

Käyttöopas

W1952TG W2252TG

Lue kohta **Tärkeitä ohjeita**, ennen kuin käytät tätä tuotetta.

Säilytä Käyttöopas (CD-levy) helposti saatavilla tulevaa tarvetta varten.

Kopioi tiedot laitteeseen kiinnitetystä tarrasta ja ilmoita ne myyjälle, jos laite tarvitsee huoltoa.

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 rikkiinäiset pistokkeet ovat vaarallisia. Nämä kaikki voivat aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai muita vaaratilanteita. Voit tilata uuden virtajohdon huollosta.

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 virtajohton 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, ylikuumeneminen 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.
- Tuotteen päävirtakytkimenä toimii virtajohto, joka tulee sijoittaa siten, että se on helposti käsiteltävissä.

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.

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.

Pakkaaminen

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

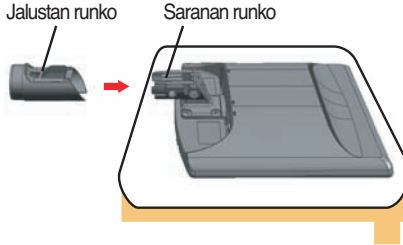
Hävittäminen

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

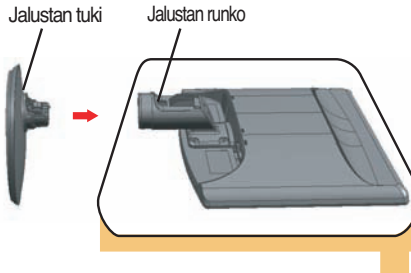
- Varmista ennen näytön asennusta, että näytön, tietokonejärjestelmän ja muiden liitettyjen laitteiden virta on katkaistu.

Jalustan kiinnittäminen

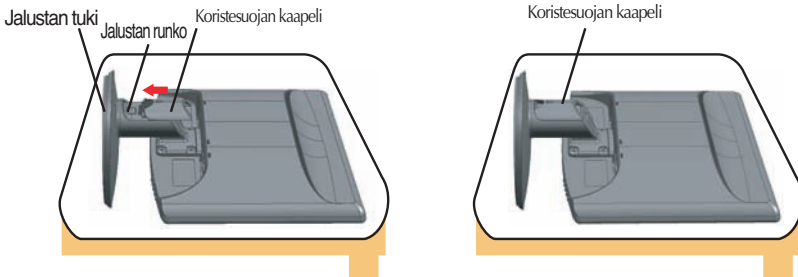
1. Aseta näyttö tyynyn tai pehmeään kankaan päälle etupuoli alaspäin.
2. Kiinnitä jalustan runko tuotteeseen oikeassa suunnassa kuvan osoittamalla tavalla.



3. Kiinnitä jalustan tuki (etuosa eteenpäin) jalustan runkoon oikeassa suunnassa.



4. Aseta jalustan rungon koristesuojan kaapeli oikeaan suuntaan.



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

Tärkeää

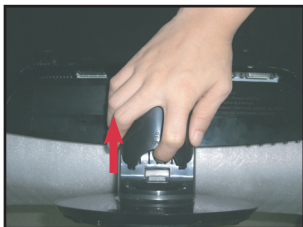
- Nämä kuvat esittävät normaalia tapaa säätää jalusta. Näyttö voi olla erinäköinen kuin kuvissa.
- Älä kanna tuotetta ylösalaisin pitämällä kiinni jalustan tuesta. Laite saattaa pudota ja vaurioitua tai vahingoittaa jalkaasi.

Jalustan irrottaminen:

1. Aseta tyyny tai pehmeä kangas tasaiselle alustalle.
2. Aseta laite etupuoli alaspäin tyynylle tai pehmeälle kankaalle.



3. Liu'uta koristesuojan kaapeli irti jalustan rungosta.



4. Paina kiinnikettä, irrota jalusta irti rungostaan.



5. Irrota jalustan runko saranan rungosta vetämällä jalustan runkoa kevyesti.



Tärkeää

- Näyttösi voi poiketa kuvassa esitetystä mallista.

