ohjauspaneeli).
- 2. Napsauta ohjauspaneelin vaihtoehtoa Lisää tai poista sovellus.
- Etsi Magic Tune-ohjelma Lisää tai poista sovellus -ikkunasta. Korosta ohjelman nimi napsauttama lla sitä.
- 4. Poista ohjelma napsauttamalla [Muuta/Poista]-painiketta.
- 5. Aloita asennuksen poisto valitsemalla Kyllä.
- 6. Odota, kunnes esiin tulee asennuksen poistosta ilmoittava valintaikkuna..

MagicTune-ohjelman Internet-sivustosta löydät ohjelman teknisen tuen, usein kysyttyjä kysymyksiä ja ohjelmistopäivityksiä.

Spesifikastiot volvat muuttua liman limoitusta. Magofune ion SAMSUNG ELECTRONICS CO., Incin tavarameriki. Windows on Microsoft Corporationin relasterismä tavarameriki. Muut tavaramerikt ovat omistajiensa omaisuutta.





Yleistä | Asentaminen | OSD-tila | Asennuksen poistaminen | Ongelmanratkaisu

Ongelmanratkaisu

MagicTune ei ehkä toimi, jos näyttö vaihdetaan tai jos grafiikkakortin ajuri päivitetään ohjelman ollessa käytössä. Käynnistä tässä tapauksessa järjestelmä uudelleen.

- Tarkistettava, kun MagicTune ei toimi moitteetta.
- * MagicTune-toiminto on käytettävissä vain sellaisissa tietokoneissa (VGA), joiden Windows-käyttöjärjestelmä tukee Plug and Play -ominaisuutta.
 - * Seuraavalla tavalla voit tarkistaa, voiko tietokoneesi hyödyntää MagicTune -ominaisuutta (kyseessä on Windows XP):

Ohjauspaneeli -> Suorituskyky ja ylläpito -> Järjestelmä -> Laitteisto -> Laittehallinta -> Näytöt -> Poista ensin Plug and Play -näyttö ja hae sitten Plug and Play monitor -näyttöä etsimällä uusia laitteita.

MagicTune-ohjelman Internet-sivustosta ohjelman teknisen tuen, usein kysyttyjä kysymyksiä ja ohjelmistopäivityksiä.





- ▶ Muistilista
- Kysymyksiä ja vastauksia
 Itse tehtyjen ominaisuuksien tarkistus



Ennenkuin soitat huoltoon, tarkista tämän osion informaatio nähdäksesi, voisitko korjata ongelman itse. Jos tarvitset apua, ole hyvä ja soita takuukortissa tai informaatio-osiossa olevaan numeroon, tai ota yhteys jälleenmyyjääsi.

| Oire | Muistilista Ratkaisut | |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Näytöllä ei näy kuvaa. Monitori ei käynnisty. | Onko virtajohto liitetty kunnolla? | Tarkista virtajohdon liittymä ja virtalähde. |
| | Näkyykö näytöllä "Ei liittymää,Tarkista signaalikaapeli "? | Tarkista signaalikaapelin liittymä. |
| | Mikäli virta on päällä, käynnistä tietokone uudelleen nähdäksesi ensimmäisen nähtävissä olevan ruudun (login-näyttö). | Mikäli ensimmäinen ruutu(loginnäyttö) ilmestyy, käynnistä tietokone uudelleen soveltuvassa käyttötilassa (turvallinen Windows ME/XP/2000 käyttötila) ja muuta sitten näyttökortin taajuus. (Katso Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat) Huom: Mikäli ensimmäinen ruutu |
| | | (login-näyttö) ei tule näkyviin, ota yhteys huoltopisteeseen tai jälleenmyyjääsi. |
| | Voitko nähdä "Sync. Out of Range" näytöllä ? | Tämä viesti näkyy, kun näyttökortin signaali ylittää maksimiresoluution ja taajuuden, joita monitori voi kunnolla käsitellä. |
| | | Säädä sellainen maksimiresoluutio ja taajuus, jota monitori voi kunnolla käsitellä. |
| | Näytöllä ei ole kuvaa.Vilkkuuko monitorin virranilmaisin sekunnin välein ? | Monitori on Virransäästötilassa. Paina yhtä näppäimistön näppäintä tai siirrä hiirtä aktivoidaksesi monitorin ja palauttaaksesi kuvan näytölle. |
| On Screen Display ei näy. | Oletko lukinnut On Screen Display (OSD)- -valikon muutosten estämiseksi ? | Avaa OSD lukosta painamalla VALIKKO-painiketta vähintään 10 sekuntia. |
| Kuva näytöllä tärisee. | Tarkista monitorin konfiguroinnista onko se lomitetussa moodissa. (Lomitettu moodi : pystytaajuus 43Hz, 87Hz(i), jne) | Näyttökortin signaali ylittää monitorin maksimiresoluution ja - taajuuden. |
| | Onko lähellä magneettisia tuotteita kuten muuntaja, kaiutin tai korkeajännitejohtoja? | Siirrä monitori pois kaiken sellaise läheltä, joka voi luoda voimakkaan magneettikentän. |
| | Onko jännite vakaa ? | Näytön kuva saattaa näyttää tärisevän tai värisevän määrättyyn aikaan päivästä alhaisesta iännittaastä iohtuan |

| | jannitteesta jontuen. | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | Näytön kuva saattaa myös näy näyttökortissa tai tietokoneen | rttää tärisevän tai värisevän, jos päälevyssä on ongelmia. | | |
| Näytöllä näkyy outoja värejä tai vain mustaa ja valkoista. | Näyttääkö ruutu vain yhtä väriä, niinkuin sellofaanipaperin läpi katsottaessa? | Tarkista signaalikaapelin liittymä. Varmista, että näyttökortti on laitettu kunnolla sisään | | |
| | Muuttuivatko näytön värit oudoiksi jonkun ohjelman käyttämisen jälkeen tai sovelluksien välisen kaatumisen jälkeen? | Käynnistä tietokone uudelleen. | | |
| | Onko näyttökortti asennettu kunnolla ? | Asenna näyttökortti näyttökorttiopasta käyttäen. | | |
| Näyttö on yhtäkkiä muuttunut epätasapainoiseksi. | Oletko vaihtanut näyttökorttia tai asemaa ? | Säädä näytön kuvan sijainti ja koko OSD :ä käyttäen. | | |
| ерацазаранноізекзі. | Oletko säätänyt monitorin resoluution tai taajuuden ? | Säädä resoluutio ja taajuus näyttökortilla. (Katso Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat.) | | |
| | Näytön epätasapaino saattaa johtua näyttökorttisignaalien syklistä. Säädä asento OSD :n avulla. | | | |
| Näyttö on epäselvä tai OSD :tä ei voi säätää. | Oletko säätänyt monitorin resoluution tai taajuuden ? | Säädä resoluutio ja taajuus näyttökortilla. (Katso Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat.) | | |
| Näyttö on osittain vääristynyt. | Onko monitorin lähellä magneettisia tuotteita kuten muuntaja, kaiutin tai korkeajännitejohtoja ? | Mene OSD :n ja tee demagnetointi. Pidä monitori pois magneettisten aineiden läheisyydestä. | | |
| LED vilkkuu, mutta näytössä ei ole kuvia. | Onko taajuus säädetty kunnolla kun Ajoituksen näyttö valikossa on tarkistettu? | Säädä taajuus kunnolla näyttökorttiopasta ja valmiiksi asetettuja näyttömuotoja käyttäen . | | |
| | | (Maksimitaajuus resoluutiota kohti saattaa vaihdella eri tuotteiden välillä.) | | |
| Ruudulla näkyy vain 16 väriä. Näytön värit ovat muuttuneet näyttökortin vaihtamisen jälkeen. | Onko Windows värit asetettu kunnolla ? | Windows ME/XP/2000: Aseta värit kunnolla Ohjaustaulussa , Näyttö , Asetukset . | | |
| | Onko näyttökortti asennettu kunnolla ? | Asenna näyttökortti näyttökorttiopasta käyttäen. | | |
| Viestissä lukee :"Tunnistamaton monitori, Liitä ja käytä | Onko monitorin ajuri asennettu ? | Asenna monitorin ajuri Ajurin asennusohjeita käyttäen. | | |
| (VESA DDC) monitori löytynyt". | Katso näyttökorttiopasta nähdäksesi voidaanko Liitä ja käytä (VESA DDC)-toimintoa tukea. | Asenna monitorin ajuri Ajurin asennusohjeita käyttäen. | | |

- 1. I arkista, etta sankojonto ja kaapeii on kunnoila kytketty tietokoneeseen.
- 2. Tarkista, piipittääkö tietokone useammin kuin kolme kertaa käynnistyessään. (Jos se tekee, pyydä tietokoneen päälevylle huolto.)

 3. Jos asensit uuden näyttökortin tai kokosit itse PC :n, tarkista sovittimen (näyttö)ajurin ja
- monitorin ajurin asennus.
- 4. Tarkista, että videonäytön skannaussuhde on asetettu 75Hz tai 85Hz.
- (Maksimiresoluutiota käytettäessä ei saa ylittää 60Hz.) 5. Jos sovittimen (näyttö)ajurin asennuksessa on vaikeuksia, käynnistä tietokone Turvatoimintatilassa, poista Näytön sovitin **Ohjaustaulu**, **järjestelmä**, **laitteen hallinnassa**" ja käynnistä sitten tietokone uudelleen asentaaksesi sovittimen(näyttö)ajurin.

