



LG

Life's Good

SUOMI

KÄYTTÖOPAS LED LCD-NÄYTTÖ

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

LED LCD NÄYTTÖMALLIT

E1960S	E1960T	
E2060S	E2060T	
E2260S	E2260T	E2260V
E2360S	E2360T	E2360V

www.lg.com

Tämä laite on suunniteltu ja valmistettu turvallisesti 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.

Laitteen kytkintä käytetään laitteen irtikytkentään.

Varmista, että laite asennetaan liitettävän seinäpistorasian läheisyyteen ja että pistorasia on helposti käsiteltävässä paikassa.

Kytke näyttö vain sellaiseen pistorasiaan, jonka jännite on tässä oppaassa tai näyttöön kiinnitettyssä 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 virtajohtoon 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.

Älä hankaa tai lyö aktiivimatriisinestekidenäyttöä 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.

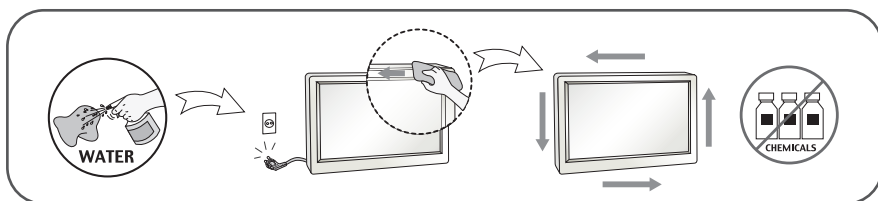
Älä lyö tai naarmuta näytön etupuolta tai sivuja metalliesineillä. Tämä voi vahingoittaa näyttöä.

Pidä tuotetta paneelipuoli eteenpäin ja pidä siitä kiinni molemmiin käsiin 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 to 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

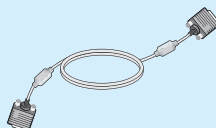
- Näytön sisällä on loistelamppu, joka sisältää hieman elohopeaa.
- Älä hävitä näyttöä muun talousjätteen mukana.
- Noudata paikallisten viranomaisten antamia määräyksiä.

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

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

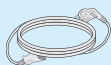


Käyttöohje/-kortit



15-napainen D-Sub -signaaliikaapeli

(Kokoonpanosyistä tämä signaaliikaapeli saattaa olla kiinnitettynä tuotteeseen ennen toimitusta.)

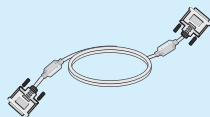


Power Cord

(Maakohtainen versio)



Adattore CA/CC



DVI-D -signaaliikaapeli

(Tämä ominaisuus ei ole saatavissa kaikissa maissa.)

HUOMAUTUS

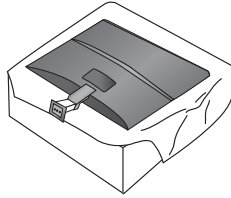
- Nämä varusteet saattavat poiketa ulkoasultaan tässä esitetyistä.
- Käytä ferriittisydämellä varustettuja suojattuja signaaliikaapeleita (15-napainen D-sub -kaapeli, DVI-D-kaapeli) varmistaaksesi standardinmukaisen yhteensopivuuden tuotteeseen.

Monitörün Takılması

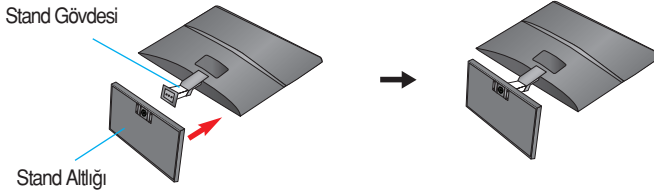
Monitörü kurmadan önce monitör, bilgisayar sistemi ve bağlı diğer cihazların kapalı olduğundan emin olun.

Standın takılması

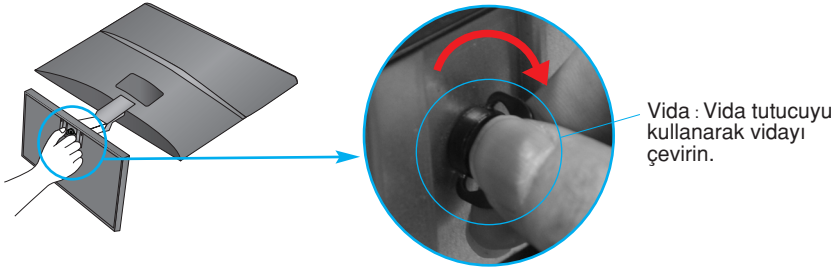
1. Monitörü yumuşak bir örtünün üzerine ön yüzü aşağı bakacak şekilde yerleştirin.



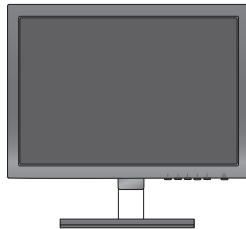
2. Stand ünitesini stand gövdesine resimde gösterildiği gibi doğru yöne bakacak biçimde monte edin.



3. Vidayı sağa döndürerek monitörü stand ünitesine takın.



4. Taktıktan sonra monitörü dikkatli bir şekilde kaldırın ve yüzü size bakacak şekilde çevirin.



Monitörün Takılması

- Stand gövdesini stand ünitesinden ayırmak için vidayı sola doğru çevirin..



