





Asennusopas

FlexScan® S1501-B

Värinestekidenäyttö

TURVAMERKINNÄT

Tässä oppaassa käytetään ohessa näkyviä turvamerkintöjä. Nämä sisältävät tärkeitä tietoja. Tutustu niihin huolellisesti.

	VAROITUS VAROITUS-merkinnän jättäminen huomiotta saattaa aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja ja seurauksena syntyvä tilanne voi olla hengenvaarallinen.		HUOMAA HUOMAA-merkinnän huomiotta jättäminen saattaa aiheuttaa kohtalaisia henkilövahinkoja ja/tai aineellisia vahinkoja tai johtaa tuotteen vahingoittumiseen.
	Ilmoittaa toiminnon, jota ei saa suorittaa.		Ilmoittaa pakollisen toimenpiteen, jota on noudatettava.

TURVATOIMET

VAROITUS


Jos laitteesta nousee savua, ilmassa on palaneen käryä tai laitteesta kuuluu outoa ääntä, irrota laite heti pistorasiasta ja ota yhteyttä jälleenmyyjään.


Yritys käyttää epäkuntoista laitetta saattaa aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun tai vahingoittaa laitteistoa.

Käytä laitteen mukana toimitettavaa virtajohtoa, ja liitä laite normaaliin pistorasiaan.


Varmista virtajohdon nimellisjännitteen ja käyttöjännitteen vastaavuus. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla sähköisku.

Virtalähde: 100-120/200-240 Vac 50/60 Hz

 **Älä päästä laitteeseen pieniä esineitä tai nesteitä.**
Vahingossa ilmastointiaukoista kotolon sisään putoavat pienet esineet tai nesteroskeet voivat aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun tai vahingoittaa laitteistoa. Jos laitteen sisään pääsee esine tai nestettä, irrota laite välittömästi virtalähteestä. Anna valtuutetun huoltoteknikon tarkastaa laite ennen kuin se otetaan uudelleen käyttöön.


 **Käytä laitetta asianmukaisessa paikassa.**
Muussa tapauksessa seurauksena voi olla sähköisku tai laitteiston vahingoittuminen.

- Älä sijoita ulkoilmaan.
- Älä sijoita kuljetusjärjestelmään (mm. alus, lentokone, juna tai auto).
- Älä sijoita pölyiseen tai kosteaan ympäristöön.
- Älä sijoita paikkaan, jossa näyttöön voi roiskua vettä (kuten kylpyhuoneeseen tai keittiöön).
- Älä sijoita paikkaan, jossa näyttö tulee välittömästi kosketuksiin höyryn kanssa.
- Älä sijoita lähelle lämmön tai kosteuden lähettä.
- Älä sijoita paikkaan, jossa voi olla syttyviä kaasuja.

 **Laitteisto on liitettävä maadoitettuun pistorasiaan.**
Muussa tapauksessa seurauksena voi olla sähköisku.


Taustavalon loistelamput sisältävät elohopeaa (tuotteet, joissa on LED-taustavalolamput eivät sisällä elohopeaa). Hävitä ne paikallisten, osavaltion tai liittovaltion määräysten mukaan.

HUOMAA



 **Älä peitä kotolon ilmastointiaukkoja.**

- Älä aseta esineitä ilmastointiaukkojen päälle.
- Älä asenna laitetta suljettuun tilaan.
- Älä käytä laitetta makuulle asetettuna tai ylösalaisin.

Ilmastointiaukkojen peittäminen estää ilmanvaihdon ja saattaa aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai laitteiston vahingoittumisen.

 **Käytä helposti luokse päästävässä olevaa pistorasiaa.**
Näin ongelmatilanteissa virta voidaan katkaista nopeasti.

Tietoja asennus- ja käyttöoppaasta

	Asennusopas (käsillä oleva opas)	Sisältää perustiedot näyttölaitteen tietokoneeseen liittämiseen sen käyttämiseen.
	Käyttöopas (CD-levyllä oleva pdf-tiedosto*)	Sisältää käyttötiedot, kuten näytön säädöt, asetukset ja tekniset tiedot.

* Lukemiseen tarvitaan Adobe Reader -ohjelma.

• Tuotetiedot vaihtelevat myyntialueittain. Varmista, että oppaan kieli vastaa ostoaluetta.

