

# KÄYTTÖOPAS LCD-NÄYTTÖ

Lue tämä opas huolellisesti ennen digisovittimen käyttämistä ja laita opas talteen tulevaa käyttöä varten.

## LCD-NÄYTTÖMALLIT

E1940S/E1940T

E2040S/E2040T

E2240S/E2240T

E2340S/E2340T

**Tämä laite on suunniteltu ja valmistettu turvalliseksi käyttää. Virheellinen käyttö voi kuitenkin aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai muita vaaratilanteita. Noudata seuraavia asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeita, jotta kaikki näyttöön rakennetut turvalaitteet toimivat moitteettomasti.**

## Turvallisuus

Käytä vain laitteen mukana toimitettua virtajohtoa. Jos käytät jotakin toista virtajohtoa, varmista, että se täyttää paikalliset sähköturvallisuusmääräykset, varsinkin jos et ole saanut sitä laitteen toimittajalta. Jos virtajohdossa on pienikin vika, ota yhteys laitteen maahantuojaan tai lähimpään valtuutettuun huoltoon ja pyydä lähettämään uusi virtajohto.

Virtajohdon irrottaminen on ensisijainen tapa erottaa laite sähköverkosta. Varmista, että pistorasia on helposti ulottuvilla laitteen asentamisen jälkeen.

Kytke näyttö vain sellaiseen pistorasiaan, jonka jännite on tässä oppaassa tai näyttöön kiinnitetystä tarrassa esitettyjen vaatimusten mukainen. Jos et ole varma, millaisia kotisi pistorasiat ovat, kysy myyjältä lisätietoja.

Ylikuormitetut pistorasiat ja jatkojohdot ovat vaarallisia. Myös kuluneet virtajohdot ja rikkiäiset pistokkeet ovat vaarallisia. Nämä kaikki voivat aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai muita vaaratilanteita. Voit tilata uuden virtajohdon huollosta.

Kun laite on kytketty seinäpistorasiaan, laitteen virran katkaiseminen virtakytkimestä ei vielä erota sitä virtalähteestä.

Älä avaa näyttöä.

- Näytön sisällä ei ole huollettavia osia.
- Näytön sisällä on vaarallisia suurjännitteitä, vaikka virta olisi katkaistu.
- Jos näyttö ei toimi kunnolla, ota yhteys myyjään.

Henkilövahinkojen välttämiseksi:

- Älä sijoita näyttöä vinolle alustalle tai hyllylle, ellei sitä ole kiinnitetty huolellisesti.
- Käytä vain valmistajan suosittelemaa jalustaa.
- Älä pudota mitään esinettä tuotteen päälle äläkä kohdista tuotteeseen mitään iskuja. Älä heitä lelua tai muuta esinettä päin tuotteen ruutua. Se saattaa aiheuttaa tapaturman, tuotevian tai näytön vahingoittumisen.

Tulipalon ja muiden vaarojen välttämiseksi:

- Katkaise näytöstä virta aina, kun lähdet huoneesta vähänkin pitemmäksi ajaksi. Älä koskaan jätä virtaa kytketyksi, kun lähdet ulos.
- Kiellä lapsia pudottamasta tai työntämästä esineitä näytön kotelon aukkoihin. Eräissä näytön sisäisissä osissa on vaarallisia jännitteitä.
- Älä lisää mitään osia, joita ei ole erityisesti suunniteltu tätä näyttöä varten.
- Kun näyttöä ei käytetä pitkään aikaan, irrota sen pistotulppa pistorasiasta.
- Älä kosketa virtajohtoa tai signaalikaapelia ukonilmalla, koska se saattaa olla hyvin vaarallista. Se voi aiheuttaa sähköiskun.

## Asentaminen

Varmista, ettei virtajohdon päälle aseteta tai vieritetä mitään. Älä sijoita näyttöä paikkaan, jossa virtajohto saattaa vahingoittua.

Älä käytä näyttöä vesipisteen, esimerkiksi kylpyammeen, pesualtaan, tiskialtaan, kostean kellarin tai uima-altaan, lähellä.

Näytön kotelossa on tuuletusaukkoja kotelon sisään kerääntyvän lämmön poistamista varten. Jos nämä aukot tukitaan, ylikuumentuminen voi aiheuttaa toimintahäiriön tai tulipalon. Tämän vuoksi älä KOSKAAN :

- Tuki kotelon pohjan tuuletusaukkoja asettamalla näyttö vuoteelle, sohvalle, matolle tms.
- Sijoita näyttöä suljettuun tilaan, jossa ilma ei pääse kiertämään kunnolla
- Peitä aukkoja kankaalla tai muulla materiaalilla
- Sijoita näyttöä lämmittimen tai muun lämmönlähteen lähelle tai päälle.

Älä hankaa tai lyö aktiivimatriisinesitekidenäyttöä millään kovalla esineellä, sillä sen pinta voi naarmuuntua tai vaurioitua pysyvästi.

Älä paina nestekidenäyttöä voimakkaasti kädelläsi, sillä käden jälki voi jäädä pysyvästi näkyviin.

Eräät viat voivat näkyä kuvaruudun punaisina, vihreinä tai sinisinä pisteinä. Ne eivät kuitenkaan vaikuta näytön suorituskykyyn.

Sinun kannattaa käyttää suositeltua tarkkuutta, jotta saat nestekidenäyttöön parhaan mahdollisen kuvan. Jos nestekidenäyttöä käytetään muulla kuin suositellulla tarkkuudella, se joutuu ehkä skaalaamaan tai käsittelemään kuvaa. Tämä on vakiotarkkuutta käyttävän nestekidenäytön ominaisuus.

Liikkumattoman kuvan jättäminen ruudulle pitkäksi aikaa saattaa vahingoittaa ruutua ja aiheuttaa kuvan kiinni palamisen. Käytä näytössä aina ruudunsäästäjää. Tämä ilmiö esiintyy myös muiden valmistajien tuotteissa eikä se kuulu takuun piiriin.

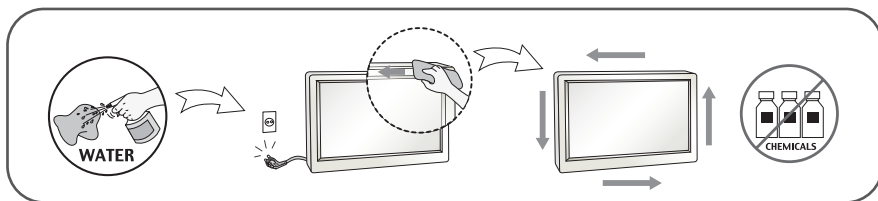
Älä lyö tai naarmuta näytön etupuolta tai sivuja metalliesineillä. Tämä voi vahingoittaa näyttöä.

Pidä tuotetta paneelipuoli eteenpäin ja pidä siitä kiinni molemmin käsin siirtäessäsi tuotetta. Jos pudotat tuotteen, vahingoittunut tuote voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Ota yhteys valtuutettuun huoltopisteeseen tuotteen korjaamiseksi.

Vältä korkeita lämpötiloja ja kosteutta.

## Puhdistaminen

- Irrota virtajohto, ennen kuin puhdistat kuvaruudun.
- Käytä kosteaa (ei märkää) liinaa. Älä suihkuta aerosolia suoraan kuvaruudun pintaan, sillä liian suuri aerosolin määrä voi aiheuttaa sähköiskun.
- Irrota virtajohto laitteen puhdistamista varten. Pyyhi varovasti pehmeällä liinalla, jotta laite ei naarmuuntuisi. Älä puhdistu laitetta märällä liinalla äläkä suihkuta vettä tai muita nesteitä suoraan laitteen pinnoille. Tämä voi aiheuttaa sähköiskun. (Älä käytä kemikaaleja, kuten bentseeniä, maalinohennusaineita tai alkoholia)
- Suihkuta vettä pehmeään liinaan 2 – 4 kertaa ja puhdistu liinalla etukehys; pyyhi vain yhteen suuntaan. Liika kosteus saattaa aiheuttaa tahroja.



## Pakkaaminen

- Älä hävitä pakkauslaatikkoa ja muuta pakkausmateriaalia. Laite kannattaa pakata niihin mahdollista kuljetusta varten. Kun lähetät laitteen jonnekin, aseta se alkuperäiseen laatikkoonsa.

## Hävittäminen (Vain LCD-näytöt, joissa on purkauslamppu)

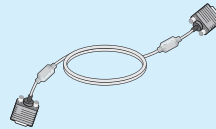
- Näytön sisällä on loistelamppu, joka sisältää hieman elohopeaa.
- Älä hävitä näyttöä muun talousjätteen mukana.
- Noudata paikallisten viranomaisten antamia määräyksiä.

## !!! Kiitos että valitsit LGE-tuotteen !!!

- Varmista, että seuraavat osat ovat saapuneet näyttölaitteen mukana. Mikäli jotakin puuttuu, ota yhteys myyjäliikkeeseen.



**Käyttöohje/-kortit**



**15-napainen D-Sub -signaalikaapeli**  
(Kokoonpanosyistä tämä signaalikaapeli saattaa olla kiinnitettynä tuotteeseen ennen toimitusta.)