Huom: Jos ongelmat ilmenevät jatkuvasti, ota yhteys valtuutettuun huoltopisteeseen.



- Muistilista
- Kysymyksiä ja vastauksia
 Itse tehtyjen ominaisuuksien tarkistus

| Kysymys | Vastaus |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Miten voin muuttaa taajuuden ? | Taajuus voidaan muuttaa konfiguroimalla näyttökortti uudelleen |
| | Huomaa, että näyttökorttituki saattaa vaihdella käytetyn aseman versiosta riippuen. (Katso lisätietoja tietokoneen tai näyttökortin ohjekirjasta.) |
| Miten säädän resoluution? | Windows ME/XP/2000 Aseta resoluutio Ohjaustaulussa, Näyttö, Asetukset. |
| | * Ota yhteys lisätietoja varten näyttökortin valmistajaan. |
| Miten asetan virransäästötoiminnan ? | Windows ME/XP/2000 Aseta toiminto tietokoneen tai näytönsäästäjän BIOS-SETUP :issa. (Katso Windows/Tietokoneen ohjekirja). |
| Monitori ääntelee päälle käännettäessä. | Se on normaalia, koska ääntä syntyy, kun metallikotelo ja sähkömagneetti, joka on asennettu estämään sähkömagneettisia aaltoja, vaikuttavat toisiinsa. |
| Miten puhdistan ulomman kotelon/kuvaputken ? | Irrota sähköjohto ja sen jälkeen puhdista monitori pehmeällä rievulla käyttäen joko puhdistusainetta tai pelkkää vettä. |
| | Älä jätä jälkeesi yhtään puhdistusainetta äläkä naarmuta koteloa. Älä päästä yhtään vettä monitorin sisälle. |

SyncMaster 591S / 793S / 591V / 793V / 783DF / 793DF / 795DF / 797DF / 793MB / 795MB



- Monitorissasi on itse tehtävä testaustoiminto, jolla voit tarkistaa, toimiiko monitorisi kunnolla.
 -) Itse tehtyjen ominaisuuksien tarkistus
 - 1. Katkaise virta sekä tietokoneesta että monitorista.
 - 2. Irrota videokaapeli tietokoneen takaa.
 - 3. Kytke monitori päälle.

Kysymyksiä ja vastauksia

Itse tehtyjen ominaisuuksien

tarkistus

Jos monitori toimii normaalisti, seuraava ruutu ilmestyy.



Jos mikään laatikoista ei ilmesty, se osoittaa, että monitorissasi on ongelma. Tämä laatikko ilmestyy myös normaalikäytössä, mikäli videokaapeli lähtee irti tai vahingoittuu.

4. Käännä monitori pois päältä ja yhdistä videokaapeli uudelleen ; kytke sitten päälle sekä tietokoneesi että monitorisi.

Jos monitori vielä edellisen toimenpiteen jälkeen on tyhjä, tarkista näytönohjaus ja tietokonejärjestelmä; monitorisi toimii moitteettomasti.



Jos sisääntulosignaalissa on jotain vialla, näyttöön ilmestyy viesti, tai näytöstä tulee tyhjä vaikka virranilmaisin LED on vielä päällä.

Viesti saattaa osoittaa, että monitori on skannausalueen ulkopuolella tai että signaalikaapeli tulee tarkistaa.





Monitorin sijainti ja asento saattaa vaikuttaa monitorin laatuun ja muihin piirteisiin.

- 1. Jos monitorin lähellä on bassokaiuttimia, irrota johdot ja sijoita kaiutin toiseen huoneeseen.
- 2. Poista kaikki sähkölaitteet, kuten radiot, tuulettimet, kellot ja puhelimet, jotka ovat 3 jalan (yhden metrin) päässä monitorista.
- 3. Demagnetoi monitori, jos mitään laitteita on siirretty alueelta.

Hyödyllisiä vinkkejä

• Monitori luo uudelleen PC :stä saamansa visuaaliset signaalit. Siksi, jos PC :ssä tai näyttökortissa on ongelmia, se voi aiheuttaa monitorin tulemisen tyhjäksi, värien heikkenemisen, meteliä, Sync. Out of Range, jne. Tällaisessa tapauksessa tarkista ensin ongelman aiheuttaja ja ota sitten yhteys huoltopisteeseen tai jälleenmyyjääsi.

• Monitorin käyttökunnon arviointi Jos näytöllä ei ole kuvaa tai "Sync. Out of Range" viesti ilmestyy, irrota kaapeli tietokoneesta monitorin ollessa päällä.

- o Jos näytölle tulee viesti tai jos näyttö muuttuu valkeaksi, se tarkoittaa, että monitori on käyttökunnossa.
- o Tässä tapauksessa tarkista ongelma tietokoneesta.

SyncMaster 997DF



- Muistilista
- Kysymyksiä ja vastauksia
- Itse tehtyjen ominaisuuksien tarkistus

Monitorissasi on itse tehtävä testaustoiminto, jolla voit tarkistaa, toimiiko monitorisi kunnolla.



- 1. Katkaise virta sekä tietokoneesta että monitorista.
- 2. Irrota videokaapeli tietokoneen takaa.
- 3. Kytke monitori päälle.

Jos monitori toimii normaalisti, seuraava ruutu ilmestyy.



Jos mikään laatikoista ei ilmesty, se osoittaa, että monitorissasi on ongelma. Tämä laatikko ilmestyy myös normaalikäytössä, mikäli videokaapeli lähtee irti tai vahingoittuu.

4. Käännä monitori pois päältä ja yhdistä videokaapeli uudelleen ; kytke sitten päälle sekä tietokoneesi että monitorisi.

Jos monitori vielä edellisen toimenpiteen jälkeen on tyhjä, tarkista näytönohjaus ja tietokonejärjestelmä; monitorisi toimii moitteettomasti.



Jos sisääntulosignaalissa on jotain vialla, näyttöön ilmestyy viesti, tai näytöstä tulee tyhjä vaikka virranilmaisin LED on vielä päällä.

Viesti saattaa osoittaa, että monitori on skannausalueen ulkopuolella tai että signaalikaapeli tulee tarkistaa.





Monitorin sijainti ja asento saattaa vaikuttaa monitorin laatuun ja muihin piirteisiin.

- 1. Jos monitorin lähellä on bassokaiuttimia, irrota johdot ja sijoita kaiutin toiseen huoneeseen.
- Poista kaikki sähkölaitteet, kuten radiot, tuulettimet, kellot ja puhelimet, jotka ovat 3 jalan (yhden metrin) päässä monitorista.
- 3. Demagnetoi monitori, jos mitään laitteita on siirretty alueelta.

Hyödyllisiä vinkkejä

• Monitori luo uudelleen PC :stä saamansa visuaaliset signaalit. Siksi, jos PC :ssä tai näyttökortissa on ongelmia, se voi aiheuttaa monitorin tulemisen tyhjäksi, värien heikkenemisen, meteliä, Sync. Out of Range, jne. Tällaisessa tapauksessa tarkista ensin ongelman aiheuttaja ja ota sitten yhteys huoltopisteeseen tai jälleenmyyjääsi.

• Monitorin käyttökunnon arviointi Jos näytöllä ei ole kuvaa tai "Sync. Out of Range" viesti ilmestyy, irrota kaapeli tietokoneesta monitorin ollessa päällä.

- o Jos näytölle tulee viesti tai jos näyttö muuttuu valkeaksi, se tarkoittaa, että monitori on käyttökunnossa.
- o Tässä tapauksessa tarkista ongelma tietokoneesta.



- Yleisspesifikaatiot
- ▶ Virransäästäjä
- ► Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etusiyu

| Malli | SyncMaster 591S/591V | |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Kuvaputki | Oynewaster 3310/331V | |
| | 15"(38cm) Koko neliötyyppi (35cm kuva-ala) | |
| | 90 ° | |
| | | |
| Näyttötyyppi | 0,24mm (Vaakasuunnassa) Aluminisoitu kolmivärinen fosforipistetrio mustalla matriisilla. Anti-doming invar shadow mask Moninkertainen antistaattinen päällystys/Heijastus. | |
| Resoluutio | | |
| Optimaalinen resoluutio | 800 x 600 @ 85Hz | |
| Maksimiresoluutio | 1024 x 768 | |
| Aktiivinen kuva-ala | | |
| Vaakasuunnassa | 267 ± 4 mm | |
| Pystysuunnassa | 200 ± 4 mm | |
| Synkronisaatio | | |
| Vaakasuunnassa | 30 ~ 55 kHz | |
| Pystysuunnassa | 50 ~ 120 Hz | |
| Sisääntulosignaalin määritel | mä | |
| Videosignaali | RGB, Analogi 0,7 Vpp positiivinen 75 ohmissa | |
| Sync. signaali | Erillinen H/V sync, TTL-taso, positiivinen tai negatiivinen | |
| Näyttöväri | | |
| Rajaton | | |
| Maksimi pikselikello (Maximi | um pixel clock) | |
| 65 MHz | | |
| Virtalähde | | |
| $90 \sim 264$ VAC rms, $60/50$ Hz \pm | 3Hz | |
| Virran kulutus | | |
| Vähemmän kuin 65W | | |
| Mitat (Leveys x syvyys x kor | keus) | |
| 361 x 379,2 x 347mm (jalustall | a) | |
| Paino | | |
| 11,0 kg | | |
| Ympäristöstä huomioonotett | avaa | |
| | Lämpötila: 32°F ~ 104°F(0°C ~ 40°C) Kosteus: 10% ~ 80%, ei-kondensoiva | |
| | Lämpötila: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C) | |

Tämä monitori voidaan asentaa mihin tahansa Liitä ja käytä-yhteensopivaan järjestelmään. Monitorin ja tietokonejärjestelmien vuorovaikutuksen tuloksena on parhaimmat toimintaolosuhteet ja monitoriasetukset. Useimmissa tapauksissa monitorin asennus etenee automaattisesti, ellei käyttäjä halua valita muita asetuksia.