Näytön kytkeminen

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

Näytön sijoittaminen

1. Etsi miellyttävin katseluasento säätämällä näyttöä eri asentoihin.

- Kallistuskulma : -5° ~ 20°



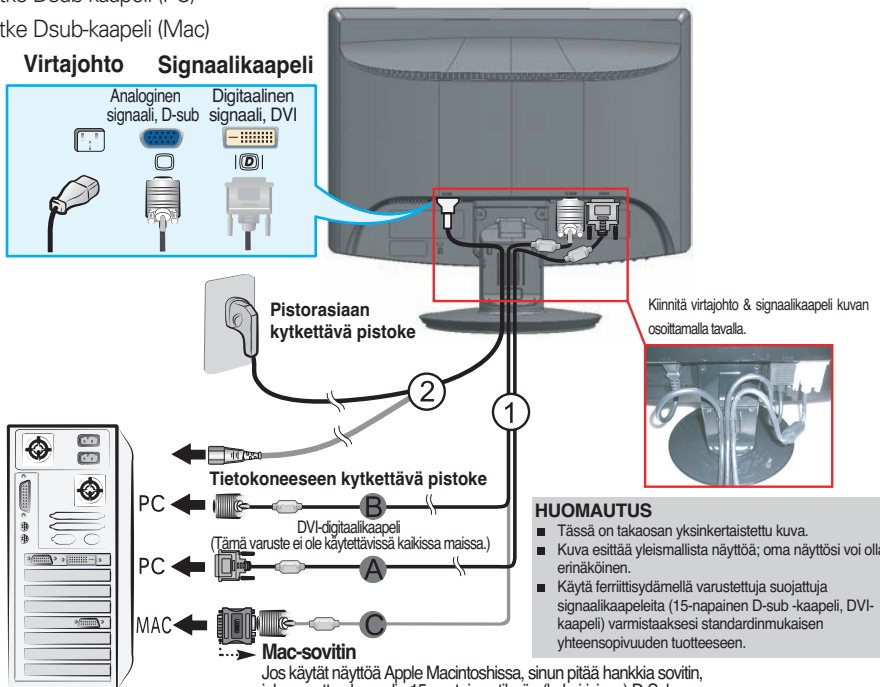
Ergonomia

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

Kytkeminen tietokoneeseen

1. Katkaise virta laitteesta ja tietokoneesta. Kiinnitä kaapeli kohtien ① ja ② mukaisesti.

- A Kytke DVI-kaapeli
- B Kytke Dsub-kaapeli (PC)
- C Kytke Dsub-kaapeli (Mac)



2. Aseta jalustan rungon koristesuojan kaapeli oikeaan suuntaan.



3. Kytke näyttöön virta painamalla etupaneelin painiketta . Kun näytön virta kytketään, Self Image Setting Function (Kuvan automaattisäätö) käynnistyy automaattisesti. (Vain analogisessa tilassa)

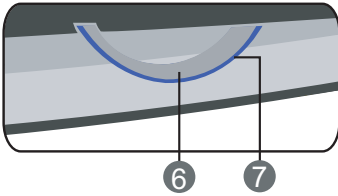
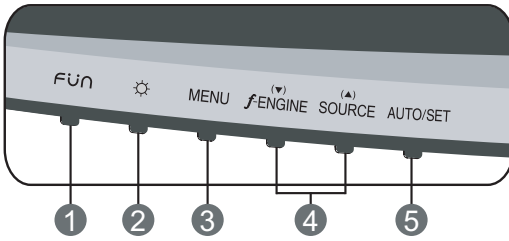
KÄYTTÄJÄN ASETUSTEN
TARKENNUS KÄYNNISSÄ




HUOMAUTUS

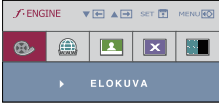
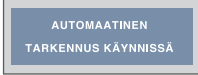
Mikä Self Image Setting Function? Tämä toiminto valitsee näytön parhaat mahdolliset asetukset. Kun käyttäjä kytkee näytön tietokoneeseen ensimmäisen kerran, toiminto säätää näytön asetukset automaattisesti tulosignaalin mukaan.