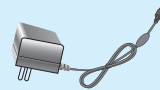
**Virtajohto**  
(Maakohtainen versio)



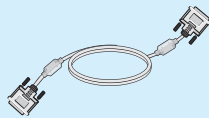
**AC-DC-verkkolaite**

(Maakohtainen versio)

ja



**AC-DC-verkkolaite**  
(Maakohtainen versio)



**DVI-D -signaalikaapeli**  
(Tämä ominaisuus ei ole saatavissa kaikissa maissa.)

### HUOMAUTUS

- Nämä varusteet saattavat poiketa ulkoasultaan tässä esitetyistä.
- Käytä ferrittisydämellä varustettuja suojattuja signaalikaapeleita (15-napainen D-sub -kaapeli, DVI-D-kaapeli) varmistaaksesi standardinmukaisen yhteensopivuuden tuotteeseen.

- Varmista ennen näytön asennusta, että näytön, tietokonejärjestelmän ja muiden liitettyjen laitteiden virta on katkaistu.

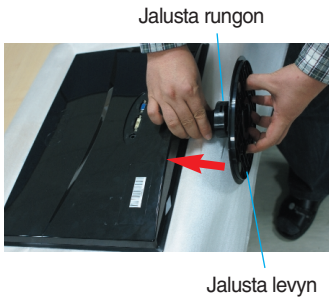
## Jalustan kiinnittäminen

1. Aseta näyttö tyynyn tai pehmeään kankaan päälle etupuoli alaspäin.



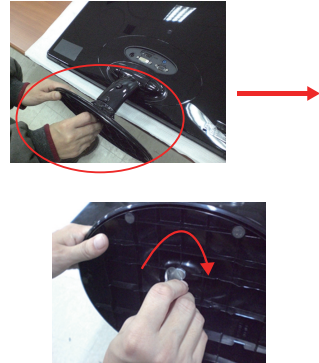
2.

Tarkista Jalusta levyn suunta ja liitä se Jalusta runkoon.



Käytä kolikon takana jalustan pohja ja käännä ruuvia myötäpäivään kiristää.

ja



3. Nosta laite asennuksen jälkeen varovasti pystyasentoon ja etupuoli itseesi päin.



### Tärkeää

- Nämä kuvat esittävät normaalia tapaa säätää jalusta. Näyttö voi olla erinäköinen kuin kuvissa.
- Älä kannata tuotetta ylösalaisin pitämällä kiinni jalustan tuesta. Laite saattaa pudota ja vaurioitua tai vahingoittaa jalkaasi.

## Jalustan irrottaminen

1. Aseta näyttö tyynyn tai pehmeän kankaan päälle etupuoli alaspäin.



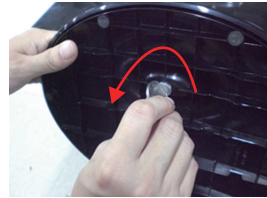
- 2.

Paina salpaa sisäänpäin ja irrota jalustan tuki jalustan rungosta.



Kun halutaan hajottaa monitorin jalusta pohja, käytä kolikon kääntää ruuvia vastapäivään.

ja



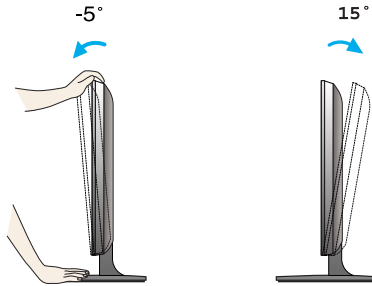
- Ennen kuin asennat näytön, varmista, että virta on katkaistu näytöstä, tietokoneesta ja muista o heislaitteista.

## Näytön sijoittaminen

-Säädä näytön kulma alla esitetyllä tavalla asennuksen jälkeen.

1. Etsi miellyttävin katseluasento säätämällä näyttöä eri asentoihin.

- Kallistuskulma :  $-5^{\circ}$  to  $15^{\circ}$



- Älä kosketa tai paina näyttöä säätäessäsi sen kulmaa.
- Kun säädät näytön katselukulmaa, varo pistämästä sormeja näytön ja jalustan väliin. Voit satuttaa sormesi.



### ERGONOMIA

- Katseluasento on mukava ja ergonominen, jos näyttöä ei kallisteta eteenpäin enempää kuin 5 astetta.

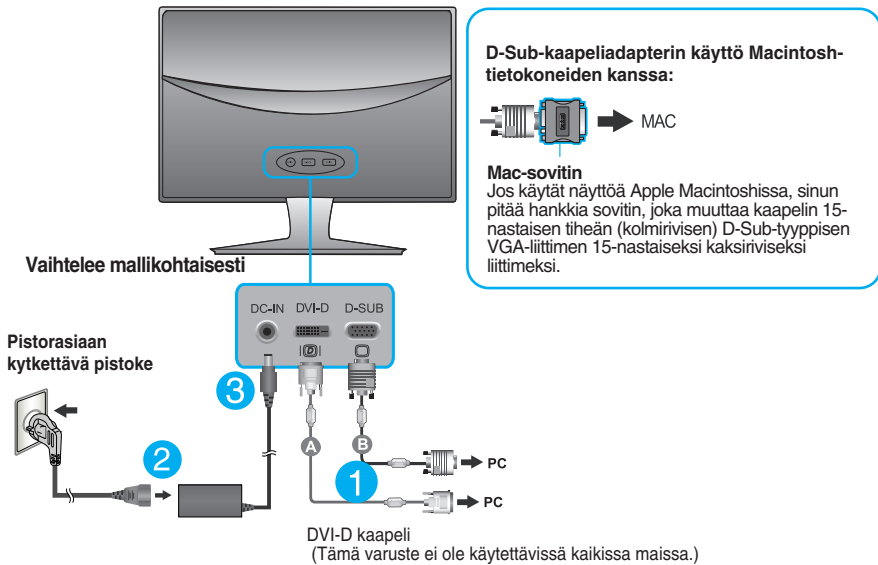


## Kytkeminen tietokoneeseen

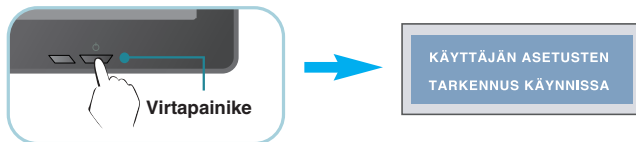
1. Varmista ennen näytön kytkemistä tietokoneeseen, että näytön, tietokoneen ja muiden näihin liitettyjen laitteiden virta on katkaistu.
2. Kiinnitä signaalin tulokaapeli **1** ja virtajohto **2** paikalleen ja kiristä sitten signaalikaapelin ruuvit.
  - A Liitä DVI-D (digitaalinen signaali)-kaapeli
  - B Liitä D-sub (analoginen signaali)-kaapeli

### HUOMAUTUS

- Tässä on takaosan yksinkertaistettu kuva.
- Kuva esittää yleisimmästä näytöstä; oma näyttösi voi olla erinäköinen.



3. Paina etupaneelissa olevaa virtapainiketta kytkeäksesi laitteeseen virran. Kun näytön virta on kytketty päälle, Automaattinen Kuvanasetus (Self Image Setting Function) toiminto suoritetaan automaattisesti. (Vain analoginen tila)



### HUOMAUTUS

**Mikä Self Image Setting Function?** Tämä toiminto valitsee näytön parhaat mahdolliset asetukset. Kun käyttäjä kytkee näytön tietokoneeseen ensimmäisen kerran, toiminto säätää näytön asetukset automaattisesti tulosignaalin mukaan.

**AUTO-toiminto?** Jos esiintyy ongelmia, esimerkiksi kuvaruudun tai kirjainten sekoittumista, välkkymistä tai kallistumista laitetta käytettäessä tai kuvaruudun resoluution vaihdon jälkeen, paina AUTO toimintopainiketta resoluution parantamiseksi.

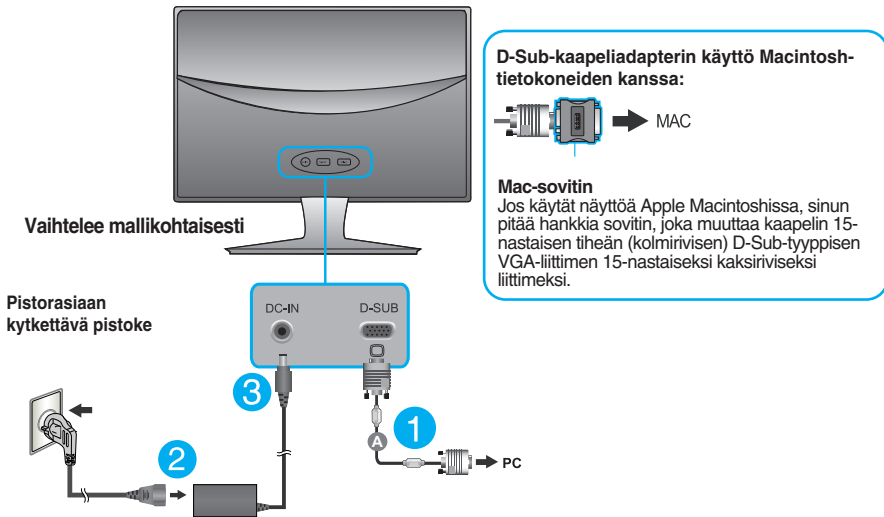
## Kytkeminen tietokoneeseen

1. Varmista ennen näytön kytkemistä tietokoneeseen, että näytön, tietokoneen ja muiden näihin liitettyjen laitteiden virta on katkaistu.
2. Kiinnitä signaalin tulokaapeli **1** ja virtajohto **2** paikalleen ja kiristä sitten signaali-kaapelin ruuvit.