Huom : Malli ja spesifikaatiot saattavat muuttua ilman etukäteisilmoitusta.



- Yleisspesifikaatiot
- ▶ Virransäästäjä
- ► Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etucion

| Yleistä | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Malli | SyncMaster 793S/793V | | |
| Kuvaputki | | | |
| Тууррі | 17"(43cm) Koko neliötyyppi (40,6cm kuva-ala) | | |
| Poikkeamakulma | 90 ° | | |
| Pistetiheys | 0,23mm (Vaakasuunnassa) | | |
| Näyttötyyppi | Aluminisoitu kolmivärinen fosforipistetrio mustalla matriisilla. Anti-doming invar shadow mask Moninkertainen antistaattinen päällystys. | | |
| Resoluutio | | | |
| Optimaalinen resoluutio | 1024 x 768 @ 85Hz | | |
| Maksimiresoluutio | 1280 x 1024 @ 60Hz 1600 x 1200 @ 65Hz | | |
| Aktiivinen kuva-ala | | | |
| Vaakasuunnassa | 312 ± 4 mm | | |
| Pystysuunnassa | 234 ± 4 mm | | |
| Synkronisaatio | | | |
| Vaakasuunnassa | 30 ~ 70 kHz | | |
| Pystysuunnassa | 50 ~ 160 Hz | | |
| Sisääntulosignaalin määrite | elmä | | |
| Videosignaali | RGB, Analogi 0,7 Vpp positiivinen 75 ohmissa | | |
| Sync. signaali | Erillinen H/V sync, TTL-taso, positiivinen tai negatiivinen | | |
| Näyttöväri | | | |
| Rajaton | | | |
| Maksimi pikselikello (Maxim | num pixel clock) | | |
| 110 MHz | | | |
| Virtalähde | | | |
| 90 ~ 264VAC rms, 60/50 Hz = | ± 3Hz | | |
| Virran kulutus | | | |
| Vähemmän kuin 75W | | | |
| Mitat (Leveys x syvyys x korkeus) | | | |
| 401 x 410 x 378mm (jalustalla) | | | |
| Paino | | | |
| 14,3 kg | | | |
| Ympäristöstä huomioonote | ttavaa | | |
| Käytössä: | Lämpötila: 32°F ~ 104°F(0°C ~ 40°C) Kosteus: 10% ~ 80%, ei-kondensoiva | | |
| Säilytyksessä | Lämpötila: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C) Kosteus: 5% ~ 95%, ei-kondensoiva | | |
| Liitä ja käytä-kyky (Plug and | d Play) | | |

Tämä monitori voidaan asentaa mihin tahansa Liitä ja käytä-yhteensopivaan järjestelmään. Monitorin ja tietokonejärjestelmien vuorovaikutuksen tuloksena on parhaimmat toimintaolosuhteet ja monitoriasetukset. Useimmissa tapauksissa monitorin asennus etenee automaattisesti, ellei käyttäjä halua valita muita asetuksia.

Huom : Malli ja spesifikaatiot saattavat muuttua ilman etukäteisilmoitusta.



- Yleisspesifikaatiot
- ▶ Virransäästäjä
- Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

| Etusivu > Spesifikaatiot > | Yleisspesifikaatiot |
|----------------------------|---------------------|
|----------------------------|---------------------|

| | 0 11 | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Malli | SyncMaster 793DF/793MB/783DF | | |
| Kuvaputki | | | |
| Тууррі | 17"(43cm) DynaFlat (40,6cm kuva-ala) | | |
| Poikkeamakulma | 90 ° | | |
| Pistetiheys | 0,20mm (Vaakasuunnassa) | | |
| Näyttötyyppi | Aluminisoitu kolmivärinen fosforipistetrio mustalla matriisilla. Anti-doming invar shadow mask Moninkertainen antistaattinen päällystys. | | |
| Resoluutio | | | |
| Optimaalinen resoluutio | 1024 x 768 @ 85Hz | | |
| Maksimiresoluutio | 1280 x 1024 @ 60Hz 1600 x 1200 @ 65Hz | | |
| Aktiivinen kuva-ala | | | |
| Vaakasuunnassa | 312 ± 4 mm | | |
| Pystysuunnassa | 234 ± 4 mm | | |
| Synkronisaatio | | | |
| Vaakasuunnassa | 30 ~ 70 kHz | | |
| Pystysuunnassa | 50 ~ 160 Hz | | |
| Sisääntulosignaalin määr | itelmä | | |
| Videosignaali | RGB, Analogi 0,7 Vpp positiivinen 75 ohmissa | | |
| Sync. signaali | Erillinen H/V sync, TTL-taso, positiivinen tai negatiivinen | | |
| Näyttöväri | | | |
| Rajaton | | | |
| Maksimi pikselikello (Max | imum pixel clock) | | |
| 110 MHz | | | |
| Virtalähde | | | |
| 90 ~ 264VAC rms, 60/50 H | z ± 3Hz | | |
| Virran kulutus | | | |
| Vähemmän kuin 75W | | | |
| Mitat (Leveys x syvyys x | korkeus) | | |
| 401 x 410 x 378mm (jalusta | alla) | | |
| Paino | | | |
| 14,3 kg | | | |
| Ympäristöstä huomioono | tettavaa | | |
| Käytössä: | Lämpötila: 32°F ~ 104°F(0°C ~ 40°C) Kosteus: 10% ~ 80%, ei-kondensoiva | | |
| Säilytyksessä | Lämpötila: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C) | | |

Tämä monitori voidaan asentaa mihin tahansa Liitä ja käytä-yhteensopivaan järjestelmään. Monitorin ja tietokonejärjestelmien vuorovaikutuksen tuloksena on parhaimmat toimintaolosuhteet ja monitoriasetukset. Useimmissa tapauksissa monitorin asennus etenee automaattisesti, ellei

käyttäjä halua valita muita asetuksia.

Huom : Malli ja spesifikaatiot saattavat muuttua ilman etukäteisilmoitusta.



- Yleisspesifikaatiot
- ▶ Virransäästäjä
- ► Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etusiyu

| Etusivu > | Spesitika | atiot> | ΥI | eisspesi | III | kaa | IO | Į |
|-----------|-----------|--------|----|----------|-----|-----|----|---|
|-----------|-----------|--------|----|----------|-----|-----|----|---|

| Yleistä | | | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Malli | SyncMaster 795DF/795MB | | |
| Kuvaputki | | | |
| Тууррі | 17"(43cm) DynaFlat (40,6cm kuva-ala) | | |
| Poikkeamakulma | 90 ° | | |
| Pistetiheys | 0,20mm (Vaakasuunnassa) | | |
| Näyttötyyppi | Aluminisoitu kolmivärinen fosforipistetrio mustalla matriisilla. Anti-doming invar shadow mask Moninkertainen antistaattinen päällystys. | | |
| Resoluutio | | | |
| Optimaalinen resoluutio | 1024 x 768 @ 85Hz | | |
| Maksimiresoluutio | 1280 x 1024 @ 60Hz 1600 x 1200 @ 65Hz | | |
| Aktiivinen kuva-ala | | | |
| Vaakasuunnassa | 312 ± 4 mm | | |
| Pystysuunnassa | 234 ± 4 mm | | |
| Synkronisaatio | | | |
| Vaakasuunnassa | 30 ~ 85 kHz | | |
| Pystysuunnassa | 50 ~ 160 Hz | | |
| Sisääntulosignaalin määrit | telmä | | |
| Videosignaali | RGB, Analogi 0,7 Vpp positiivinen 75 ohmissa | | |
| Sync. signaali | Erillinen H/V sync, TTL-taso, positiivinen tai negatiivinen | | |
| Näyttöväri | | | |
| Rajaton | | | |
| Maksimi pikselikello (Maxi | mum pixel clock) | | |
| 185 MHz | | | |
| Virtalähde | | | |
| 90 ~ 264VAC rms, 60/50 Hz | ± 3Hz | | |
| Virran kulutus | | | |
| Vähemmän kuin 75W | | | |
| Mitat (Leveys x syvyys x k | orkeus) | | |
| 401 x 410 x 378mm (jalustalla) | | | |
| Paino | | | |
| 14,3 kg | | | |
| Ympäristöstä huomioonote | ettavaa | | |
| Käytössä: | Lämpötila: 32°F ~ 104°F(0°C ~ 40°C) Kosteus: 10% ~ 80%, ei-kondensoiva | | |
| Säilytyksessä | Lämpötila: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C) Kosteus: 5% ~ 95%, ei-kondensoiva | | |
| Liitä ja käytä-kyky (Plug ar | nd Play) | | |

Tämä monitori voidaan asentaa mihin tahansa Liitä ja käytä-yhteensopivaan järjestelmään. Monitorin ja tietokonejärjestelmien vuorovaikutuksen tuloksena on parhaimmat toimintaolosuhteet ja monitoriasetukset. Useimmissa tapauksissa monitorin asennus etenee automaattisesti, ellei käyttäjä halua valita muita asetuksia.