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

Etupaneelin säätimet



Ohjauslaitteet	Toiminta
1 FUN-painike	Paina tätä painiketta siirtyäksesi EZ ZOOMING , 4:3 LAAJAKUVANA , PHOTO EFFECT , ÄÄNI -tilaan, katso lisätietoja sivuilta 15-16.
2 	Paina tätä painiketta siirtyäksesi OSD-valikkoon ja KIRKKAUS säätämiseen.
3 MENU (VALIKKO) -painike  	<p>Paina tätä painiketta, kun haluat näyttää tai piilottaa näyttövalikon.</p> <p>OSD LUKITTU/VAPAUTETTU</p> <p>Tämä toiminto mahdollistaa sinun asettaa lapsilukkoasetukset niin, että nämä asetukset eivät voi muuttua vahingossa tai tahattomasti. Lukitse OSD-asetukset painamalla ja pitämällä MENU-painiketta alaspainettuna useiden sekuntien ajan. Viesti "OSD LUKITTU" näkyy näytöllä.</p> <p>Voit purkaa OSD-asetukset milloin tahansa painamalla MENU-painiketta useiden sekuntien ajan. Viesti "OSD VAPAUTETTU" näkyy näytöllä.</p>

Ohjauslaitteet	Toiminta
<p>4 ▼▲ -painikkeet</p> <hr/> <p>▼ -painike (f-ENGINE)</p> <hr/> <p>▲ -painike (SOURCE)</p>	<p>Näillä painikkeilla voit valita ja säätää näyttövalikon toimintoja.</p> <hr/> <p>Lisätietoja on sivulla 17.</p>  <hr/> <p>Paina tätä painiketta, kun haluat ottaa käyttöön D-Sub- tai DVI-liittimen. Tätä toimintoa tarvitaan, kun näyttöön on kytketty kaksi tietokonetta. Oletusasetus on D-Sub.</p>
<p>5 AUTO/SET (AUTOMAATTINEN/ASETUS) -painike</p> 	<p>Paina tätä painiketta OSD-näytön ikonin valintaan.</p> <hr/> <p>KUVAN AUTOMAATTISÄÄTÖ Kun aiot muuttaa näytön asetuksia, paina aina AUTO/SET (AUTOMAATTINEN/ASETUS) -painiketta ennen näyttövalikon avaamista. Näyttö valitsee automaattisesti nykyiselle tarkkuudelle (näyttötilalle) parhaiten sopivat asetukset Paras näyttötila on: W1952TG : 1440 x 900 W2252TG : 1680 x 1050</p>
<p>6 Virtapainike</p>	<p>Paina tätä painiketta, kun haluat kytkeä tai katkaista virran.</p>
<p>7 Virran merkkivalo</p>	<p>Tämä merkkivalo palaa sinisenä, kun näyttö toimii normaalisti (virta kytketty). Jos näyttö on lepotilassa (vIRRANSÄÄSTÖ), merkkivalo palaa kellanruskeana.</p>

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.

HUOMAUTUS

- Anna näytön toiminnan tasaantua vähintään 30 minuutin ajan, ennen kuin säädät kuvaa.

Kun haluat muuttaa näyttövalikon asetuksia, noudata seuraavia ohjeita:

MENU → ▼ ▲ → **AUTO/SET** → ▼ ▲ → **MENU**

- 1** Paina **MENU (VALIKKO)** -painiketta, jotta kuvaruutunäytön päävalikko tulee näkyviin.
- 2** Valitse näyttövalikosta vaihtoehto painamalla ▼ - tai ▲ -painiketta. Kun haluamasi kuvake näkyy korostettuna, paina **AUTO/SET (AUTOMAATTINEN/ASETUS)** -painiketta.
- 3** Säädä kuva haluamaksesi painamalla ▼ / ▲ -painikkeita. Valitse alivalikosta muita vaihtoehtoja painamalla **AUTO/SET (AUTOMAATTINEN/ASETUS)** -painiketta.
- 4** Paina **MENU (VALIKKO)** -painiketta kerran, jos haluat palata päävalikkoon ja valita jonkin muun toiminnon. Paina **MENU (VALIKKO)** -painiketta kahdesti, jos haluat sulkea näyttövalikon.

Näyttövalikon asetusten valitseminen ja muuttaminen

Seuraavassa taulukossa on lueteltu kaikki näytön asetus- ja säätövalikot.