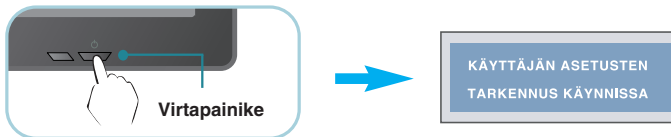
**A** Liitä D-sub (analoginen signaali)-kaapeli

### HUOMAUTUS

- Tässä on takaosan yksinkertaistettu kuva.
- Kuva esittää yleismallista näyttöä; oma näyttösi voi olla erinäköinen.



3. Paina etupaneelissa olevaa virtapainiketta kytkeäksesi laitteeseen virran. Kun näytön virta on kytketty päälle, Automaattinen Kuvanasetus (Self Image Setting Function) toiminto suoritetaan automaattisesti. (Vain analoginen tila)

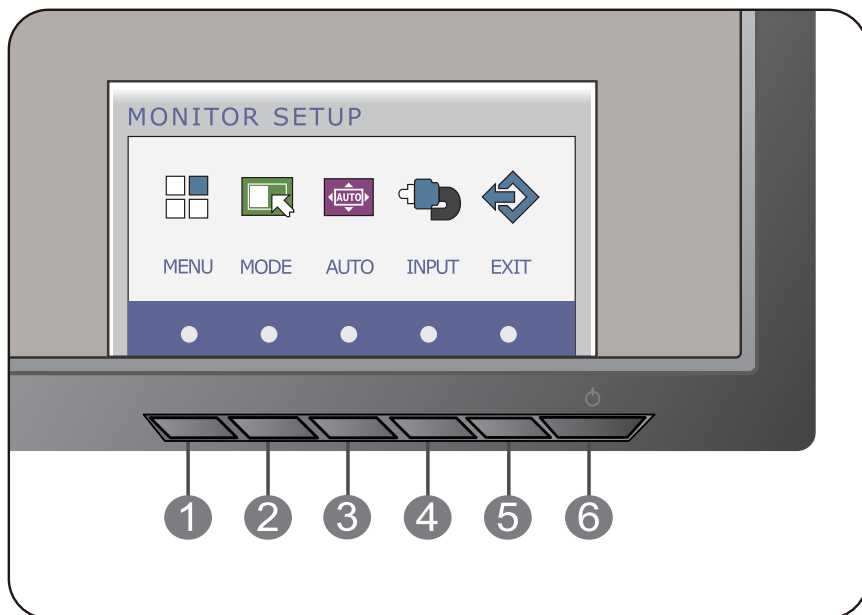


### HUOMAUTUS

**Mikä Self Image Setting Function?** Tämä toiminto valitsee näytön parhaat mahdolliset asetukset. Kun käyttäjä kytkee näytön tietokoneeseen ensimmäisen kerran, toiminto säätää näytön asetukset automaattisesti tulosignaalin mukaan.

**AUTO-toiminto?** Jos esiintyy ongelmia, esimerkiksi kuvaruudun tai kirjainten sekoittumista, välkkymistä tai kallistumista laitetta käytettäessä tai kuvaruudun resoluution vaihdon jälkeen, paina AUTO toimintopainiketta resoluution parantamiseksi.

## Etupaneelin säätimet



### 1 MENU (VALIKKO) -painike

OSD LUKITTU

OSD VAPAUTETTU

#### OSD LUKITTU/VAPAUTETTU

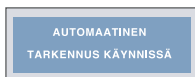
Tällä toiminnolla lukitaan näytön asetukset, jotta ne eivät muutu vahingossa. Kun haluat lukita asetukset, pidä **MENU (VALIKKO)** -painiketta painettuna muutamia sekunteja. Teksti "**OSD LUKITTU**" tulee näkyviin.

Voit vapauttaa asetusten lukituksen milloin tahansa painamalla **MENU (VALIKKO)** -painiketta muutamia sekunteja. Teksti "**OSD VAPAUTETTU**" tulee näkyviin.

### 2 MODE-painike

Käytä tätä painiketta siirtyäksesi valikoihin F-ENGINE, ORIGINAL RATIO (ALKUPERÄINEN SUHDE), PHOTO EFFECT (VALOKUVAN TEHOSTUS).  
Katso lisätietoja sivulta 21.

## 3 AUTO (AUTOMAATTINEN) -painike



### KUVAN AUTOMAATTISÄÄTÖ

Säätäessä näyttöasetuksia, kosketa aina **AUTO**-painiketta ennen On Screen Displaylle (OSD) siirtymistä. (Vain analoginen tila)  
Tämä säätää automaattisesti näyttökuvaa ideaaliasetuksiin nykyiselle resoluutiokoolle (näyttömoodi).

Paras näyttötila on

E1940T : 1360 x 768

E2040T : 1600 x 900

E2240T/E2340T : 1920 x1080

## 4 INPUT- painike (SOURCE- pikapainike)

Kun kaksi signaalia on yhdistetty, voit valita haluamasi tulosignaalin (D-SUB/DVI).

Kun vain yksi signaali on yhdistetty se havaitaan automaattisesti.

Oletusasetus on D-Sub.

## 5 EXIT- painike

Lopettaa OSD- näytön (kuvaruutunäyttö).

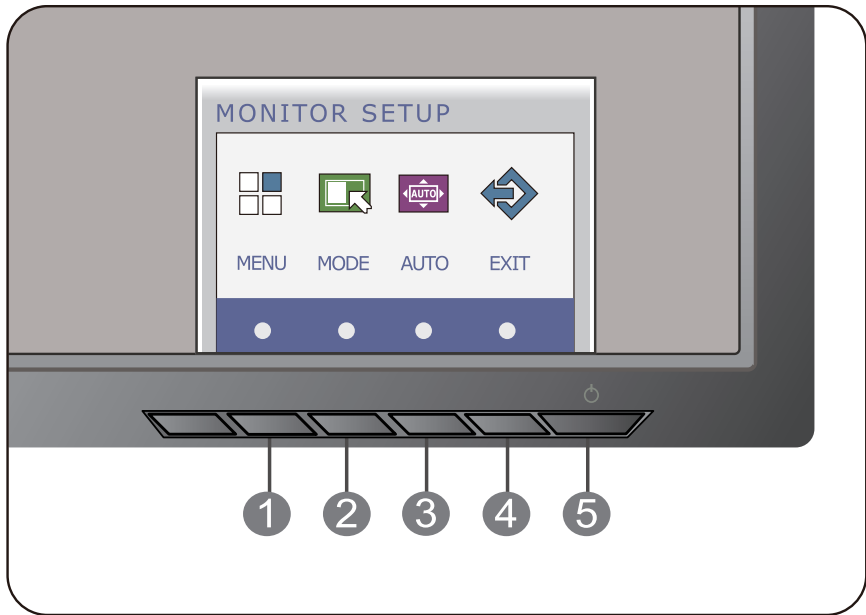
## 6 Virtapainike & Merkkivalo

Paina tätä painiketta, kun haluat kytkeä tai katkaista virran.

Virransoitin pysyy valkoisena, jos näyttö toimii oikein (Mode- painikkeella).

Mikäli näyttö on uniasetustilassa (Energiansäästötila), virransoitin vilkkuu valkoisena.

## Etupaneelin säätimet



### 1 MENU (VALIKKO) -painike

OSD LUKITTU

OSD VAPAUTETTU

#### OSD LUKITTU/VAPAUTETTU

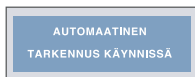
Tällä toiminnolla lukitaan näytön asetukset, jotta ne eivät muutu vahingossa. Kun haluat lukita asetukset, pidä **MENU (VALIKKO)** -painiketta painettuna muutamia sekunteja. Teksti "**OSD LUKITTU**" tulee näkyviin.

Voit vapauttaa asetusten lukituksen milloin tahansa painamalla **MENU (VALIKKO)** -painiketta muutamia sekunteja. Teksti "**OSD VAPAUTETTU**" tulee näkyviin.

### 2 MODE-painike

Käytä tätä painiketta siirtyäksesi valikoihin F-ENGINE, ORIGINAL RATIO (ALKUPERÄINEN SUHDE), PHOTO EFFECT (VALOKUVAN TEHOSTUS). Katso lisätietoja sivulta 21.

## 3 AUTO (AUTOMAATTINEN) -painike



### KUVAN AUTOMAATTISÄÄTÖ

Säätäessä näyttöasetuksia, kosketa aina **AUTO-** painiketta ennen On Screen Displaylle (OSD) siirtymistä. (Vain analoginen tila)

Tämä säätää automaattisesti näyttökuvaa ideaaliasetuksiin nykyiselle resoluutiokoolle (näyttömoodi).

Paras näyttötila on

E1940S : 1360 x 768

E2040S : 1600 x 900

E2240S/E2340S : 1920 x1080

## 4 EXIT- painike

Lopettaa OSD- näytön (kuvaruutunäyttö).