Huom : Malli ja spesifikaatiot saattavat muuttua ilman etukäteisilmoitusta.



- ▶ Yleisspesifikaatiot
- ▶ Virransäästäjä
- ► Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etneivn

Etusivu > Spesifikaatiot > Yleisspesifikaatiot

| Yleistä | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Malli | SyncMaster 797DF | | |
| Kuvaputki | | | |
| Тууррі | 17"(43cm) DynaFlat (40,6cm kuva-ala) | | |
| Poikkeamakulma | 90 ° | | |
| Pistetiheys | 0,20mm (Vaakasuunnassa) | | |
| Näyttötyyppi | Aluminisoitu kolmivärinen fosforipistetrio mustalla matriisilla. Anti-doming invar shadow mask Moninkertainen antistaattinen päällystys. | | |
| Resoluutio | | | |
| Optimaalinen resoluutio | 1024 x 768 @ 85Hz | | |
| Maksimiresoluutio | 1600 x 1200 | | |
| Aktiivinen kuva-ala | | | |
| Vaakasuunnassa | 312 ± 4 mm | | |
| Pystysuunnassa | 234 ± 4 mm | | |
| Synkronisaatio | | | |
| Vaakasuunnassa | 30 ~ 96 kHz | | |
| Pystysuunnassa | 50 ~ 160 Hz | | |
| Sisääntulosignaalin määrite | elmä | | |
| Videosignaali | RGB, Analogi 0,7 Vpp positiivinen 75 ohmissa | | |
| Sync. signaali | Erillinen H/V sync, TTL-taso, positiivinen tai negatiivinen | | |
| Näyttöväri | | | |
| Rajaton | | | |
| Maksimi pikselikello (Maxin | num pixel clock) | | |
| 250 MHz | | | |
| Virtalähde | | | |
| 90 ~ 264VAC rms, 60/50 Hz = | ± 3Hz | | |
| Virran kulutus | | | |
| Vähemmän kuin 90W | | | |
| Mitat (Leveys x syvyys x korkeus) | | | |
| 401 x 410 x 378mm (jalustalla) | | | |
| Paino | | | |
| 14,3 kg | | | |
| Ympäristöstä huomioonote | ttavaa | | |
| Käytössä: | Lämpötila: 32°F ~ 104°F(0°C ~ 40°C) Kosteus: 10% ~ 80%, ei-kondensoiva | | |
| Säilytyksessä | Lämpötila: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C) Kosteus: 5% ~ 95%, ei-kondensoiva | | |
| Liitä ja käytä-kyky (Plug and | d Play) | | |

Tämä monitori voidaan asentaa mihin tahansa Liitä ja käytä-yhteensopivaan järjestelmään. Monitorin ja tietokonejärjestelmien vuorovaikutuksen tuloksena on parhaimmat toimintaolosuhteet ja monitoriasetukset. Useimmissa tapauksissa monitorin asennus etenee automaattisesti, ellei käyttäjä halua valita muita asetuksia.

Huom : Malli ja spesifikaatiot saattavat muuttua ilman etukäteisilmoitusta.

SAMO

Yleisspesifikaatiot

- ▶ Virransäästäjä
- Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etuairon

| Yleistä | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Malli | SyncMaster 997DF | | | |
| Kuvaputki | | | | |
| Тууррі | 19"(48cm) DynaFlat(45,8cm kuva-ala) | | | |
| Poikkeamakulma | 90 ° | | | |
| Pistetiheys | 0,20mm (Vaakasuunnassa) | | | |
| Näyttötyyppi | Aluminisoitu kolmivärinen fosforipistetrio mustalla matriisilla. Anti-doming invar shadow mask Moninkertainen antistaattinen päällystys. | | | |
| Resoluutio | | | | |
| Optimaalinen resoluutio | 1280 x 1024 @ 85Hz | | | |
| Maksimiresoluutio | 1600 x 1200 | | | |
| Aktiivinen kuva-ala | | | | |
| Vaakasuunnassa | 352 ± 3 mm | | | |
| Pystysuunnassa | 264 ± 3 mm | | | |
| Synkronisaatio | | | | |
| Vaakasuunnassa | 30 ~ 96 kHz | | | |
| Pystysuunnassa | 50 ~ 160 Hz | | | |
| Sisääntulosignaalin määrite | elmä | | | |
| Videosignaali | RGB, Analogi 0,7 Vpp positiivinen 75 ohmissa | | | |
| Sync. signaali | Erillinen H/V sync, TTL-taso, positiivinen tai negatiivinen | | | |
| Näyttöväri | | | | |
| Rajaton | | | | |
| Maksimi pikselikello (Maxin | num pixel clock) | | | |
| 250 MHz | | | | |
| Virtalähde | | | | |
| 90 ~ 264VAC rms, 60/50 Hz ± 3Hz | | | | |
| Virran kulutus | | | | |
| Vähemmän kuin 110W | | | | |
| Mitat (Leveys x syvyys x korkeus) | | | | |
| 445 x 457,5 x 416mm (jalustalla) | | | | |
| Paino | | | | |
| 18,2 kg | | | | |
| Ympäristöstä huomioonote | Ympäristöstä huomioonotettavaa | | | |

Kosteus: 10% ~ 80%, ei-kondensoiva

Käytössä:

Säilytyksessä

Lämpötila: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C)

Kosteus: 5% ~ 95%, ei-kondensoiva

Liitä ja käytä-kyky (Plug and Play)

Tämä monitori voidaan asentaa mihin tahansa Liitä ja käytä-yhteensopivaan järjestelmään. Monitorin ja tietokonejärjestelmien vuorovaikutuksen tuloksena on parhaimmat toimintaolosuhteet ja monitoriasetukset. Useimmissa tapauksissa monitorin asennus etenee automaattisesti, ellei

Lämpötila: $32^{\circ}F \sim 104^{\circ}F(0^{\circ}C \sim 40^{\circ}C)$

käyttäjä halua valita muita asetuksia.

Huom : Malli ja spesifikaatiot saattavat muuttua ilman etukäteisilmoitusta.

SyncMaster 591S/591V

Sisällysluettelo | Turvaohjeet | Johdanto | Asennus | Näytön säätöjen tekemine | Vianetsintä | Spesifikaatiot | Informaatiota

Etusivu > Spesifikaatiot > Virransäästäjä



- ▶ Yleisspesifikaatiot
- Virransäästäjä
- Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etusivu

Tässä monitorissa on sisäänrakennettu energianhallintajärjestelmä nimeltään PowerSaver (Virransäästäjä). Tämä järjestelmä säästää energiaa vaihtamalla alhaiseen energiankulutusmoodiin, kun se on ollut käyttämättä määrätyn ajan. Monitori palautuu automaattisesti normaalitoimintaan tietokoneen hiirtä liikutettaessa tai näppäimistön näppäintä painettaessa. Energian kulutusta säästääksesi käännä monitori POIS PÄÄLTÄ, kun sitä ei tarvita, tai kun se jätetään yksin pitemmäksi aikaa. Energiansäästäjä-järjestelmä toimii tietokoneeseesi asennetun VESA DPMS-noudattavan näyttökortin kanssa. Käytä tietokoneellesi asennettua ohjelmiston apuohjelmaa asettaaksesi tämän ominaisuuden.

| Tila | Normaalitoiminta | Virta pois-moodi EPA/ENERGIA 2000 |
|----------------|-------------------|--------------------------------------|
| Virranilmaisin | Vihreä | Vihreä, vilkkuva |
| Virrankulutus | Vähemmän kuin 65W | Vähemmän kuin 2W |

SyncMaster 793S/793V/783DF/795DF793DF/793MB/795MB

Sisällysluettelo | Turvaohjeet | Johdanto | Asennus | Näytön säätöjen tekemine | Vianetsintä | Etusivu > Spesifikaatiot > Virransäästäjä

Tässä monitorissa on sisäänrakennettu energianhallintajärjestelmä nimeltään PowerSaver (Virransäästäjä). Tämä järjestelmä säästää energiaa vaihtamalla alhaiseen energiankulutusmoodiin, kun se on ollut käyttämättä määrätyn ajan. Monitori palautuu automaattisesti normaalitoimintaan tietokoneen hiirtä liikutettaessa tai näppäimistön näppäintä painettaessa. Energian kulutusta säästääksesi käännä monitori POIS PÄÄLTÄ, kun sitä ei tarvita, tai kun se jätetään yksin pitemmäksi aikaa. Energiansäästäjä-järjestelmä toimii tietokoneeseesi asennetun VESA DPMSnoudattavan näyttökortin kanssa. Käytä tietokoneellesi asennettua ohjelmiston apuohjelmaa asettaaksesi tämän ominaisuuden.

| Tila | Tila Normaalitoiminta | |
|----------------|-----------------------|------------------|
| Virranilmaisin | Vihreä | Vihreä, vilkkuva |
| Virrankulutus | Vähemmän kuin 75W | Vähemmän kuin 2W |





Tämä monitori noudattaa EPA ENERGY STAR® ja ENERGY2000, kun sitä käytetään tietokoneen kanssa, jossa on VESA DPMS-toimivuus. ENERGY STAR®partnerina SAMSUNG on määritellyt tämän tuotteen noudattavan ENERGY STAR®-ohjesääntöjä energian tehokkaassa käytössä.