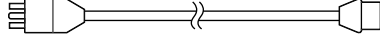
Pakkauksen sisältö

Tarkasta, että kaikki seuraavassa mainitut kohteet löytyvät pakkauksesta. Mikäli nimikkeitä puuttuu, ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään.

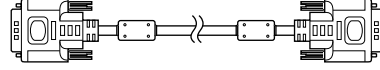
HUOMAUTUS

- Säilytä pakkaus ja materiaalit vastaista käyttöä ja näytön siirtämistä varten.

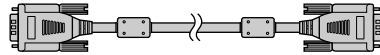
- Näyttö
- Virtajohto



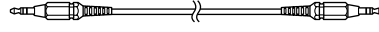
- Digitaalinen signaalikaapeli: FD-C39



- Analoginen signaalikaapeli: MD-C87

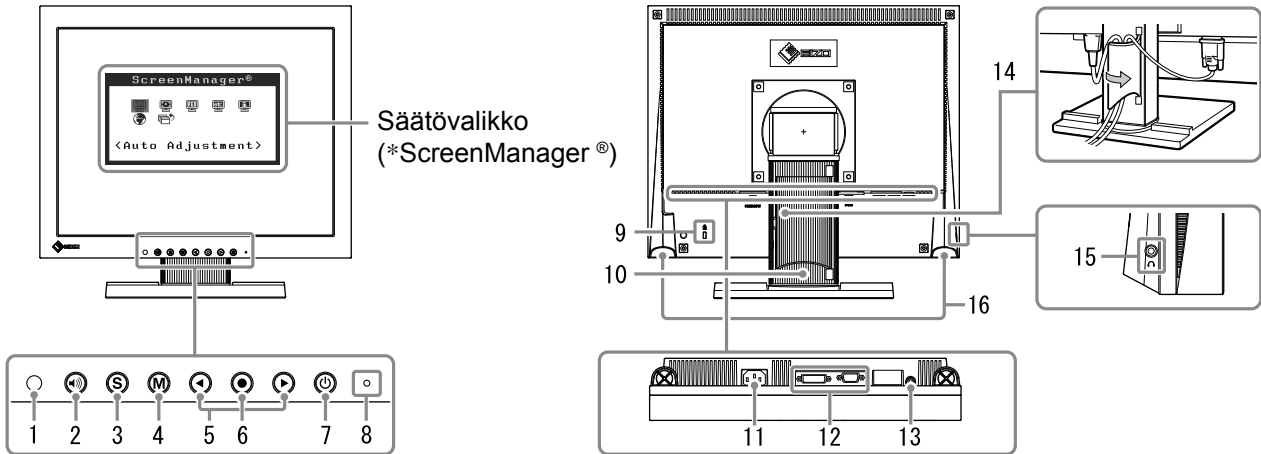


- Stereo-minijakkiliittimen kaapeli



- EIZO LCD Utility Disk (CD-levy)
 - Käyttöopas
- Asennusopas (käsillä oleva opas)
- Rajoitettu takuu
- Kierrätystä koskevia tietoja
- Kiinnitysruuvit (M4 x 12, 4 kpl.)

Säädöt ja toiminnot



1	Anturi	Tunnistin havaitsee ympäristön kirkkauden. BrightRegulator-toiminto (sivu 5).
2	Äänenvoimakkuuden säätönäppäimet	Näyttää äänenvoimakkuuden säätövalikon (sivu 4).
3	Tulosignaalin valintanäppäin	Vaihtaa tulosignaalien välillä tilanteessa, jossa näyttöön on liitetty kaksi tietokonetta.
4	Tilanäppäin	Näyttää FineContrast-tilan (sivu 4).
5	Ohjaisnäppäimet (vasemmalle, oikealle)	<ul style="list-style-type: none"> Avaa näyttöön kirkkaussäätövalikon (sivu 5). Valitsee säätökohteen tai lisää/vähentää kulloinkin säädettävää arvoa säätövalikon (sivu 5) lisäsäätöjen käytön yhteydessä.
6	Enter-näppäin	Näyttää säätövalikon, valitsee valikkonäytön komennon ja tallentaa säädetyt arvot.
7	Virtanäppäin	Virran kytkeminen ja katkaiseminen.
8	Virran merkkivalo	Ilmoittaa näytön toimintatilan. Sininen: Toiminta Pois: Virta katkaistu Oranssi: Virransäästö
9	Turvalukon paikka	Yhdenmukainen Kensington's MicroSaver -turvajärjestelmän kanssa.
10	Teline	Käytetään näytön korkeuden ja kallistuskulman säätämiseen.
11	Virtaliitin	Liittää virtaliittimen.
12	Tulosignaali-liitännät	Vasemmalle: DVI-D-liitäntä/Oikealle: 15-nastainen D-Sub-miniliitäntä.
13	Stereo-minijakkiliitin	Liittää stereo-minijakkiliittimen kaapelin.
14	Kaapelinpidin	Peittää näytön kaapelit.
15	Kuulokeliitin	Käytetään kuulokkeiden liittämiseen.
16	Kaiutin	Toimii audiolähteen ulostulona.