Päävalikko	Alivalikko	A	D	Kuvaus	
EZ ZOOMING		●	●	Resoluution säätö	
4 : 3 LAAJAKUVANA		●	●	Kuvakoon säätö	
PHOTO EFFECT	NORMAL	●	●	Kuvan väritilan säätö	
	GAUSS-SUMENNUS	●	●		
	SEPIA	●	●		
	MUSTAVALKOINEN	●	●		
ÄÄNI		●	●	Ottaa äänen käyttöön tai käytöstä pois	
KUVA	KIRKKAUS	●	●	Säätävät näytön kirkkautta, kontrastia ja gamma-arvoa.	
	KONTRASTI	●	●		
	GAMMA	●	●		
VÄRI	ESIAS	sRGB	●	●	Muuttavat näytön värejä.
		6500K	●	●	
		9300K	●	●	
	PUNAINEN	●	●		
	VIHREÄ	●	●		
	SININEN	●	●		
TARKENNUS	VAAKASUORA	●		Muuttavat kuvan sijaintia näytössä.	
	PYSTYSUORA	●			
	CLOCK	●		Parantavat kuvan selkeyttä, vakautta ja terävyyttä.	
	PHASE	●			
	TERÄVYYS	●	●		
ASETUKSET	KIELI	●	●	Muuttavat näytön tilaa käyttöympäristön mukaan.	
	OSD ASENTO	VAAKASUORA	●		●
		PYSTYSUORA	●		●
	VALKOINEN TASAPAINO	●			
	RTC	●	●		
	VIRTAILMAISIN	●	●		
	TEHDASASETUKSET	●	●		
FLATRON F-ENGINE	ELOKUVA	●	●	Valitsevat tai muuttavat kuvan asetuksia.	
	INTERNET	●	●		
	KÄYTTÄJÄN	●	●		
	NORMAL	●	●		
	DEMO	●	●		

● : Säädettävissä
 A : Analoginen tulo
 D : Digitaalinen tulo

HUOMAUTUS

- Kuvakkeiden järjestys voi vaihdella näytön mallin mukaan (sivut 10–17).

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

Paina MENU (VALIKKO) -painiketta, jotta päävalikko tulee näkyviin.

Päävalikko

KUVA	VÄRI	TARKENNUS	ASETUKSET

Valikon nimi

Kuvakkeet

- MENU : Lopeta
- ▼ ▲ : Säädä (suurennä/pienennä)
- SET : Hyväksy
- ↓ : Valitse toinen alivalikko
- ↺ : Valitun alivalikon uudelleen käynnistys

Painikevihje

Alivalikot

KUVA MENU ▼ ▲ SET

KIRKKAUS 50

KONTRASTI 50

GAMMA γ 0

HUOMAUTUS

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

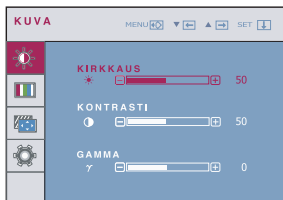
Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus



KUVA



KIRKKAUS

Säätää näytön kirkkautta.

KONTRASTI

Säätää näytön kontrastia.

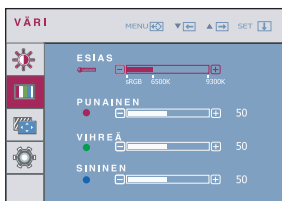
GAMMA

Valitsee näytön gamma-arvon: -50/0/50
Suuri gamma-arvo vaalentaa kuvaa ja pieni gamma-arvo suurentaa kontrastia.

- **MENU** : Lopeta
- ▼ : Pienennä
- ▲ : Suurena
- **SET** : Valitsee toisen alivalikon.



VÄRI



ESIAS

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

PUNAINEN

Muuttaa punaisen värin määrää.

VIHREÄ

Muuttaa vihreän värin määrää.

SINIEN

Muuttaa sinisen värin määrää.

- **MENU** : Lopeta
- ▼ : Pienennä
- ▲ : Suurena
- **SET** : Valitsee toisen alivalikon.