Yleisspesifikaatiot

Virransäästäjä

Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

SyncMaster 797DF

Sisällysluettelo | Turvaohjeet | Johdanto | Asennus | Näytön säätöjen tekemine | Vianetsintä | Spesifikaatiot | Informaatiota

Etusivu > Spesifikaatiot > Virransäästäjä



- Yleisspesifikaatiot
- Virransäästäjä
- Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etusivu

Tässä monitorissa on sisäänrakennettu energianhallintajärjestelmä nimeltään PowerSaver (Virransäästäjä). Tämä järjestelmä säästää energiaa vaihtamalla alhaiseen energiankulutusmoodiin, kun se on ollut käyttämättä määrätyn ajan. Monitori palautuu automaattisesti normaalitoimintaan tietokoneen hiirtä liikutettaessa tai näppäimistön näppäintä painettaessa. Energian kulutusta säästääksesi käännä monitori POIS PÄÄLTÄ, kun sitä ei tarvita, tai kun se jätetään yksin pitemmäksi aikaa. Energiansäästäjä-järjestelmä toimii tietokoneeseesi asennetun VESA DPMS-noudattavan näyttökortin kanssa. Käytä tietokoneellesi asennettua ohjelmiston apuohjelmaa asettaaksesi tämän ominaisuuden.

| Tila | Normaalitoiminta | Virta pois-moodi EPA/ENERGIA 2000 |
|----------------|-------------------|--------------------------------------|
| Virranilmaisin | Vihreä | Vihreä, vilkkuva |
| Virrankulutus | Vähemmän kuin 90W | Vähemmän kuin 2W |



Tämä monitori noudattaa EPA ENERGY STAR® ja ENERGY2000, kun sitä käytetään tietokoneen kanssa, jossa on VESA DPMS-toimivuus. ENERGY STAR®-partnerina SAMSUNG on määritellyt tämän tuotteen noudattavan ENERGY STAR®-ohjesääntöjä energian tehokkaassa käytössä.

SyncMaster 997DF

Sisällysluettelo | Turvaohjeet | Johdanto | Asennus | Näytön säätöjen tekemine | Vianetsintä | Spesilikaatiot | Informaatiota

Etusivu > Spesifikaatiot > Virransäästäjä



- Yleisspesifikaatiot
- Virransäästäjä
- Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etusivu -

Tässä monitorissa on sisäänrakennettu energianhallintajärjestelmä nimeltään PowerSaver (Virransäästäjä). Tämä järjestelmä säästää energiaa vaihtamalla alhaiseen energiankulutusmoodiin, kun se on ollut käyttämättä määrätyn ajan. Monitori palautuu automaattisesti normaalitoimintaan tietokoneen hiirtä liikutettaessa tai näppäimistön näppäintä painettaessa. Energian kulutusta säästääksesi käännä monitori POIS PÄÄLTÄ, kun sitä ei tarvita, tai kun se jätetään yksin pitemmäksi aikaa. Energiansäästäjä-järjestelmä toimii tietokoneeseesi asennetun VESA DPMS-noudattavan näyttökortin kanssa. Käytä tietokoneellesi asennettua ohjelmiston apuohjelmaa asettaaksesi tämän ominaisuuden.

| Tila | Normaalitoiminta | Virta pois-moodi EPA/ENERGIA 2000 |
|----------------|--------------------|--------------------------------------|
| Virranilmaisin | Vihreä | Vihreä, vilkkuva |
| Virrankulutus | Vähemmän kuin 110W | Vähemmän kuin 2W |



Tämä monitori noudattaa EPA ENERGY STAR® ja ENERGY2000, kun sitä käytetään tietokoneen kanssa, jossa on VESA DPMS-toimivuus. ENERGY STAR®-partnerina SAMSUNG on määritellyt tämän tuotteen noudattavan ENERGY STAR®-ohjesääntöjä energian tehokkaassa käytössä.

SyncMaster 591S/591V

Sisällysluettelo | Turvaohjeet | Johdanto | Asennus | Näytön säätöjen tekemine | Vianetsintä | Spesifikaatiot | Informaatiota

Etusivu > Spesifikaatiot > Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat



- Yleisspesifikaatiot
- Virransäästäjä
- ➤ Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etusivi

Mikäli tietokoneesta lähetetty signaali on sama kuin signaali on sama kuin seuraavat valmiiksi valmiiksi asetetut ajastinmuodot, näytön säätö on automaattinen. Jos signaali on erilainen, näyttö saattaa olla tyhjä, vaikka virta LED onkin päällä. Katso näyttökorttiopasta ja säädä näyttö seuraavasti.

1. Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

| Näyttömoodi | Vaakataajuus (kHz) | Pystytaajuus (Hz) | Pikselikello (MHz) | Sync. Polarity (H/V) |
|-----------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|
| VESA, 640 x 480 | 37,500 | 85,008 | 36,000 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 43,269 | 75,000 | 31,500 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 53,674 | 85,061 | 56,250 | +/+ |



Vaakataajuus

Yhden näytön oikeasta reunasta vasempaan vaakatasossa ulottuvan juovan skannaukseen kuluvaa aikaa kutsutaan vaakasykliks (Horizontal Cycle), ja kääntäen verrannollinen määrä vaakasyklejä on nimeltään vaakataajuus. Mittayksikkö: kHz

Pystytaajuus

SyncMaster 793S/793V/783DF/793DF793MB

Sisällysluettelo | Turvaohjeet | Johdanto | Asennus | Näytön säätöjen tekemine | Vianetsintä | Spesifikaatiot | Informaatiota

Etusivu > Spesifikaatiot > Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat



- Yleisspesifikaatiot
- Virransäästäjä
- ➤ Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etusivı

Mikäli tietokoneesta lähetetty signaali on sama kuin signaali on sama kuin seuraavat valmiiksi valmiiksi asetetut ajastinmuodot, näytön säätö on automaattinen. Jos signaali on erilainen, näyttö saattaa olla tyhjä, vaikka virta LED onkin päällä. Katso näyttökorttiopasta ja säädä näyttö seuraavasti.

1. Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

| Näyttömoodi | Vaakataajuus (kHz) | Pystytaajuus (Hz) | Pikselikello (MHz) | Sync. Polarity (H/V) |
|------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|
| VESA, 640 x 480 | 37,500 | 75,000 | 31,500 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 53,674 | 85,061 | 56,250 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 68,677 | 84,997 | 94,500 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,500 | 75,000 | 108,000 | +/+ |



Vaakataajuus

Yhden näytön oikeasta reunasta vasempaan vaakatasossa ulottuvan juovan skannaukseen kuluvaa aikaa kutsutaan vaakasykliks (Horizontal Cycle), ja kääntäen verrannollinen määrä vaakasyklejä on nimeltään vaakataajuus. Mittayksikkö: kHz

Pystytaajuus

SyncMaster 795DF/795MB

Sisällysluettelo | Turvaohjeet | Johdanto | Asennus | Näytön säätöjen tekemine | Vianetsintä | Spesifikaatiot | Informaatiota

Etusivu > Spesifikaatiot > Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat



- Yleisspesifikaatiot
- Virransäästäjä
- Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etusivu

Mikäli tietokoneesta lähetetty signaali on sama kuin signaali on sama kuin seuraavat valmiiksi valmiiksi asetetut ajastinmuodot, näytön säätö on automaattinen. Jos signaali on erilainen, näyttö saattaa olla tyhjä, vaikka virta LED onkin päällä. Katso näyttökorttiopasta ja säädä näyttö seuraavasti.

1. Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

| Näyttömoodi | Vaakataajuus (kHz) | Pystytaajuus (Hz) | Pikselikello (MHz) | Sync. Polarity (H/V) |
|-------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|
| VESA, 640 x 480 | 37,500 | 75,000 | 31,500 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 68,677 | 84,997 | 94,500 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 79,976 | 75,025 | 135,00 | +/+ |



Vaakataajuus

Yhden näytön oikeasta reunasta vasempaan vaakatasossa ulottuvan juovan skannaukseen kuluvaa aikaa kutsutaan vaakasykliks (Horizontal Cycle), ja kääntäen verrannollinen määrä vaakasyklejä on nimeltään vaakataajuus. Mittayksikkö: kHz

Pystytaajuus

SyncMaster 797DF/997DF

Sisällysluettelo | Turvaohjeet | Johdanto | Asennus | Näytön säätöjen tekemine | Vianetsintä | Spesifikaatiot | Informaatiota

Etusivu > Spesifikaatiot > Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat



- Yleisspesifikaatiot
- Virransäästäjä
- ➤ Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

Etusivu

Mikäli tietokoneesta lähetetty signaali on sama kuin signaali on sama kuin seuraavat valmiiksi valmiiksi asetetut ajastinmuodot, näytön säätö on automaattinen. Jos signaali on erilainen, näyttö saattaa olla tyhjä, vaikka virta LED onkin päällä. Katso näyttökorttiopasta ja säädä näyttö seuraavasti.