* ScreenManager® on EIZOn säätövalikosta käyttämä lempinimi. (Katso ScreenManagerin käyttöohjeet CD-levyn käyttöoppaasta.)

Liitoskaapelit

Huomio

- Nykyisen näytön S1501-B-näyttöön vaihtamisen yhteydessä vaihda tietokoneen tarkkuusasetus ja kuvaruudun virkistystaajuus S1501-B-näytön mukaisiksi. Katso tarvittavat tiedot viimeisen sivun taulukosta ennen tietokoneeseen liittämistä.

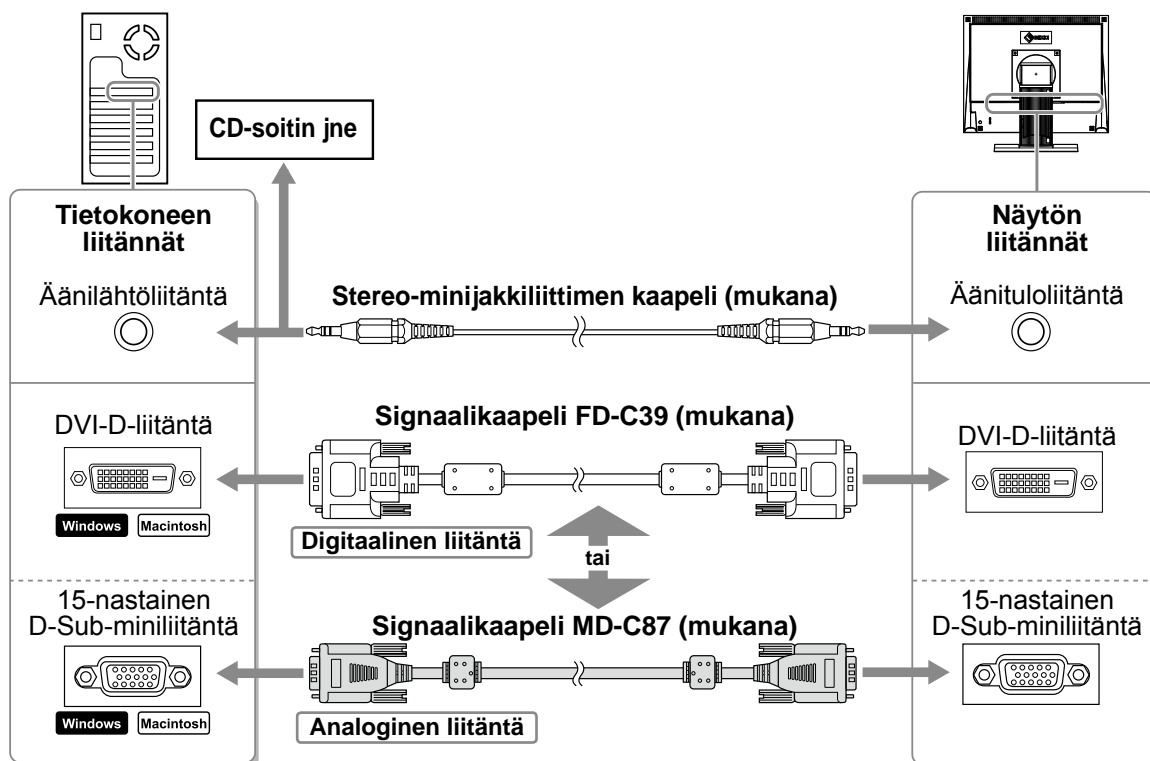
HUOMAUTUS

- Mikäli tietokoneeseen liitetään kaksi tietokonetta, katso CD-levyllä oleva käyttöopas.