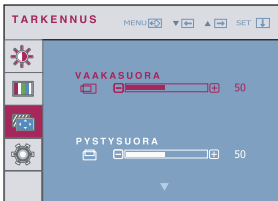
Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus

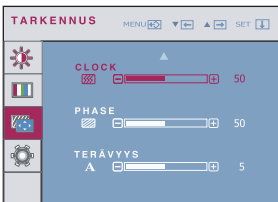


TARKENNUS



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.

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

- **MENU** : Lopeta
- **▼** : Pienennä
- **▲** : Suurena
- **SET** : Valitsee toisen alivalikon.

TERÄVYYS Säätää näytön selkeyttä.

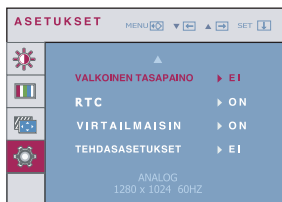
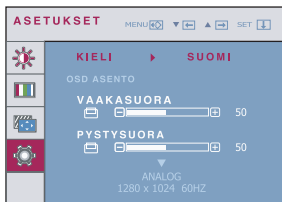
Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus



ASETUKSET



- **MENU** : Lopeta
- ▼ : Säädä
- ▲ : Säädä
- **SET** : Valitsee toisen alivalikon.

KIELI

Valitsee valikoissa käytettävän kielen.

OSD ASETO

Muuttaa näyttövalikkoikkunan sijaintia näytössä.

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.

RTC

Mikäli asetus on **ON**, tämä sallii Vasteajan ohjaustoiminnon.

Mikäli asetus on **OFF**, tämä ei salli Vasteajan ohjaustoimintoa.

VIRTAILMAISIN

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

Tällä asetuksella voit valita, onko näytön etupaneelissa oleva virran merkkivalo käytössä.

Jos valitset **OFF (POIS)**, merkkivalo sammuu.

Jos valitset **ON (PÄÄLLÄ)**, merkkivalo syttyy automaattisesti.

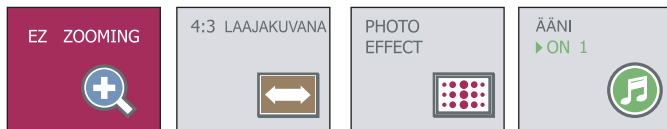
TEHDASASETUKSET

Voit palauttaa asetukset heti painamalla ▼, ▲ -painiketta.

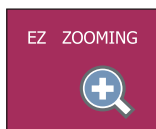
Jos tekemäsi muutokset eivät paranna kuvan laatua, palauta tehdasasetukset. Säädä valkotasapaino tarvittaessa uudelleen. Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos tulosignaali on analoginen.

Näyttövalikon asetusten valitseminen ja muuttaminen

- ■ ■ OSD-näyttö ilmestyy näytölle kun kosketat **FUN**-painiketta näytön vasemmassa alaosassa.



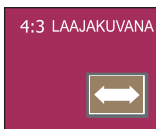
Päävalikko Alivalikko Kuvaus



EZ ZOOMING

EZ Zoom alentaa näytön resoluutiota yhden pykälän lisäksi. Painikkeen painaminen kerran alentaa resoluutiota yhden pykälän, kun taas seuraava painallus palauttaa sen alkuperäisiin näyttöasetuksiin.

*Tämä toiminto on käytössä vain, kun forteManager on asennettu tietokoneeseen.



4:3 LAAJAKUVANA

Voit säätää kuvan koon näytössä.



LAAJA



4:3

* 4:3 : Tulevasta videosaalisuhteesta riippuen, se muunnetaan automaattisesti optimoituun kuvasuhteeseen.

Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus

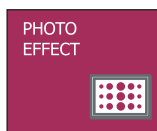


PHOTO EFFECT

- NORMAL:

Valokuvatoiminto ei ole käytössä.

- GAUSS - SUMENNUS:

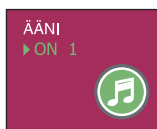
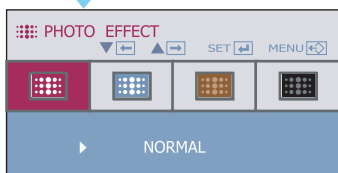
Tämä valinta lisää näyttötehoa niin, että tummat ja terävät kuvat muuttuvat kirkkaammiksi ja epäselvemmiksi.