1. Valmiiksi säädetyt näytön toimintatilat

| Näyttömoodi | Vaakataajuus (kHz) | Pystytaajuus (Hz) | Pikselikello (MHz) | Sync. Polarity (H/V) |
|-------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|
| VESA, 640 x 480 | 37,500 | 75,000 | 31,500 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 68,677 | 84,997 | 94,500 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 91,146 | 85,024 | 157,50 | +/+ |



Vaakataajuus

Yhden näytön oikeasta reunasta vasempaan vaakatasossa ulottuvan juovan skannaukseen kuluvaa aikaa kutsutaan vaakasykliks (Horizontal Cycle), ja kääntäen verrannollinen määrä vaakasyklejä on nimeltään vaakataajuus. Mittayksikkö: kHz

Pystytaajuus



► Huolto

- ▶ Termeiä
- Säädökset
- Natural Color
- Auktoriteetti

Yrityksen osoite ja puhelinnumero saattaa muuttua ilman ennakkoilmoitusta.

AUSTRALIA:

Samsung Electronics Australia Pty Ltd.
Customer Response Centre

7 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127

Tel: 1300 362 603

http://www.samsung.com.au/

BRAZIL:

Samsung Eletronica da Amazonia Ltda. R. Prof. Manoelito de Ornellas, 303, Terro B Chacara Sto. Antonio, CEP: 04719-040

Sao Paulo, SP SAC: 0800 124 421

http://www.samsung.com.br/

CANADA:

Samsung Electronics Canada Inc. Samsung Customer Care 7037 Financial Drive Mississauga, Ontario L5N 6R3 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864) http://www.samsung.ca/

CHILE:

SONDA S.A.

Teatinos 550, Santiago Centro, Santiago, Chile Fono: 56-2-5605000 Fax: 56-2-5605353

56-2-800200211 http://www.sonda.com/ http://www.samsung.cl/

COLOMBIA :

Samsung Electronics Colombia Cra 9 No 99A-02 Of. 106 Bogota, Colombia Tel.: 9-800-112-112

Fax: (571) 618 - 2068 http://www.samsung-latin.com/ e-mail: soporte@samsung-latin.com

ESPANA:

Samsung Electronics Comercial Iberica, S.A. Ciencies, 55-65 (Poligono Pedrosa) 08908 Hospitalet de Llobregat (Barcelona)

Tel.: (93) 261 67 00 Fax.: (93) 261 67 50 http://samsung.es/

FRANCE:

SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE Service Paris Nord 2

66 rue des Vanesses BP 50116 Villepinte 95950 Roissy CDG Cedex Tel: 08 25 08 65 65

Fax: 01 48 63 06 38 http://www.samsungservices.com/

GERMANY:

TELEPLAN Rhein-Main GmbH

Feldstr. 16

64331 Weiterstadt

T. 06151/957-1306

F. 06151/957-1732

* EURO 0.12/Min

http://www.samsung.de/

HUNGARY:

Samsung Electronics Magyar Rt. 1039, Budapest, Lehel u. 15-17.

Tel: 36 1 453 1100 Fax: 36 1 453 1101 http://www.samsung.hu/

ITALY:

Samsung Electronics Italia S.p.a.

Via C. Donat Cattin, 5

20063 Cernusco s/Naviglio (MI) Servizio Clienti: 199.153.153 http://www.samsung-italia.com/

MÉXICO

SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. DE C.V.

Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan

Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940 Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864 Fax: 01-55-5747-5202 / 01-800-849-1743

RFC: SEM950215S98 http://www.samsung.com.mx/

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. DE C.V.

Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940

Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.

416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu, Suwon City, Gyeonggi-do Korea

NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG :

Samsung Electronics Benelux B. V.

Fleminglaan 12 2289 CP Rijiswijk, NEDERLANDS

Service and informatielijn;

Belgium:0800-95214, http://www.samsung.be/ Netherlands:0800-2295214, http://www.samsung.nl/

PANAMA:

Samsung Electronics Latinoamerica (Z.L.) S.A. Calle 50 Edificio Plaza Credicorp, Planta Baja

Panama

Tel.: (507) 210-1122, 210-1133

Tel: 800-3278(FAST)

http://www.samsung-latin.com/

PERU

Servicio Integral Samsung Av.Argentina 1790 Lima1. Peru

Tel: 51-1-336-8686 Fax: 51-1-336-8551

http://www.samsungperu.com/

PORTUGAL:

SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA S.A.

Rua Mário Dioniso, N $^{\hspace{-0.1em} 0}$ 2 - 1 $^{\hspace{-0.1em} 0}$ Drt. 2795-140 LINDA-A-VELHA

Tel. 214 148 114/100 Fax. 214 148 133/128

Free Line 800 220 120 http://www.samsung.pt/

SOUTH AFRICA :

Samsung Electronics,5 Libertas Road, Somerset Office Park, Bryanston Ext 16. Po Box 70006, Bryanston,2021, South Africa

Tel: 0027-11-549-1621 Fax: 0027-11-549-1629 http://www.samsung.co.za/

SWEDEN/DENMARK/NORWAY/FINLAND :

Samsung Electronics AB Box 713 S-194 27 UPPLANDS VÄSBY

SVERIGE

Besöksadress: Johanneslundsvägen 4 Samsung support Sverige: 020-46 46 46 Samsung support Danmark: 8088-4646 Samsung support Norge: 8001-1800 Samsung support Finland: 0800-118001

Tel +46 8 590 966 00 Fax +46 8 590 966 50 http://www.samsung.se/

THAILAND:

HAI SAMSUNG SERVICE CENTER MPA COMPLEX BUILDING,1st-2nd Floor 175 SOI SUEKSA VIDHAYA SATHON SOI 12 SILOM ROAD ,SILOM,BANGRAK

BANGKOK 10500 TEL: 0-2635-2567 FAX: 0-2635-2556

UKRAINE

SAMSUNG ELECTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE IN UKRAINE

4 Glybochitska str. Kiev, Ukraine Tel. 8-044-4906878

Fax 8-044-4906887 Toll-free 8-800-502-0000

http://www.samsung.com.ua/

United Kingdom :

Samsung Electronics (UK) Ltd. Samsung House, 225 Hook Rise South

Surbiton, Surrey KT6 7LD Tel.: (0208) 391 0168 Fax.: (0208) 397 9949

< European Service Center & National Service > Stafford Park 12 Telford, Shropshire, TF3 3BJ

Tel.: (0870) 242 0303 Fax.: (01952) 292 033 http://samsungservice.co.uk/

U.S.A.:

Samsung Electronics America Service Division 400 Valley Road, Suite 201 Mount Arlington, NJ 07856 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864) http://samsungusa.com Sisilit\u00e3 | Turvachjeet | Johdanto | Asennus | Näytt\u00f6 nuudulla | Vlanetsint\u00e4 | Spesifikaatiot | Informantio



- Huolto
- Termejä
- Säädökset
- Natural Color
- Auktoriteetti

Pistetiheys

Monitorin kuva koostuu punaisista, vihreistä ja sinisistä pisteistä. Mitä lähempänä pisteet ovat toisiaan, sitä parempi resoluutio. Kahden samanvärisen pisteen etäisyys toisistaan on nimeltään 'Pistetiheys'. Mittayksikkö : mm

Pystytaajuus

Luodakseen ja näyttääkseen kuvan käyttäjälle, näytön tulee piirtyä uudelleen useita kertoja sekunnissa. Tämän toiston taajuutta kutsutaan pystytaajuudeksi tai ruudun virkistystaajuudeksi. Mittayksikkö: Hz

Esimerkki: Jos sama valo toistaa itsensä 60 kertaa sekunnissa, tämän mitataan olevan 60 Hz. Tällaisessa tapauksessa voidaan nähdä ruudun värisevän. Tämän ongelman välttämiseksi laitteessa on Värisemätön toimintatila, joka käyttää yli 70 Hz olevaa pystytaajuutta.

Vaakataajuus

Yhden näytön oikeasta reunasta vasempaan vaakatasossa ulottuvan juovan skannaukseen kuluvaa aikaa sanotaan vaakasykliksi. Kääntäen verrannollinen määrä vaakasyklejä on nimeltään vaakataajuus. Mittayksikkö: kHz

Lomittamis- ja ei-lomittamismetodit

Vaakatason juovien näyttäminen näytöllä järjestyksessä ylhäältä alas on nimeltään ei-lomitettu metodi, kun taas parittomien ja parillisten juovien näyttäminen vuorotellen on lomitettu menetelmä. Suurin osa monitoreista käyttää ei-lomitettua metodia selkeän kuvan varmistamiseksi. Lomitettu metodi on sama kuin mitä televisioissa käytetään.

Liitä ja käytä (Plug and Play)

Tämä toiminto antaa käyttäjälle parhaimman laatuisen näytön sallimalla tietokoneen ja monitorin automaattisen informaatiovaihdon. Tämä monitori noudattaa kansainvälistä VESA DDC-standardia liitä ja käytä-toiminnoille.

Resoluutio

'Resoluutioksi' nimitetään näytön kuvan muodostavaa vaaka- ja pystysuunnassa olevien pisteiden määrää. Tämä numero osoittaa näytön tarkkuuden. Korkea resoluutio on hyvä useiden tehtävien samanaikaiseen suorittamiseen, koska näytöllä voidaan näyttää enemmän kuvainformaatiota.

Esimerkki: Jos resoluutio on 1024 X 768, se tarkoittaa, että näyttö muodostuu 1024 vaakatason pisteestä (vaakatason resoluutio) ja 768 pystyjuovasta (pystyresoluutio).