## 5 Virtapainike & Merkkivalo

Paina tätä painiketta, kun haluat kytkeä tai katkaista virran.

Virransoitin pysyy valkoisena, jos näyttö toimii oikein (Mode- painikkeella).

Mikäli näyttö on uniasetus-tilassa (Energiansäästötila), virransoitin vilkkuu valkoisena.

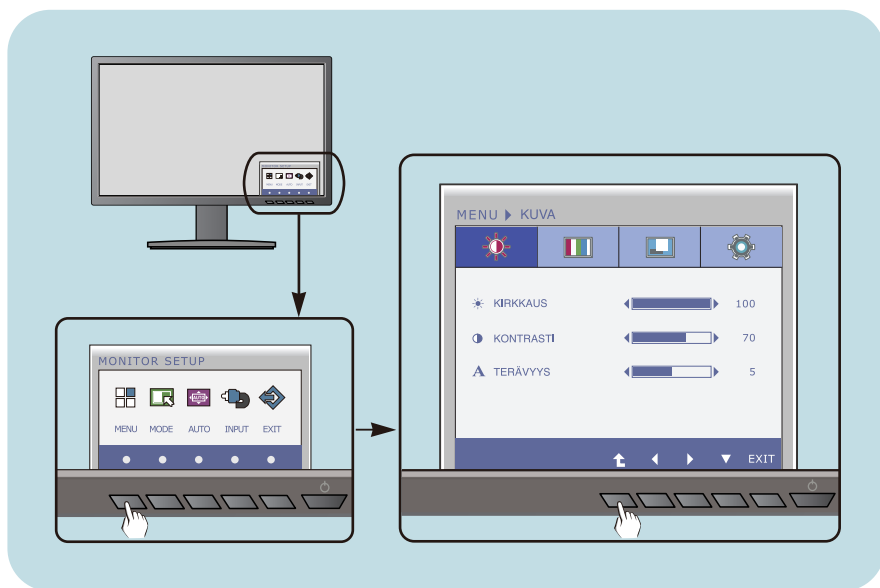
## Kuvan säätäminen

Näyttökuvan koon, sijainnin ja toimintaparametrien säätäminen onnistuu nopeasti ja helposti käyttämällä näyttövalikon asetuksia.

Alla on lyhyt esimerkki asetusten muuttamisesta.

Seuraavilla sivuilla kuvataan säätöjä ja valintoja, joita voidaan tehdä kuvaruutuvalikon avulla.

Kun haluat muuttaa näyttövalikon asetuksia, noudata seuraavia ohjeita:



- 1 Paina valinnaista painiketta ja tämän jälkeen näytölle tulee OSD- näytön päävalikko.
- 2 Käytä valittujen toimintojen vastaavia painikkeita.
- 3 Paina (◀/▶) painikkeita kuvan säätämiseksi halutulle tasolle.  
Paina (⬆) painiketta valitaksesi toisen alavalikon nimikkeen.
- 4 Paina EXIT- painiketta OSD- näytön lopettamiseksi.

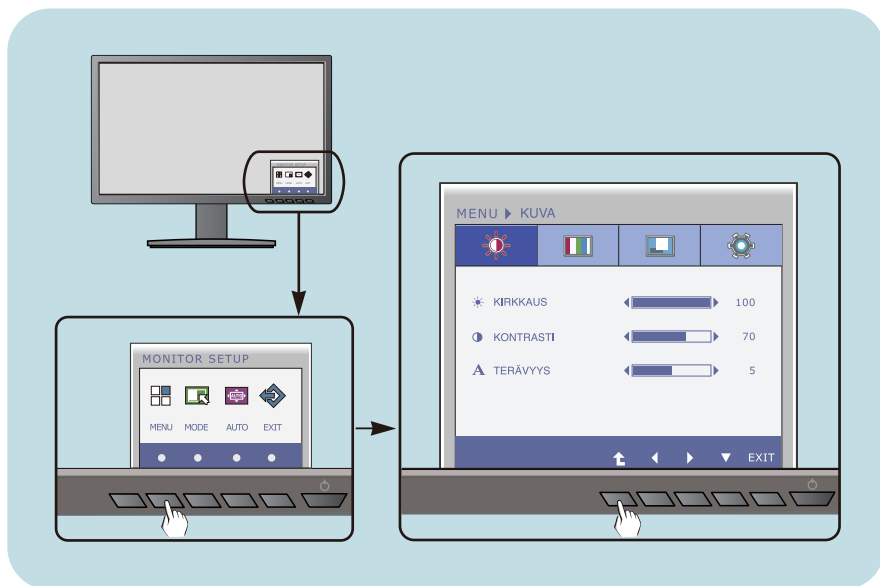
## Kuvan säätäminen

Näyttökuvan koon, sijainnin ja toimintaparametrien säätäminen onnistuu nopeasti ja helposti käyttämällä näyttövalikon asetuksia.

Alla on lyhyt esimerkki asetusten muuttamisesta.

Seuraavilla sivuilla kuvataan säätöjä ja valintoja, joita voidaan tehdä kuvaruutuvalikon avulla.

Kun haluat muuttaa näyttövalikon asetuksia, noudata seuraavia ohjeita:



- 1 Paina valinnaista painiketta ja tämän jälkeen näytölle tulee OSD- näytön päävalikko.
- 2 Käytä valittujen toimintojen vastaavia painikkeitä.
- 3 Paina (◀/▶) painikkeitä kuvan säätämiseksi halutulle tasolle.  
Paina (⬆) painiketta valitaksesi toisen alavalikon nimikkeen.
- 4 Paina EXIT- painiketta OSD- näytön lopettamiseksi.



# Näyttövalikon asetusten valitseminen ja muuttaminen

Seuraavassa taulukossa on lueteltu kaikki näytön asetus- ja säätövalikot.

**DSUB** : D-SUB (Analoginen signaali) sisääntulo

**DVI-D** : DVI-D (Digitaalinen signaali) sisääntulo

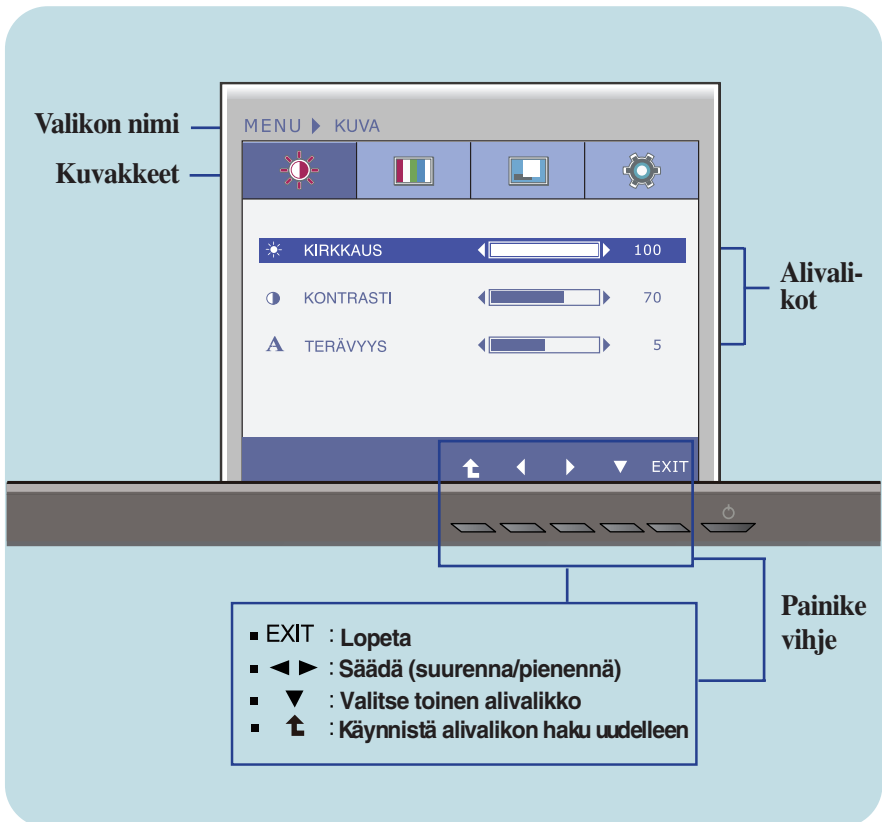
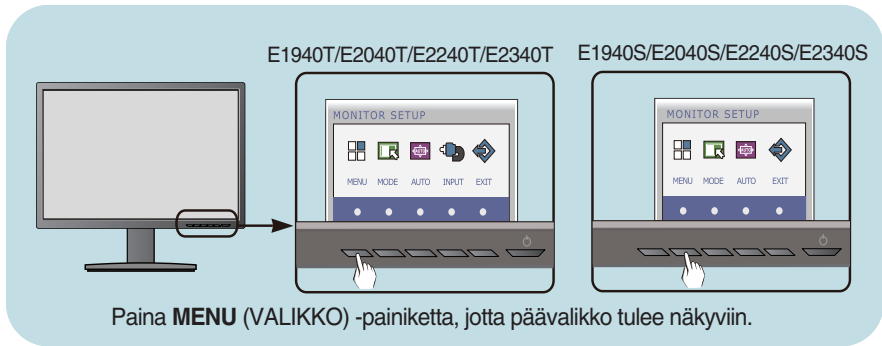
Päävalikko	Alivalikko	Tuettu sisääntulo	Kuvaus	
<b>KUVA</b>	KIRKKAUS	<b>DSUB</b>	Säätää näytön kirkkautta, kontrastia ja terävyyttä.	
	KONTRASTI	<b>DVI-D</b>		
	TERÄVYYS			
<b>VÄRI</b>	VÄRILÄMP (ESIASSET / KÄYTTÄJÄ)	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>	Muuntaa näyttöväriä.	
	GAMMA			
<b>NÄYTTÖ</b>	VAAKASUORA PYSTYSUORA	<b>DSUB</b>	Säätää näytön asentoa.	
	CLOCK VAIHE	<b>DSUB</b>	Parantaa näytön kirkkautta ja vakautta.	
<b>MUUT</b>	KIELI	<b>DSUB</b>	Näyttötilan muuntaminen käyttäjän käyttöympäristöä varten	
	VIRTAILMAISIN	<b>DVI-D</b>		
	VALKOINEN TASAPAINO	<b>DSUB</b>		
	TEHDASASETUKSET	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>		
<b>MODE</b>	F-ENGINE	NORMAL MOVIE INTERNET DEMO	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>	Valitsevat tai muuttavat kuvan asetuksia
	ALKUPERÄINEN KUVASUHDE	LAAJA ALKUPERÄINEN	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>	Kuvan koon asetus
	PHOTO EFFECT	NORMAL GAUSS-SUMENNUS SEEPIA MUSTAVALKOINEN	<b>DSUB</b> <b>DVI-D</b>	Ruudun värimoodin asetus