- SEEPIA:

Tämä valinta muuttaa näytön Seepian sävyiseksi. Seepian sävy on ruskean värinen sävy.

- MUSTAVALKOINEN:

Tämä valinta muuttaa näytön Harmaa tilaan. Näytöllä näkyvät sävyt valkoinen, musta ja harmaa.



ÄÄNI

Otaa summeriäänen käyttöön tai pois käytöstä.

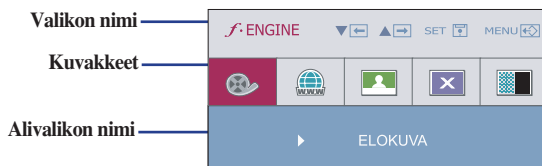
Summeriääni toimii seuraavissa tilanteissa:

- DC-virta päällä
- DC-virta pois päältä
- Valikko-painike päällä
- Fun-painike päällä
- Valikko pois päältä

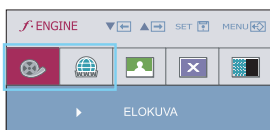
Paina '**AUTO/SET**'-painiketta ja valitse ääni (kaksi summeriääni) tai ota ääni pois käytöstä ja paina '**MENU**'-painiketta valinnan tallentamiseksi sekä OSD-valikosta poistumiseksi.

Näyttövalikon asetusten valitseminen ja muuttaminen

- ■ ■ OSD-näyttö ilmestyy näytölle kun kosketat -painiketta näytön vasemmassa alaosassa.



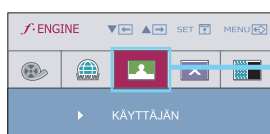
Päävalikko Alivalikko Kuvaus



ELOKUVA/ Tällä toiminnolla voit helposti valita ympäristöön (valaistukseen, kuvan tyyppiin jne.) parhaiten sopivan näyttöasetuksen.

ELOKUVA: Videoiden ja elokuvien liikkuville kuville.

INTERNET: Tekstiä sisältäville kuville (tekstinkäsittely ym.).



KÄYTTÄJÄN

Käyttäjän määrittämä

Voit säätää kirkkaus-, ACE- ja ROM-asetuksia.

Voit tallentaa säädetyt arvot ja ottaa ne käyttöön siirtyessäsi toisenlaiseen ympäristöön.



...  (Kirkkaus): Muuttaa kuvan kirkkautta.

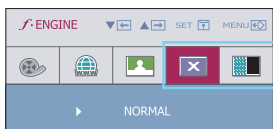
... **ACE** (Adaptive Clarity Enhancer): Valitsee kuvan selkeyttä parantavan tilan.

... **RCM** (Real Color Management): Valitsee värejä parantavan tilan.

-  0 Ei käytössä
-  1 Vihreän korostus
-  2 Ihonväri
-  3 Värien korostus



Valitse **TALLENNA** alavalikko painamalla **AUTO/SET-painiketta** ja tallenna **YES** -arvo painamalla , -painikkeita.



NORMAL Tämä asetusta sopii normaalikäyttöön.

DEMO Tämä valinta on tarkoitettu asiakasmainokseksi liikkeisiin. Sen asetusta on sama kuin Elokuva-tilassa ja näyttö on jaettu kahteen osaan.

Tarkista seuraavat seikat, ennen kuin soitat huoltoon.

Näytössä ei ole kuvaa

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Onko näytön virtajohto kytketty?● Onko virranosoittimen valo päällä?● Onko virta kytketty ja palaako virran merkkivalo sinisenä tai vihreänä?● Palaako virran merkkivalo kellanruskeana?● Onko näytössä teksti OUT OF RANGE (ALUEEN ULKOPUOLELLA)?● Onko näytössä teksti CHECK SIGNAL CABLE (TARKISTA SIGNAALIKAAPELI)? | <ul style="list-style-type: none">• Varmista, että virtajohto on kunnolla kytketty pistorasiaan.• Paina Virtapainiketta.• Säädä kirkkautta ja kontrastia.• Jos näyttö on virransäästötilassa, aktivoi se siirtämällä hiirtä tai painamalla näppäimistön mitä tahansa näppäintä.• Kytke tietokoneeseen virta.• Tämä teksti tarkoittaa sitä, että tietokoneesta (näyttökortista) tuleva signaali on näytön vaaka- tai pystytaajuusalueen ulkopuolella. Katso tämän oppaan kohta Tekniset tiedot ja muuta näyttökortin asetuksia.• Tämä teksti tarkoittaa sitä, että tietokoneen ja näytön välistä signaalikaapelia ei ole kytketty. Tarkista signaalikaapeli ja yritä uudelleen. |
|--|--|