Saallystuettelo | Turvochjeet | Johdanto | Asennus | Näytön säätöjen tekemine | Vlanetsintä | Spesifikaatiot | Illiummallitutti



- Huolto
- Termeiä
- Säädökset
- Natural Color
- Auktoriteetti

Säädökset

FCC Information | IC Compliance Notice | MPR II Compliance |

European Notice (Europe only) | PCT Notice | VCCI

TCO'95-Ecological requirements for personal computers (TCO'95 applied model only)

TCO'99-Ecological requirements for personal computers (TCO'99 applied model only) TCO'03-Ecological requirements for personal computers (TCO'03 applied model only)

TCO'03 Recycling Information (TCO'03 applied model only)

Napsauta PDF-tiedoston linkkiä hiiren kakkospainikkeella ja tallenna se tietokoneen kiintolevylle. Suurten PDF-tiedostojen avaaminen suoraan voi aiheuttaa järjestelmän pysähtymisen.

Säädökset (PDF Document)

[Voit tallentaa PDF-tiedostot (tiedostot, joiden tunniste on .pdf) tietokoneesi kiintolevylle napsauttamalla asiakirjan otsikkoa hiiren kakkospainikkeella, valitsemalla vaihtoehdon Save Target As in Microsoft® Internet Explorer (Tallenna kohde Microsoft® Internet Explorerissa näkyvässä muodossa) tai vaihtoehdon Save Link As in Netscape Navigator (Tallenna kohde Netscape Navigatorissa näkyvässä muodossa) ja määritä, minne haluat kopioida tiedoston. Voit katsella PDF-tiedostoa käynnistämällä Adobe™ Acrobat Reader -ohjelman. Click File > Avaa ja valitse PDF-tiedosto.l

Note: Voit katsella PDF-asiakirjoja vain Adobe Acrobat Reader -ohjelmalla.



FCC Information

User Instructions

The Federal Communications Commission Radio Frequency Interference Statement includes the following warning:

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television receptions, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

User Information

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. If necessary, consult your dealer or an experienced radio/television technician for additional suggestions. You may find the booklet called How to Identify and Resolve Radio/TV Interference Problems helpful. This booklet was prepared by the Federal Communications Commission. It is available from the U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402, Stock Number 004-000-00345-4.

The party responsible for product compliance: SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD America QA Lab of Samsung 3351 Michelson Drive, Suite #290, Irvine, CA92612 USA Tel) 949-975-7310 Fax) 949-922-8301

Warning

User must use shielded signal interface cables to maintain FCC compliance for the product.

Provided with this monitor is a detachable power supply cord with IEC320 style terminations. It may be suitable for connection to any UL Listed personal computer with similar configuration. Before making the connection, make sure the voltage rating of the computer convenience outlet is the same as the monitor and that the ampere rating of the computer convenience outlet is equal to or exceeds the monitor voltage rating.

For 120 Volt applications, use only UL Listed detachable power cord with NEMA configuration 5-15P type (parallel blades) plug cap. For 240 Volt applications use only UL Listed Detachable power supply cord with NEMA configuration 6-15P type (tandem blades) plug cap.

IC Compliance Notice

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations of ICES-003.

Cet appareil Numérique de classe B respecte toutes les exigences du Règlemont NMB-03 sur les équipements produisant des interférences au Canada.

MPR II Compliance

This monitor complies with SWEDAC(MPR II) recommendations for reduced electric and magnetic fields.

European Notice (Europe only)

Products with the CE Marking comply with both the EMC Directive (89/336/EEC), (92/31/EEC), (93/68/EEC) and the Low Voltage Directive (73/23/EEC) issued by the Commission of the European Community.

Compliance with these directives implies conformity to the following European Norms:

- EN55022:1998+A1:2000 Radio Frequency Interference
- EN55024:1998 Electromagnetic Immunity
- EN61000-3-2:1995+A1/A2:1998 Power Line Harmonics
- EN61000-3-3:1995 Voltage Fluctuations

PCT Notice



VCCI

This is a Class B product based on the standard of the Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment (VCCI). If this is used near a radio or television receiver in a domestic environment, it may cause radio interference. Install and use the equipment according to the instruction manual.

TCO'95-Ecological requirements for personal computers (TCO'95 applied model only)



AB general requirements

AB2 Written Eco-document acompanying the products

Congratulations! You have just purchased a TCO'95 approved and labelled product! Your choice has provided you with a product developed for professional use. Your purchase has also contributed to reducing the burden on the environment and to the further development of environmentally-adapted electronic products.

Why do we have environmentally-labelled monitors?

In many countries, environmental labelling has become an established method for encouraging the adaptation of goods and services to the environment. The main problem as far as monitors and other electronic equipment are concerned is that environmentally harmful substances are used both in the products and during their manufacture. Since it has not been possible so far for the majority of electronic equipment to be recycled in a satisfactory way, most of these potentially damaging substances sooner or later enter Nature.

There are also other characteristics of a monitor, such as energy consumption levels, that are important from both the working and natural environment viewpoints. Since all types of conventional electricity generation have a negative effect on the environment (acidic and climate-influencing emissions, radioactive waste, etc.) it is vital to conserve energy. Electronic equipment in offices consumes an enormous amount of energy, since it is often routinely left running continuously.

What does labelling involve?

This product meets the requirements for the TCO'95 scheme, which provides for international environmental labelling of monitors. The labelling scheme was developed as a joint effort by the TCO (The Swedish Confederation of Professional Employees), Naturskyddsforeningen (The Swedish Society for Nature Conservation) and NUTEK (The National Board for Industrial and Technical Development in Sweden).

The requirements cover a wide range of issues: environment, ergonomics, usability, emission of electrical and magnetic fields, energy consumption and electrical and fire safety.

The environmental demands concern among other things restrictions on the presence and use of heavy metals, brominated and chlorinated flame retardants, CFCs (freons), and chlorinated solvents. The product must be prepared for recycling and the manufacturer is obliged to have an environmental plan, which must be adhered to in each country where the company conducts its operations policy. The energy requirements include a demand that the monitor after a certain period of inactivity shall reduce its power consumption to a lower level, in one or more stages. The length of time to reactivate the monitor shall be reasonable for the user.

Labelled products must meet strict environmental demands, for example in respect of the reduction of electric and magnetic fields, along with physical and visual ergonomics and good usability.

TCO Development Unit 1996-11-29

On the page this folder you will find a brief summary of the environmental requirements met by this product.

The complere environmental criteria document may be ordered from:

TCO Development Unit

S-11494 Stockholm

Sweden

Fax: +46 8 782 92 07

E-mail (Internet): development@tco.se

Current information regarding TCO'95-approved and labelled products may also be obtained via the Internet, using the address:

http://www.tco-info.com/

TCO'95 is a co-operative project between(3 logos)

Environmental Requirements

Brominated flame retardants are present in printed circuit boards, cables, wires, casings and housings. In turn, they delay the spread of fire. Up to thirty percent of the plastic in a computer casing can consist of flame retardant substances. These are related to another group of environmental toxins, PCBs, which are suspected to give rise to similar harm, including reproductive damage in fish eating birds and mammals, due to the bioaccumulative processes. Flame retardants have been found in human blood and researchers fear that disturbances in foetus development may occur.

• TCO'95 demand requires that plastic components weighing more than 25 grams must not contain organically bound chlorine and bromine.

Lead

Lead can be found in picture tubes, display screens, solders and capacitors. Lead damages the nervous system and in higher doses, causes lead poisoning.

• TCO'95 requirement Permits the inclusion of lead since no replacement has yet been developed.

Cadmium

Cadmium is present in rechargeable batteries and in the colour generating layers of certain computer displays. Cadmium damages the nervous system and is toxic in high doses.

• TCO'95 requirement states that batteries may not contain more than 25 ppm (parts per million) of cadmium. The colour-generating layers of display screens must not contain any cadmium.

Mercury

Mercury is sometimes found in batteries, relays and switches. Mercury damages the nervous system and is toxic in high doses.

• TCO'95 requirement states that batteries may not contain more than 25 ppm (parts per million) of mercury. It also demands that no mercury is present in any of the electrical or electronics components concerned with the display unit.

CFCs (freons)

CFCs (freons) are sometimes used for washing printed circuit boards and in the manufacturing of expanded foam for packaging. CFCs break down ozone and thereby damage the ozone layer in the stratosphere, causing increased reception on Earth of ultraviolet light with consequent increased risks of skin cancer (malignant melanoma).

- The relevant TCO'95 requirement: Neither CFCs nor HCFCs may be used during the manufacturing of the product or its packaging.
- TCO'99-Ecological requirements for personal computers (TCO'99 applied model only)



Congratulations!

You have just purchased a TCO'99 approved and labelled product! Your choice has provided you with a product developed for professional use. Your purchase has also contributed to reducing the burden on the environment and also to the further development of environmentally adapted electronics products.

This product meets the requirements for the TCO'99 scheme which provides for an international environmental and quality labelling labelling of personal computers. The labelling scheme was developed as a joint effort by the TCO(The Swedish Confederation of Professional Employees), Svenska Naturskyddsforeningen(The Swedish Society for Nature Conservation), Statens Energimyndighet(The Swedish National Energy Administration) and SEMKO AB.

The requirements cover a wide range of issuse: environment, ergonomics, usability, reduction of electric and magnetic fields, energy consumption and electrical safety.

Why do we have environmentally labelled computers?