## HUOMAUTUS

- Kuvakkeiden järjestys voi vaihdella näytön mallin mukaan (sivut 16 to 24).

# Näyttövalikon asetusten valitseminen ja muuttaminen

- ■ ■ Edellä esiteltiin asetusten valitsemista ja säätämistä näyttövalikon avulla. Seuraavassa on lueteltu näyttövalikon kaikkien vaihtoehtojen kuvakkeet, nimet ja kuvaukset.



## HUOMAUTUS

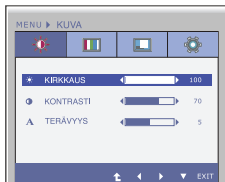
- Näyttövalikon kielivaihtoehdot voivat olla erilaiset kuin tässä oppaassa on esitetty.

Päävalikko	Alivalikko	Kuvaus
------------	------------	--------



## KUVA

E1940T/E2040T/E2240T/E2340T



### KIRKKAUS

Säätää näytön kirkkautta.

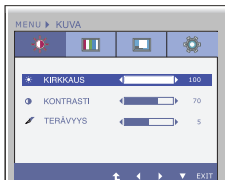
### KONTRASTI

Säätää näytön kontrastia.

### TERÄVYYS

Säätää näytön selkeyttä.

E1940S/E2040S/E2240S/E2340S



- **Exit** : Lopeta
- ◀ : suureнна
- ▶ : pienennä
- ▼ : Valitse toinen alivalikko
- ⬆ : Käynnistä alivalikon haku uudelleen



## VÄRI



### VÄRILÄMP

### ESIAS

Valitse ruudun väri

- sRGB: Muuttaa näytön värit sRGB-väristandardin mukaisiksi.
- 6500K: Muuttaa valkoisen punertavaksi.
- 9300K: Muuttaa valkoisen sinertäväksi.

- **Exit** : Lopeta
- ◀ : suureнна
- ▶ : pienennä
- ▼ : Valitse toinen alivalikko
- ⬆ : Käynnistä alivalikon haku uudelleen

### KÄYTTÄJÄ

#### PUNAINEN

Muuttaa punaisen värin määrää.

#### VIHREÄ

Muuttaa vihreän värin määrää.

#### SININEN

Muuttaa sinisen värin määrää.

### GAMMA

Aseta oma gamma-arvo. : 0 / 1 / 2  
Korkeat gamma-arvot tuottavat näytöllä vaaleasävyisen kuvan ja matalat gamma-arvot tummasävyisen kuvan.

Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus



## NÄYTTÖ

### E1940T/E2040T/E2240T/E2340T

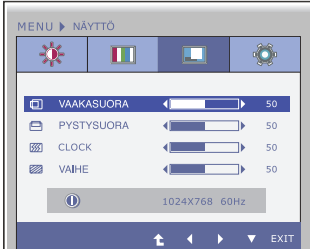


**VAAKASUORA** Siirtää kuvaa vasemmalle tai oikealle.

**PYSTYSUORA** Siirtää kuvaa ylös tai alas.

**CLOCK** Poistaa kuvan taustalta pystysuorat juovat tai raidat. Samalla voit muuttaa kuvan vaakasuuntaista kokoa.

### E1940S/E2040S/E2240S/E2340S



**VAIHE** Säätää näytön terävyyttä. Tämä toiminto poistaa vaakasuoran kohinan sekä muuttaa merkit selvemmiksi tai terävämmiksi.

- **Exit** : Lopeta
- ◀ : suurena
- ▶ : pienennä
- ▼ : Valitse toinen alivalikko
- ⬆ : Käynnistä alivalikon haku uudelleen

Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus



## MUUT

E1940T/E2040T/E2240T/E2340T



### KIELI

Valitsee valikoissa käytettävän kielen.

### VIRTAILMAISIN

Brug denne funktion til at indstille strømindikatorens på forsiden af skærmen til **ON (Tændt)** eller **OFF (Slukket)**. Hvis du vælger **OFF (Slukket)**, slukkes indikatoren. Hvis du vælger **ON (Tændt)**, tændes strømindikatorens automatisk.

E1940S/E2040S/E2240S/E2340S



### VALKOINEN TASAPAINO

Jos näyttökortin lähtösignaali ei ole vaatimusten mukainen, värien laatu voi heikentyä signaalin vääristymien takia. Tällä toiminnolla säädetään signaalin taso näyttökortin lähtösignaalin tason mukaiseksi, jotta kuvasta saadaan paras mahdollinen. Valitse tämä toiminto, jos värit näkyvät mustana ja valkoisena.

- Exit : Lopeta
- ◀ : suurena
- ▶ : pienennä
- ▼ : Valitse toinen alivalikko
- ⬆ : Käynnistä alivalikon haku uudelleen

### TEHDASASETUKSET

Palauttaa kaikki muut asetukset paitsi **KIELI** -asetuksen alkuarvoihinsa.

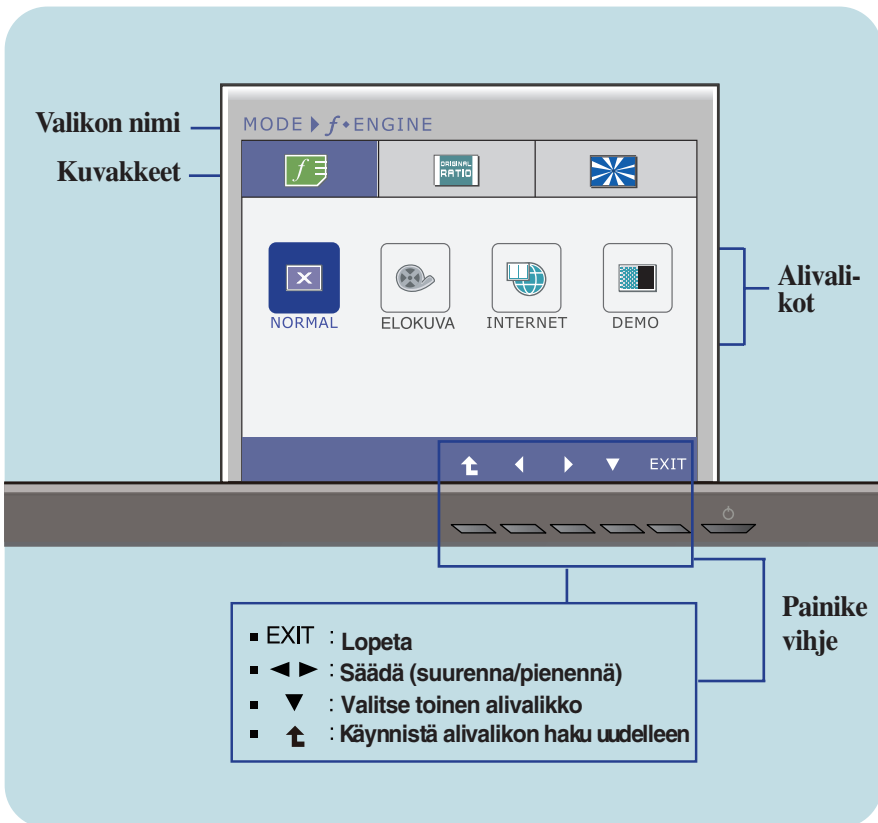
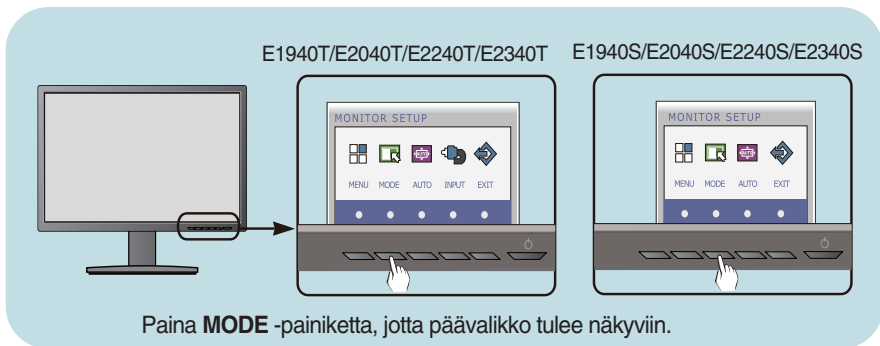
Voit palauttaa asetukset heti painamalla ◀, ▶ -painiketta.