Näytössä on teksti OSD LUKITTU

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

Näyttökuvassa on vikaa

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

Tärkeää

- Valitse tietokoneessa **Ohjauspaneeli --> Näyttö --> Asetukset** ja tarkista, onko näytön tarkkuutta tai virkistystaajuutta muutettu. Jos on, valitse näyttökortin asetuksilla suositeltu tarkkuus.
- **Syyt optimaalisen resoluution suositeluun** : Kuvasuhde on 16:10. Jos lähteen resoluutio ei ole sama kuin kuvasuhteen 16:10 (esim. 16:9, 5:4 tai 4:3) saattaa syntyä ongelmia kuten kirjainten tai kuvaruudun sekoittumista, leikkautunutta näyttökuvaa tai kuvaruutunäytön kallistumista.
- 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">● Kuva on mustavalkoinen tai väreissä on virheitä. | <ul style="list-style-type: none">• Tarkista, että signaalikaapeli on kunnolla kytketty. Kiristä ruuvit tarvittaessa.• Varmista, että näyttökortti on kunnolla asetettu paikalleen.• Valitse tietokoneessa Ohjauspaneeli --> Näyttö --> Asetukset ja valitse näyttöasetukseksi parempi kuin 24 bittiä (True Color). |
| <ul style="list-style-type: none">● Näyttö välkky. | <ul style="list-style-type: none">• Tarkista, onko näyttö lomitetussa tilassa. Jos on, valitse suositeltu tarkkuus. |

Oletko asentanut näyttöajurin?

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Oletko asentanut näyttöajurin? | <ul style="list-style-type: none">• Muista asentaa näyttöajuri näytön mukana toimitetulta CD-levyltä (tai levykkeeltä). Voit myös ladata ajurin Web-sivustosta http://www.lge.com. |
| <ul style="list-style-type: none">● Onko näytössä teksti "Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found"? | <ul style="list-style-type: none">• Varmista, että näyttökortti tukee Plug & Play -ominaisuutta. |

Näyttö	19 tuuman (48,14 cm) litteä aktiivimatriisinesitekidenäyttö Heijastuksia vähentävä pinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 48,14 cm Pikseliväli 0,285*0,285 mm		
Synkronitulo	Vaakataajuus	Analoginen: 30 – 83 kHz (automaattinen) Digitaalinen: 30 – 83 kHz (automaattinen)	
	Pystytaajuus	56–75 Hz (automaattinen)	
	Signaalin muoto	Erillinen TTL, positiivinen/negatiivinen SOG (Sync On Green), Digitaalinen(HDCP)	
Videotulo	Liitin	15-nastainen D-Sub DVI-D (digitaalinen)	
	Signaalin muoto	Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), digitaalinen	
Tarkkuus	Suurin	Analoginen: VESA 1440 x 900, 75 Hz Digitaalinen: VESA 1440 x 900, 60 Hz	
	Suosittelu	VESA 1440 x 900, 60 Hz	
Plug&Play	DDC 2B (Digitaalinen), DDC 2AB (Analoginen)		
Tehontarve	Virta kytketty	: 36 W(nimellinen)	
	Lepotila	≤ 1 W	
	Virta katkaistu	≤ 1 W	
Mitat ja paino		Jalustan kanssa	Ilman jalustaa
	Leveys	45,15 cm	45,15 cm
	korkeus	38,60 cm	32,20 cm
	syvyys	22,00 cm	5,61 cm
	Nettopaino	3,9 kg	
Kallistuskulma	Kallistus	-5°~20°	
Virransyöttö	AC 100-240V~ 50/60Hz 0,8A		
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö		
	Lämpötila	10–35 °C	
	Kosteus	10–80 %, ei tiivistyvä	
	Säilytysympäristö		
	Lämpötila	-20–60 °C	
	Kosteus	5–90 %, ei tiivistyvä	
Jalusta	Kiinnitetty (<input type="checkbox"/>), irrotettu (<input type="checkbox"/>)		
Signaalikaapeli	Kiinnitetty (<input type="checkbox"/>), irrotettu (<input type="checkbox"/>)		
Virtajohto	Pistorasiaan tai tietokoneeseen kytkettävä		