In many countries, environmental labelling has become an established method for encouraging

the adaptation of goods and services to the environment. The main problem, as far as computers and other electronics equipment are concerned, is that environmentally harmful substances are used both in the products and during their manufacture. Since it is not so far possible to satisfactorily recycle the majority of electronics equipment, most of these potentially damaging substances sooner or later enter nature.

There are also other characteristics of a computer, such as energy consumption levels, that are important from the viewpoints of both the work (internal) and natural (external) environments. Since all methods of electricity generation have a negative effect on the environment (e.g. acidic and climate-influencing emissions, radioactive waste), it is vital to save energy. Electronics equipment in offices is often left running continuously and thereby consumes a lot of energy.

What does labelling involve?

The environmental demands has been developed by Svenska Naturskyddsforeningen (The Swedish Society for Nature Conservation). These demands impose restrictions on the presence and use of heavy metals, brominated and chlorinated flame retardants, CFCs(freons)and chlorinated solvents, among other things. The product must be prepared for recycling and the manufacturer is obliged to have an environmental policy which must be adhered to in each country where the company implements its operational policy.

The energy requirements include a demand that the computer and/or display, after a certain period of inactivity, shall reduce its power consumption to a lower level in one or more stages. The length of time to reactivate the computer shall be reasonable for the user.

Below you will find a brief summary of the environmental requirements met by this product. The complete environmental criteria document may be ordered from:

TCO Development

SE-114 94 Stockholm, Sweden

Fax: +46 8 782 92 07

Email (Internet): development@tco.se

Current information regarding TCO'99 approved and labelled products may also be obtained via the Internet, using the address: http://www.tco-info.com/

Environmental requirements

Flame retardants

Flame retardants are present in printed circuit boards, cables, wires, casings and housings. Their purpose is to prevent, or at least to delay the spread of fire. Up to 30% of the plastic in a computer casing can consist of flame retardant substances. Most flame retardants contain bromine or chloride, and those flame retardants are chemically related to another group of environmental toxins, PCBs. Both the flame retardants containing bromine or chloride and the PCBs are suspected of giving rise to severe health effects, including reproductive damage in fish-eating birds and mammals, due to the bio-accumulative* processes. Flame retardants have been found in human blood and researchers fear that disturbances in foetus development may occur.

The relevant TCO'99 demand requires that plastic components weighing more than 25 grams must not contain flame retardants with organically bound bromine or chlorine. Flame retardants are allowed in the printed circuit boards since no substitutes are available.

Cadmium**

Cadmium is present in rechargeable batteries and in the colour-generating layers of certain computer displays. Cadmium damages the nervous system and is toxic in high doses. The relevant TCO'99 requirement states that batteries, the colour-generating layers of display screens and the electrical or electronics components must not contain any cadmium.

Mercury**

Mercury is sometimes found in batteries, relays and switches. It damages the nervous system and is toxic in high doses. The relevant TCO'99 requirement states that batteries may not contain any mercury. It also demands that mercury is not present in any of the electrical or electronics components associated with the labelled unit. There is however one exception. Mercury is, for the time being, permitted in the back light system of flat panel monitors as today there is no commercially available alternative. TCO aims on removing this exception when a Mercury free alternative is available.

CFCs (freons)

The relevant TCO'99 requirement states that neither CFCs nor HCFCs may be used during the manufacture and assembly of the product. CFCs (freons) are sometimes used for washing printed circuit boards. CFCs break down ozone and thereby damage the ozone layer in the stratosphere, causing increased reception on earth of ultraviolet light with e.g. increased risks of skin cancer (malignant melanoma) as a consequence.

Lead**

Lead can be found in picture tubes, display screens, solders and capacitors. Lead damages the nervous system and in higher doses, causes lead poisoning. The relevant TCO'99 requirement

permits the inclusion of lead since no replacement has yet been developed.

TCO'03-Ecological requirements for personal computers (TCO'03 applied model only)



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.

Eneray

- · 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 14 000
- Restrictions on
 - o chlorinated and brominated flame retardants and polymers
 - o heavy metals such as cadmium, mercury and lead.

The requirements included in this label have been developed by TCO Development in cooperation 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

▼ TCO'03 Recycling Information (TCO'03 applied model only)

[European Residents Only]

For recycling information for TCO'03 certified monitors, for the residents in the following countries, please contact the company corresponding to your region of residence. For those who reside in other countries, please contact a nearest local Samsung dealer for recycling information for the products to be treated in environmentally acceptable way.

^{*} Bio-accumulative is defined as substances which accumulate within living organisms.

^{**} Lead, Cadmium and Mercury are heavy metals which are Bio-accumulative.

| | [U.S.A. Residents Only] | [European Residents Only] | | |
|------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| | U.S.A. | SWEDEN | NORWAY | GERMANY |
| ICOMPANY | Solid Waste Transfer & Recycling Inc | ELKRETSEN | Elektronikkretur AS | vfw AG |
| | 442 Frelinghuysen Ave Newark, NJ 07114 | ELKRETSEN Box 1357, 111 83 Stockholm Barnhusgatan 3, 4 tr. | 6454 Etterstad 0602 Oslo Fyrstikkalln 3B | Max Plank Strasse 42 50858 Collogne Germany |
| TELEPHONE | 973-565-0181 | 08-545 212 90 | 23 06 07 40 | 49 0 2234 9587 - 0 |
| FAX | Fax: 973-565-9485 | 08-545 212 99 | 23 06 07 41 | |
| E- MAIL | none | info@el-kretsen.se | adm@elektronikkretur.no | vfw.info@vfw-ag.de |
| - | http://www.bcua.org/Solid Waste_Disposal.htm | http://www.el- kretsen.se/ | http://www.elretur.no/ | |

Sistiti | Turvechieet | Johdanto | Asennus | Näyttö ruudulla | Vianetsintä | Soesifikaatiot | Informasiiu



- Huolto
- Termejä
- Säädökset
- Natural Color
- Auktoriteetti





Eräs viimeisimmistä ongelmista tietokoneen käytössä on, että tulostettujen kuvien väri tai joko skannarilla tai digitaalikameralla skannattujen kuvien väri ei ole sama kuin monitorin näytössä. Natural Color S/W (Luonnollisen värin ohjelmisto-ohjelma) on ratkaisu juuri tähän ongelmaan. Se on värin hallintajärjestelmä, jonka Samsung Electronics on kehittänyt yhdessä Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI):n kanssa. Tämä järjestelmä on saatavana vain Samsung monitoreille, ja sen ansiosta monitorin kuvien väri on sama kuin tulostettujen tai skannattujen kuvien.

Lisäinformaatiota löydät Help (F1) ohjelmisto-ohjelmassa.

Miten Natural Color (Luonnollisen värin ohjelmisto) asennetaan?

Laita Samsung monitorin mukana tullut CD CD-ROM asemaan. Sen jälkeen ajetaan ensimmäinen ruutu ohjelman asennuksesta. Näpäytä Natural Color (Luonnollinen väri) ensimmäisellä ruudulla asentaaksesi Natural Color-ohjelmiston. Asentaaksesi ohjelman manuaalisesti, laita Samsung monitorin mukana tullut CD CD-ROM asemaan, näpäytä Windows :in [Käynnistä] – painiketta ja valitse sitten [suorita]. Näppäile D:\color\eng\setup.exe ja paina sitten painiketta.

(Jos asema, johon CD :n laitoit, ei ole D:\, näppäile oikea asema.)

Miten Natural Color (Luonnollisen värin ohjelmisto) poistetaan?

Valitse [Asetukset]/[Ohjaustaulu] [Käynnistä]-valikosta ja näpäytä kaksi kertaa [Lisää/Poista ohjelma].

Valitse Luonnollinen väri listasta ja näpäytä sitten [Lisää/Poista]-painiketta.

Sisilit\u00e4 | Turvachjeet | Johdanto | Asennus | Näytt\u00f6 nuudulla | Vlanetsint\u00e4 | Spesifikaatiot | Informantio



- ► Huolto
- Termejä
- Säädökset
- Natural Color
- Auktoriteetti

Tämän asiakirjan sisältämä informaatio saattaa muuttua ilman etukäteisilmoitusta. 2005 Samsung Electronics Co., Ltd. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kopiointi missä muodossa tahansa ilman Samsung Electronics Co., Ltd :n kirjallista lupaa on ankarasti kielletty.

Samsung Electronics Co., Ltd. ei ole vastuussa tässä asiakirjassa olevista virheistä eikä satunnaisista tai välillisistä vahingoista, jotka liittyvät tämän materiaalin varustukseen, toimintakykyyn tai käyttöön.

Samsung on Samsung Electronics Co., Ltd.: n rekisteröity tuotenimike; *Microsoft, Windows* ja *Windows NT* ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tuotenimikkeitä; *VESA, DPMS* ja *DDC*ovat Video Electronics Standard Association:in rekisteröityjä tuotenimikkeitä; *ENERGY STAR*nimi ja logo ovat U.S. Environmental Protection Agency (EPA):n rekisteröityjä tuotenimikkeitä. ENERGY STAR- yhteistyökumppanina Samsung Electronics Co., Ltd. on määritellyt, että tämä tuote noudattaa ENERGY STAR ohjesääntöjä tehokkaassa energian käytössä. Kaikki muut tässä asiakirjassa mainitut tuotenimet saattavat olla omistajiensa tuotenimikkeitä tai rekisteröityjä tuotenimikkeitä.