## HUOMAUTUS

- Jos säädöt eivät paranna näytön kuvanlaatua, voit palauttaa tehdasasetukset. Voit tarvittaessa tehdä White Balance (valkotasapaino) -Voit tarvittaessa tehdä WHITE BALANCE(VALKOINEN TASAPAINO) -Tämä toiminto on käytössä ainoastaan silloin, kun tulosignaali on analoginen.

# Näyttövalikon asetusten valitseminen ja muuttaminen

- ■ ■ Edellä esiteltiin asetusten valitsemista ja säätämistä näyttövalikon avulla. Seuraavassa on lueteltu näyttövalikon kaikkien vaihtoehtojen kuvakkeet, nimet ja kuvaukset.



## HUOMAUTUS

- Näyttövalikon kielivaihtoehdot voivat olla erilaiset kuin tässä oppaassa on esitetty.

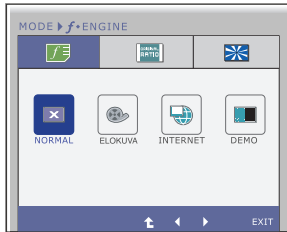
Päävalikko

Alivalikko

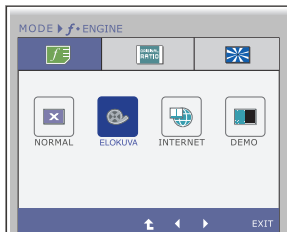
Kuvaus



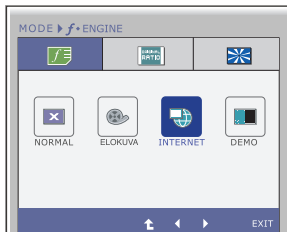
f•ENGINE



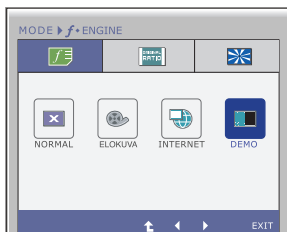
**NORMAL** Valitse tämä, jos haluat käyttää tuotetta yleisessä käyttöympäristössä.



**ELOKUVA** Valitse tämä, jos haluat katsoa videota tai elokuvaa.



**INTERNET** Valitse tämä, jos haluat käsitellä asiakirjoja (Word jne.)



**DEMO** Tätä käytetään mainostamiseen esim. kaupoissa. Näyttö jaetaan näyttämään standarditilaa vasemmalla puolella ja videotilaa oikealla puolella niin, että kuluttajat voivat tarkastella niiden eroavaisuuksia videotilan muuttamisen jälkeen.

- Exit : Lopeta
- ◀, ▶ : Säädä
- ⬆ : Käynnistä alivalikon haku uudelleen



## LAAJA

Kytkeytyy täyteen näyttötilaan kuvan tulosignaalin mukaisesti.



## ALKUPERÄINEN

Muuttaa kuvan tulosignaalisuhteen alkuperäiselle tasolle.

\* Tämä toiminto on käytössä vain, jos sisääntuloresoluutio on alhaisempi kuin näyttösuhde (16:9).

- Exit : Lopeta
- ◀, ▶ : Säädä
- ⬆ : Käynnistä alivalikon haku uudelleen



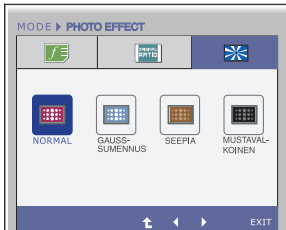
Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus

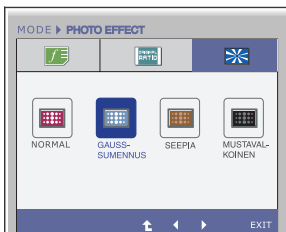


## PHOTO EFFECT



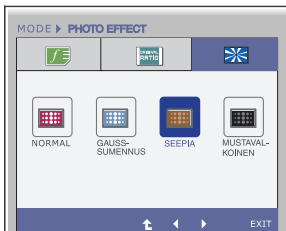
**NORMAL**

PhotoEffect (kuvaefekti) -toiminto on pois käytöstä.



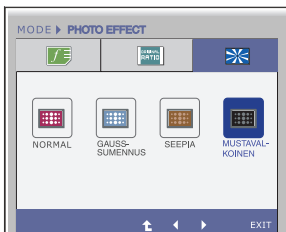
**GAUSS-SUMENNUS**

Tämä toiminto pehmentää kuvaa ja lisää sen värikylläisyyttä.



**SEEPIA**

Tämä valinta antaa kuvalle seepia-korostuksen (ruskeasävyinen).



**MUSTAVALKOINEN**

Tämä valinta näyttää kuvan harmaasävyissä (mustavalkoinen kuva).

- **Exit** : Lopeta
- **◀, ▶** : Säädä
- **⬆** : Käynnistä alivalikon haku uudelleen

Tarkista seuraavat seikat, ennen kuin soitat huoltoon.

Näytössä ei ole kuvaa	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Onko näytön virtajohto kytketty?</li><li>● Palaako virran merkkivalo?</li><li>● Vilkkuuko virran merkkivalo?</li><li>● Onko näytössä teksti <b>OUT OF RANGE (ALUEEN ULKOPUOLELLA)?</b></li><li>● Onko näytössä teksti <b>CHECK SIGNAL CABLE (TARKISTA SIGNAALIKAAPELI)?</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tarkista, onko virtajohto kytketty asianmukaisesti pistorasiaan.</li><li>• Paina [Virta]-painiketta.</li><li>• Jos näyttö on virransäätötilassa, aktivoi se siirtämällä hiirtä tai painamalla näppäimistön mitä tahansa näppäintä.</li><li>• Kytke tietokoneeseen virta.</li><li>• Tämä teksti tarkoittaa sitä, että tietokoneesta (näyttökortista) tuleva signaali on näytön vaaka- tai pystytaajuusalueen ulkopuolella. Katso tämän oppaan kohtaa Tekniset tiedot ja muuta näyttökortin asetuksia.</li><li>• Tämä teksti tarkoittaa sitä, että tietokoneen ja näytön välistä signaalikaapelia ei ole kytketty. Tarkista signaalikaapeli ja yritä uudelleen.</li></ul>

Näytössä on teksti OSD LUKITTU	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Tuleeko näyttöön teksti <b>OSD LUKITTU</b> kun painat <b>MENU (VALIKKO)</b> -painiketta?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voit lukita näytön asetukset, jotta niitä ei muuteta vahingossa. Voit vapauttaa asetusten lukituksen milloin tahansa painamalla <b>MENU (VALIKKO)</b> -painiketta muutamia sekunteja. Teksti <b>OSD VAPAUTETTU</b> tulee näkyviin.</li></ul>

## Näyttökuvassa on vikaa

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Kuvan sijainti ei ole oikea.</b></li></ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Valitse kuvan automaattinen säätö painamalla <b>AUTO (AUTOMAATTINEN)</b> -painiketta. Jos tulos ei ole tyydyttävä, säädä kuvan sijaintia <b>ASENTO</b> -valikon toiminnoilla <b>HORIZONTAL (VAAKA)</b> ja <b>VERTICAL (PYSTY)</b>.</li></ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Kuvaruudun taustalla näkyy pystysuoria juovia tai raitoja.</b></li></ul>     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Valitse kuvan automaattinen säätö painamalla <b>AUTO (AUTOMAATTINEN)</b> -painiketta. Jos tulos ei ole tyydyttävä, yritä häivyttää juovat tai raidat käyttämällä näyttövalikon <b>CLOCK (KELLO)</b> -asetusta.</li></ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Kuvassa on vaakasuuntaista kohinaa tai teksti ei näy terävänä.</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Valitse kuvan automaattinen säätö painamalla <b>AUTO (AUTOMAATTINEN)</b> -painiketta. Jos tulos ei ole tyydyttävä, yritä häivyttää vaakasuuntainen kohina käyttämällä näyttövalikon <b>PHASE (VAIHE)</b> -asetusta.</li><li>• Valitse tietokoneessa <b>Ohjauspaneeli --&gt; Näyttö --&gt; Asetukset</b> ja valitse näytölle suositeltu tarkkuus tai säädä kuva mahdollisimman hyväksi. Valitse väriasetukseksi parempi kuin 24 bittiä (True Color).</li></ul> |

## Tärkeää

- Valitse tietokoneessa **Ohjauspaneeli --> Näyttö --> Asetukset** ja tarkista, onko näytön tarkkuutta tai virkistystaajuutta muutettu. Jos on, valitse näyttökortin asetuksilla suositeltu tarkkuus.
- Jos ei valita suositeltua tarkkuutta (optimiresoluutiota), kirjaimet saattavat näkyä sumeina ja näyttö voi himmetä tai vääristyä taikka osa siitä voi jäädä näkymättä. Varmista, että valitset oikean tarkkuuden.
- Asetustapa saattaa vaihdella tietokone- ja käyttöjärjestelmä O/S (Operation System) -kohtaisesti, eikä näytönohjain ehkä tue edellä mainittua tarkkuutta. Ota tarvittaessa yhteyttä tietokoneen tai näytönohjaimen valmistajaan.