1 Varmista, että näyttö ja tietokone ovat sammutettuja.

2 Liitä näyttö tietokoneeseen liittimiä vastaavalla signaalikaapelilla.

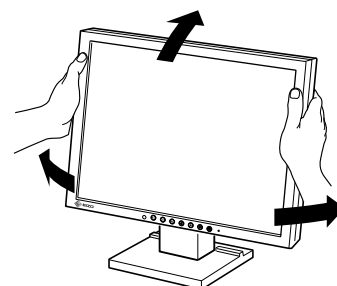
Kiristä liittimien ruuvit kaapelin liittimien kytkemisen jälkeen.



3 Kytke virtajohto pistorasiaan ja virtaliitin näyttöön.

Näytön korkeuden ja kulman säätäminen

Säädä näytön korkeus, kallistus- ja kiertokulma työskentelyn kannalta sopiviksi.



Näyttöasetukset

1 Käynnistä näyttö painamalla -näppäintä.

Näytön virran merkkivalo syttyy sinisenä.

2 Käynnistä tietokone.

Näyttöön ilmestyy kuva.

Kun käynnistät näytön ja tietokoneen ensimmäisen kerran käyttämällä analogista signaalia, automaattinen säätötoiminto säätää kellon, vaiheen ja näytön aseman automaattisesti.

Huomio

- Sammuta näyttölaite ja tietokone käytön jälkeen. Virtajohdon irrottaminen katkaisee täysin virransyötön näyttölaitteeseen.

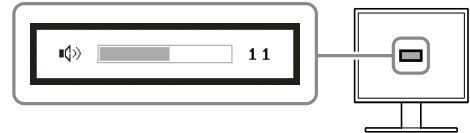
Kaiutinten äänenvoimakkuuden säätäminen

1 Paina -näppäintä.

Kaiutinten äänenvoimakkuuden säätönäyttö tulee esiin.

2 Säädä kaiutinten äänenvoimakkuus - tai -näppäimellä.

Kaiutinten äänenvoimakkuuden säätönäyttö



Näyttötilan valitseminen

FineContrast-toiminnon avulla voit helposti valita parhaan näyttötilan näytön käyttötarkoituksen mukaan. Katso FineContrast-toiminnon käyttöohjeet CD-levyn käyttöoppaasta.

FineContrast-tila

Custom (Oma)	Mukautetun asetuksen määrittäminen.
sRGB	Soveltuu värien kohdentamiseen sRGB-yhteensopivien oheislaitteiden kanssa.
Text (Teksti)	Sopii mm. tekstinkäsittely- ja taulukkolaskentakäyttöön.

1 Paina -näppäintä.

FineContrast-tila avautuu näyttöön.

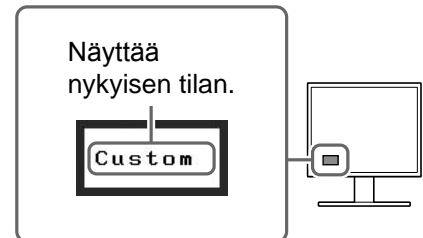
2 Paina -näppäintä uudelleen FineContrast-tilan ollessa näytössä.

Näytön tila vaihtuu aina näppäintä painettaessa. (Katso FineContrast-tilan taulukko.)

3 Valitse haluttu tila painamalla -näppäintä.

Valittu tila otetaan käyttöön.

FineContrast-tilan nimi



Kirkkauden säätäminen

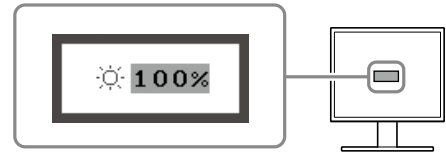
1 Paina ◀- tai ▶-näppäintä.

Kirkkaussäätöikkuna avautuu näyttöön.

2 Säädä kirkkaus ◀- tai ▶-näppäimillä.

Lisää näytön kirkkautta painamalla ▶-näppäintä, tai vähennä sitä valitsemalla ◀-näppäin.