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	22 tuuman (55,87 cm) litteä aktiivimatriisinesitekidenäyttö Heijastuksia vähentävä pinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 55,87 cm Pikseliväli 0,282*0,282 mm	
Synkronitulo	Vaakataajuus	Analoginen: 30 – 83 kHz (automaattinen) Digitaalinen: 30 – 83 kHz (automaattinen)
	Pystytaajuus	56–75 Hz (automaattinen)
	Signaalin muoto	Erillinen TTL, positiivinen/negatiivinen SOG (Sync On Green), Digitaalinen(HDCP)
Videotulo	Liitin	15-nastainen D-Sub DVI-D (digitaalinen)
	Signaalin muoto	Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), digitaalinen
Tarkkuus	Suurin	Analoginen: VESA 1680 x 1050, 60 Hz Digitaalinen: VESA 1680 x 1050, 60 Hz
	Suositteltu	VESA 1680 x 1050, 60 Hz
Plug&Play	DDC 2B (Digitaalinen), DDC 2AB (Analoginen)	
Tehontarve	Virta kytketty	: 40 W(nimellinen)
	Lepotila	≤ 1 W
	Virta katkaistu	≤ 1 W
Mitat ja paino	Jalustan kanssa	Ilman jalustaa
	Leveys	51,90 cm
	korkeus	42,96 cm
	syvyys	22,00 cm
	Nettopaino	4,4 kg
Kallistuskulma	Kallistus	-5°~20°
Virransyöttö	AC 100-240V~ 50/60Hz 1,0A	
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö	
	Lämpötila	10–35 °C
	Kosteus	10–80 %, ei tiivistyvä
	Säilytysympäristö	
	Lämpötila	-20–60 °C
	Kosteus	5–90 %, ei tiivistyvä
Jalusta	Kiinnitetty (<input type="checkbox"/>), irrotettu (<input type="checkbox"/>)	
Signaalikaapeli	Kiinnitetty (<input type="checkbox"/>), irrotettu (<input type="checkbox"/>)	
Virtajohto	Pistorasiaan tai tietokoneeseen kytkettävä	

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttötilat (tarkkuus)

■ 19 tuuman näyttö

Näyttötila (tarkkuus)	Vaakataajuus (kHz)	Pystytaajuus (Hz)
1	640 x 350	31,469
2	720 x 400	31,468
3	640 x 480	31,469
4	640 x 480	37,500
5	800 x 600	37,879
6	800 x 600	46,875
7	832 x 624	49,725
8	1024 x 768	48,363
9	1024 x 768	60,123
10	1152 x 870	68,681
11	1152 x 900	61,805
12	1280 x 1024	63,981
13	1280 x 1024	79,976
14	1440 x 900	55,500
*15	1440 x 900	55,935
**16	1440 x 900	70,635

* Suositeltu tila

■ 22 tuuman näyttö

** Vain analogisessa tilassa

Näyttötila (tarkkuus)	Vaakataajuus (kHz)	Pystytaajuus (Hz)
1	720 x 400	31,468
2	640 x 480	31,469
3	640 x 480	37,500
4	800 x 600	37,879
5	800 x 600	46,875
6	1024 x 768	48,363
7	1024 x 768	60,123
8	1152 x 864	67,500
9	1280 x 1024	63,981
10	1280 x 1024	79,976
11	1680 x 1050	64,674
*12	1680 x 1050	65,290

* Suositeltu tila

Merkkivalo

Tila	Väri
Virta kytketty	Sininen
Lepotila	Kellanuskea
Virta katkaistu	Ei pala

Digitally yours ■■■■■