## Näyttökuvassa on vikaa

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Kuva on mustavalkoinen tai väreissä on virheitä.</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Tarkista, että signaalikaapeli on kunnolla kytketty. Kiristä ruuvit tarvittaessa.</li><li>• Varmista, että näyttökortti on kunnolla asetettu paikalleen.</li><li>• Valitse tietokoneessa <b>Ohjauspaneeli --&gt; Näyttö --&gt; Asetukset</b> ja valitse näyttöasetukseksi parempi kuin 24 bittiä (True Color).</li></ul> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Näyttö välkky.</b></li></ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Tarkista, onko näyttö lomitetussa tilassa. Jos on, valitse suositeltu tarkkuus.</li></ul>  |

## Onko näytössä teksti "Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found"?

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Oletko asentanut näyttöajurin?</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Muista asentaa näyttöajuri näytön mukana toimitetulta CD-levyltä (tai levykkeeltä). Voit myös ladata ajurin Web-sivustosta <a href="http://www.lge.com">http://www.lge.com</a>.</li><li>• Varmista, että näyttökortti tukee Plug &amp; Play - ominaisuutta.</li></ul> |
|---|---|

<b>Näyttö</b>	47,0 cm (18,5 tuuma) litteä aktiivimatriisinestekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 47,0 cm (Pikseliväli) 0,300 mm x 0,300 mm	
<b>Synkronitulo</b>	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 61 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Komposiitti, Digitaalinen
<b>Videotulo</b>	Liitin  Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub DVI-D-kaapeli (Digitaalinen)  Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen
<b>Tarkkuus</b>	Suurin Suositeltu	VESA 1360 x 768, 60 Hz VESA 1360 x 768, 60 Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B(Digitaalinen),DDC2AB(Analoginen)	
<b>Tehontarve</b>	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 17 W(Nimellinen) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
<b>Mitat ja paino</b>	<b>Jalustan kanssa</b> Leveys 46,34 cm Korkeus 37,35 cm Syvyys 17,40 cm	<b>Ilman jalustaa</b> Leveys 46,34 cm Korkeus 30,20 cm Syvyys 4,3 cm
	Paino (ilman pakkausta)	2,4 kg
<b>Alue</b>	Kallistus : -5° to 15°	
<b>Virransyöttö</b>	12 V $\equiv$ 2,0 A	
<b>AC-DC-verkkolaite</b>	Tyyppi ADS-24S-12 1224G*, valmistaja HONOR Electronic tai tyyppi MU24-B120200-xx, valmistaja LEADER Electronics tai tyyppi ADS-24NP-12-1 12024G, valmistaja HONOR Electronic tai tyyppi DSA-36W-12 1 24, valmistaja DEE VAN Electronics	
<b>Ympäristövaatimukset</b>	<b>Käyttöympäristö</b> Lämpötila Kosteus  <b>Säilytysympäristö</b> Lämpötila Kosteus	10 °C to 35 °C 10 % to 80 %, ei tiivistyvä  -20 °C to 60 °C 5 % to 90 %, ei tiivistyvä
<b>Jalusta</b>	Kiinnitetty ( <input type="checkbox"/> ), Irrotettu ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Virtajohto</b>	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

**HUOMAUTUS**

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

<b>Näyttö</b>	47,0 cm (18,5 tuuma) litteä aktiivimatriisineskostekidenäyttö Häikäisyestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 47,0 cm (Pikseliväli) 0,300 mm x 0,300 mm	
<b>Synkronitulo</b>	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 61 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Komposiitti
<b>Videotulo</b>	Liitin  Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub  Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm)
<b>Tarkkuus</b>	Suurin Suositeltu	VESA 1360 x 768, 60 Hz VESA 1360 x 768, 60 Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2AB	
<b>Tehontarve</b>	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 17 W(Nimellinen) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
<b>Mitat ja paino</b>	<b>Jalustan kanssa</b> Leveys 46,34 cm Korkeus 37,35 cm Syvyys 17,40 cm	<b>Ilman jalustaa</b> Leveys 46,34 cm Korkeus 30,20 cm Syvyys 4,3 cm
	Paino (ilman pakkausta) 2,4 kg	
<b>Alue</b>	Kallistus : -5° to 15°	
<b>Virransyöttö</b>	12 V $\equiv$ 2,0 A	
<b>AC-DC-verkkolaite</b>	Tyyppi ADS-24S-12 1224G*, valmistaja HONOR Electronic tai tyyppi MU24-B120200-xx, valmistaja LEADER Electronics tai tyyppi ADS-24NP-12-1 12024G, valmistaja HONOR Electronic tai tyyppi DSA-36W-12 1 24, valmistaja DEE VAN Electronics	
<b>Ympäristövaatimukset</b>	<b>Käyttöympäristö</b> Lämpötila Kosteus	10 °C to 35 °C 10 % to 80 %, ei tiivistyvä
	<b>Säilytysympäristö</b> Lämpötila Kosteus	-20 °C to 60 °C 5 % to 90 %, ei tiivistyvä
<b>Jalusta</b>	Kiinnitetty ( <input type="checkbox"/> ), Irrotettu ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Virtajohto</b>	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

**HUOMAUTUS**

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

<b>Näyttö</b>	50,8 cm (20,0 tuuma) litteä aktiivimatriisineskostekidenäyttö Häikäisyntestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 50,8 cm (Pikseliväli) 0,2766 mm x 0,2766 mm	
<b>Synkronitulo</b>	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Komposiitti, Digitaalinen
<b>Videotulo</b>	Liitin  Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub DVI-D-kaapeli (Digitaalinen)  Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen
<b>Tarkkuus</b>	Suurin Suositeltu	VESA 1600 x 900, 60 Hz VESA 1600 x 900, 60 Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B(Digitaalinen),DDC2AB(Analoginen)	
<b>Tehontarve</b>	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 21 W(Nimellinen) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
<b>Mitat ja paino</b>	<b>Jalustan kanssa</b> Leveys 49,68 cm Korkeus 39,11 cm Syvyys 20,2 cm	<b>Ilman jalustaa</b> Leveys 49,68 cm Korkeus 31,96 cm Syvyys 4,35 cm
	Paino (ilman pakkausta)	2,48 kg
<b>Alue</b>	Kallistus : -5° to 15°	
<b>Virransyöttö</b>	12 V $\overline{\text{---}}$ 2,0 A	
<b>AC-DC-verkkolaite</b>	Tyyppi ADS-24S-12 1224G*, valmistaja HONOR Electronic tai tyyppi MU24-B120200-xx, valmistaja LEADER Electronics tai tyyppi ADS-24NP-12-1 12024G, valmistaja HONOR Electronic tai tyyppi DSA-36W-12 1 24, valmistaja DEE VAN Electronics	
<b>Ympäristövaatimukset</b>	<b>Käyttöympäristö</b> Lämpötila Kosteus  <b>Säilytysympäristö</b> Lämpötila Kosteus	10 °C to 35 °C 10 % to 80 %, ei tiivistyvä  -20 °C to 60 °C 5 % to 90 %, ei tiivistyvä
<b>Jalusta</b>	Kiinnitetty ( <input type="checkbox"/> ), Irrotettu ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Virtajohto</b>	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

**HUOMAUTUS**

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

<b>Näyttö</b>	50,8 cm (20,0 tuuma) litteä aktiivimatriisineskidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 50,8 cm (Pikseliväli) 0,2766 mm x 0,2766 mm	
<b>Synkronitulo</b>	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Komposiitti
<b>Videotulo</b>	Liitin  Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub  Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm)
<b>Tarkkuus</b>	Suurin Suositeltu	VESA 1600 x 900, 60 Hz VESA 1600 x 900, 60 Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2AB	
<b>Tehontarve</b>	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 21 W(Nimellinen) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
<b>Mitat ja paino</b>	<b>Jalustan kanssa</b> Leveys 49,68 cm Korkeus 39,11 cm Syvyys 20,2 cm	<b>Ilman jalustaa</b> Leveys 49,68 cm Korkeus 31,96 cm Syvyys 4,35 cm
	Paino (ilman pakkausta) 2,48 kg	
<b>Alue</b>	Kallistus : -5° to 15°	
<b>Virransyöttö</b>	12 V $\equiv$ 2,0 A	
<b>AC-DC-verkkolaite</b>	Tyyppi ADS-24S-12 1224G*, valmistaja HONOR Electronic tai tyyppi MU24-B120200-xx, valmistaja LEADER Electronics tai tyyppi ADS-24NP-12-1 12024G, valmistaja HONOR Electronic tai tyyppi DSA-36W-12 1 24, valmistaja DEE VAN Electronics	
<b>Ympäristövaatimukset</b>	<b>Käyttöympäristö</b> Lämpötila Kosteus  <b>Säilytysympäristö</b> Lämpötila Kosteus	10 °C to 35 °C 10 % to 80 %, ei tiivistyvä  -20 °C to 60 °C 5 % to 90 %, ei tiivistyvä
<b>Jalusta</b>	Kiinnitetty ( <input type="checkbox"/> ), Irrotettu ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Virtajohto</b>	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

**HUOMAUTUS**

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.