Kirkkausvalikko

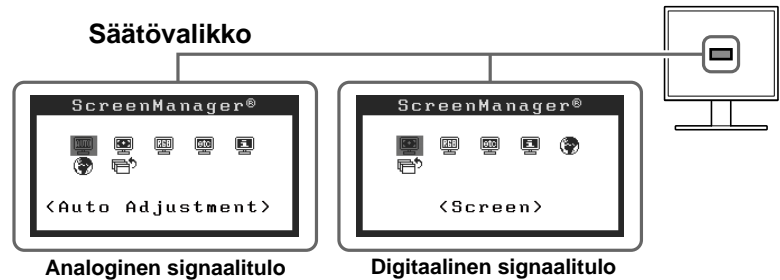


HUOMAUTUS

- Näytön etupuolella oleva tunnistin havaitsee ympäristön kirkkauden ja säätää näytön kirkkautta automaattisesti ja miellyttävästi BrightRegulator-toiminnon avulla. Lisätietoja on CD-levyn käyttöoppaassa.

Lisäasetusten/lisäsäätöjen tekeminen

Säätövalikon avulla voidaan tehdä näyttöä, värintoistoa ja muita asetuksia koskevia lisäsäätöjä. Katso kunkin toiminnon säätämiseen liittyvät tiedot CD-levyn käyttöoppaasta.



Perusasetusten ja -säätöjen suorittaminen. Katso lisäasetuksiin/-säätöihin liittyvät tiedot CD-levyn käyttöoppaasta.

Ei kuvaa -ongelma

Jos näytössä ei näy kuvaa, kun seuraavat korjaustoimenpiteet on suoritettu, ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään.



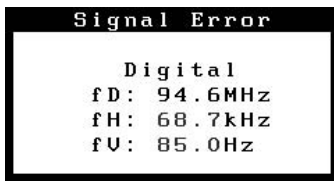
1. Tarkista virran merkkivalo.

Oire	Tila	Mahdollinen aiheuttaja ja korjaava toimenpide
Ei kuvaa	Virran merkkivalo ei syty.	Tarkista, onko virtajohto kytketty asianmukaisesti. Paina  -näppäintä.
	Virran merkkivalo palaa sinisenä.	Tarkista <Gain>(voimakkuus)*-asetus.
	Virran merkkivalo palaa oranssina.	Vaihda tulosignaalia painamalla  -näppäintä. Paina näppäimistön näppäintä tai napsauta hiirtä. Käynnistä tietokone.

* Katso lisätietoja voimakkuuden säätämisestä CD-levyllä olevasta käyttöoppaasta.

2. Tarkista näytöllä oleva virhesanoma.

Nämä sanomat tulevat näyttöön, kun tulosignaali on väärä siinäkin tapauksessa, että näyttölaite toimii moitteettomasti.

Oire	Tila	Mahdollinen aiheuttaja ja korjaava toimenpide
	Tulosignaalia ei vastaanoteta.	Varmista, että tietokone on käynnissä. Varmista, että signaalikaapeli on kiinni tietokoneessa. Vaihda tulosignaalia painamalla  -näppäintä.
	Signaalin taajuus on sallitun alueen ulkopuolella. Väärä signaalitaajuus näkyy punaisena.	Vaihda näyttötila sopivaksi käyttämällä näytönohjaimen apuohjelmaa. Katso lisätiedot näytönohjaimen käyttöoppaasta.

Yhteensopivat tarkkuudet/taajuudet

Näyttölaite tukee seuraavia tarkkuuksia.

Analoginen tulo

Resolution	Frequency	Remarks	Dot Clock ~ 80 MHz
640 × 400	56 Hz	NEC PC-9801	√
640 × 400	70 Hz	NEC PC-9821	√
640 × 480	~75 Hz	VGA, VESA	√
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	√
800 × 600	~75 Hz	VESA	√
*1024 × 768	~75 Hz	VESA	√

Digitaalinen tulo

Resolution	Frequency	Remarks	Dot Clock ~ 65 MHz
640 × 480	60 Hz	VGA	√
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	√
800 × 600	60 Hz	VESA	√
*1024 × 768	60 Hz	VESA	√

* Suositustarkkuus (valitse tämä resoluutio)