<b>Näyttö</b>	54,6 cm (21,5 tuuma) litteä aktiivimatriisineskidenäyttö Häikäisyntestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 54,6 cm (Pikseliväli) 0,248 mm x 0,248 mm	
<b>Synkronitulo</b>	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Komposiitti, Digitaalinen
<b>Videotulo</b>	Liitin  Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub DVI-D-kaapeli (Digitaalinen)  Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen
<b>Tarkkuus</b>	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B(Digitaalinen),DDC2AB(Analoginen)	
<b>Tehontarve</b>	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 23 W(Nimellinen) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
<b>Mitat ja paino</b>	<b>Jalustan kanssa</b> Leveys 52,98 cm Korkeus 41,03 cm Syvyys 20,2 cm	<b>Ilman jalustaa</b> Leveys 52,98 cm Korkeus 33,78 cm Syvyys 4,3 cm
	Paino (ilman pakkausta)	2,8 kg
<b>Alue</b>	Kallistus : -5° to 15°	
<b>Virransyöttö</b>	12 V $\equiv$ 3,0 A	
<b>AC-DC-verkkolaite</b>	Tyyppi DA-36P12, valmistaja Asian Power Device tai tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAPO7E-2, valmistaja Lien change Electronics tai tyyppi PA-1041- 011N-LF, valmistaja Lite On Electronics	
<b>Ympäristövaatimukset</b>	<b>Käyttöympäristö</b> Lämpötila Kosteus	10 °C to 35 °C 10 % to 80 %, ei tiivistyvä
	<b>Säilytysympäristö</b> Lämpötila Kosteus	-20 °C to 60 °C 5 % to 90 %, ei tiivistyvä
<b>Jalusta</b>	Kiinnitetty ( <input type="checkbox"/> ), Irrotettu ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Virtajohto</b>	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

**HUOMAUTUS**

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

<b>Näyttö</b>	54,6 cm (21,5 tuuma) litteä aktiivimatriisineskidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 54,6 cm (Pikseliväli) 0,248 mm x 0,248 mm	
<b>Synkronitulo</b>	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Komposiitti
<b>Videotulo</b>	Liitin  Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub  Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm)
<b>Tarkkuus</b>	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2AB(Anlaog)	
<b>Tehontarve</b>	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 23 W(Nimellinen) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
<b>Mitat ja paino</b>	<b>Jalustan kanssa</b> <b>Leveys</b> 52,98 cm <b>Korkeus</b> 40,93 cm <b>Syvyys</b> 20,2 cm	<b>Ilman jalustaa</b> <b>Leveys</b> 52,98 cm <b>Korkeus</b> 33,78 cm <b>Syvyys</b> 4,3 cm
	Paino (ilman pakkausta)	2,8 kg
<b>Alue</b>	Kallistus : -5° to 15°	
<b>Virransyöttö</b>	12 V $\overline{\text{---}}$ 3,0 A	
<b>AC-DC-verkkoalaite</b>	Tyyppi DA-36P12, valmistaja Asian Power Device tai tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAPO7E-2, valmistaja Lien change Electronics tai tyyppi PA-1041- 01IN-LF, valmistaja Lite On Electronics	
<b>Ympäristövaatimukset</b>	<b>Käyttöympäristö</b> Lämpötila Kosteus  <b>Säilytysympäristö</b> Lämpötila Kosteus	10 °C to 35 °C 10 % to 80 %, ei tiivistyvä  -20 °C to 60 °C 5 % to 90 %, ei tiivistyvä
<b>Jalusta</b>	Kiinnitetty ( <input type="checkbox"/> ), Irrotettu ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Virtajohto</b>	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

**HUOMAUTUS**

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

<b>Näyttö</b>	58,4 cm (23 tuuma) litteä aktiivimatriisinesitekidenäyttö Häikäisyestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 58,4 cm (Pikseliväli) 0,266 mm x 0,266 mm	
<b>Synkronitulo</b>	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Komposiitti, Digitaalinen
<b>Videotulo</b>	Liitin  Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub DVI-D-kaapeli (Digitaalinen)  Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen
<b>Tarkkuus</b>	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC 2B(Digitaalinen),DDC2AB(Analoginen)	
<b>Tehontarve</b>	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 28 W(Nimellinen) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
<b>Mitat ja paino</b>	<b>Jalustan kanssa</b>	<b>Ilman jalustaa</b>
	<b>Leveys</b> 56,38 cm <b>Korkeus</b> 43,00 cm <b>Syvyys</b> 20,2 cm	<b>Leveys</b> 56,38 cm <b>Korkeus</b> 35,75 cm <b>Syvyys</b> 4,3 cm
	Paino (ilman pakkausta) 3,16 kg	
<b>Alue</b>	Kallistus : -5° to 15°	
<b>Virransyöttö</b>	12 V $\overline{\text{---}}$ 3,0 A	
<b>AC-DC-verkkolaite</b>	Tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAPO7E-2, valmistaja Lien change Electronics tai tyyppi PA-1041-01IN-LF, valmistaja Lite On Electronics	
<b>Ympäristövaatimukset</b>	<b>Käyttöympäristö</b> Lämpötila Kosteus	10 °C to 35 °C 10 % to 80 %, ei tiivistyvä
	<b>Säilytysympäristö</b> Lämpötila Kosteus	-20 °C to 60 °C 5 % to 90 %, ei tiivistyvä
<b>Jalusta</b>	Kiinnitetty ( <input type="checkbox"/> ), Irrotettu ( <input type="radio"/> )	
<b>Virtajohto</b>	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

**HUOMAUTUS**

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

<b>Näyttö</b>	58,4 cm (23 tuuma) litteä aktiivimatriisinesitekidenäyttö Häikäisyestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 58,4 cm (Pikseliväli) 0,266 mm x 0,266 mm	
<b>Synkronitulo</b>	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Komposiitti
<b>Videotulo</b>	Liitin  Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub  Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm)
<b>Tarkkuus</b>	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2AB	
<b>Tehontarve</b>	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 28 W(Nimellinen) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
<b>Mitat ja paino</b>	<b>Jalustan kanssa</b> Leveys 56,38 cm Korkeus 43,00 cm Syvyys 20,2 cm	<b>Ilman jalustaa</b> Leveys 56,38 cm Korkeus 35,75 cm Syvyys 4,3 cm
	Paino (ilman pakkausta)	3,16 kg
<b>Alue</b>	Kallistus : -5° to 15°	
<b>Virransyöttö</b>	12 V $\equiv$ 3,0 A	
<b>AC-DC-verkkoalaite</b>	Tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAPO7E-2, valmistaja Lien change Electronics tai tyyppi PA-1041-01IN-LF, valmistaja Lite On Electronics	
<b>Ympäristövaatimukset</b>	<b>Käyttöympäristö</b> Lämpötila Kosteus	10 °C to 35 °C 10 % to 80 %, ei tiivistyvä
	<b>Säilytysympäristö</b> Lämpötila Kosteus	-20 °C to 60 °C 5 % to 90 %, ei tiivistyvä
<b>Jalusta</b>	Kiinnitetty ( <input type="checkbox"/> ), Irrotettu ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Virtajohto</b>	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

**HUOMAUTUS**

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

## Näyttötilat (Tarkkuus)

### ■ E1940T/E1940S

	Näyttötila (tarkkuus)	Vaakataajuus (kHz)	Pystytaajuus (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	832 x 624	49,725	75
7	1024 x 768	48,363	60
8	1024 x 768	60,123	75
*9	1360 x 768	47,712	60

\* Suositeltu tila

### ■ E2040T/E2040S

	Näyttötila (tarkkuus)	Vaakataajuus (kHz)	Pystytaajuus (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	1024 x 768	48,363	60
7	1024 x 768	60,123	75
8	1152 x 864	67,500	75
*9	1600 x 900	60,000	60

\* Suositeltu tila

■ E2240T/E2340T/E2240S/E2340S

	Näyttötila (tarkkuus)	Vaakataajuus (kHz)	Pystytaajuus (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	1024 x 768	48,363	60
7	1024 x 768	60,123	75
8	1152 x 864	67,500	75
9	1280 x 1024	63,981	60
10	1280 x 1024	79,976	75
11	1680 x 1050	65,290	60
*12	1920 x 1080	67,500	60

\* Suositeltu tila

## Merkkivalo

Tila	Väri
Virta kytketty	Valkoinen
Lepotila	Valkoinen vilkunta
Virta katkaistu	Ei pala



Lue kaikki turvaohjeet huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.

Säilytä käyttöopas (CD) tallessa tulevaa käyttöä varten.

VASTAANOTTIMEN malli ja sarjanumero näkyvät VASTAANOTTIMEN takana ja toisella sivulla. Kirjoita se muistiin huoltopalvelua varten.

MALLI \_\_\_\_\_

SARJANUMERO \_\_\_\_\_

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency(EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A.,Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.