ÖNEMLİ

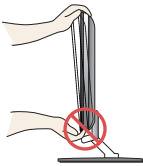
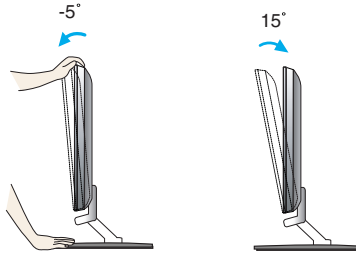
- Bu resim genel bağlantı modelini göstermektedir. Monitörünüz resimde gösterilen maddelerden farklı olabilir.
- Ürünü sadece stand altlığını tutarak ters şekilde taşımayın. Ürün düşebilir ve zarar görebilir veya ayağınızı yaralayabilir.

Monitörü kurmadan önce monitör, bilgisayar sistemi ve bağlı diğer cihazların kapalı olduğundan emin olun.

Monitörünüzün konumlandırılması

Maksimum konfor için panelin konumunu farklı yollarla ayarlayın.

- Eğim Aralığı: -5° - 15°



ÖNEMLİ

- Ergonomik ve rahat bir görüntüleme konumu elde etmek için monitörün öne eğim açısının 5° dereceyi geçmemesi önerilir.
- Monitörün açısını ayarlarken parmağınızı veya parmaklarınızı monitörün tepesi ve stand gövdesi arasına koymayın. Parmağınızı veya parmaklarınızı incitebilirsiniz.

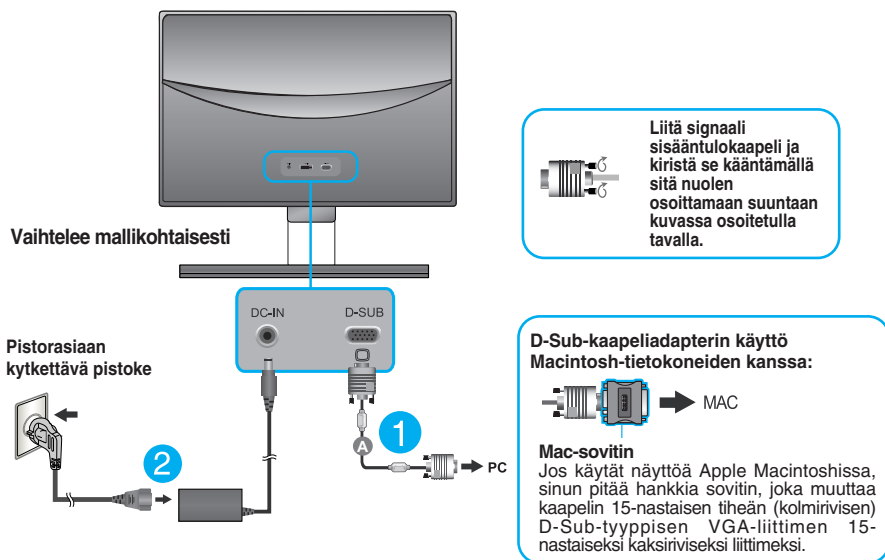
Kytkeminen tietokoneeseen

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- ja virtakaapelin 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.



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.

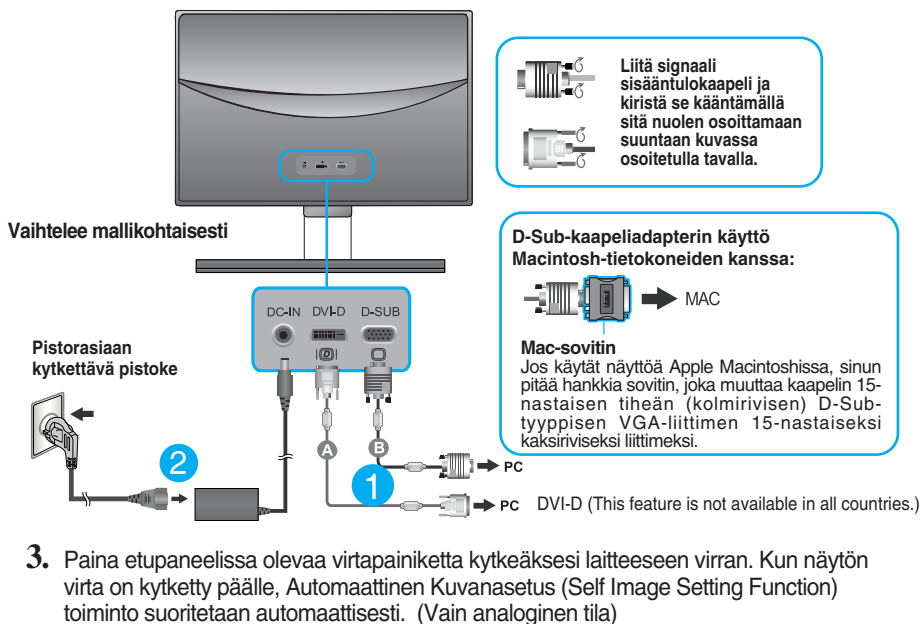
AUTO-toiminto? Jos esiintyy ongelmia, esimerkiksi kuvaruudun tai kirjainten sekoittumista, välkkymistä tai kallistumista laitetta käytettäessä tai kuvaruudun resoluution vaihdon jälkeen, paina AUTO toimintopainiketta resoluution parantamiseksi.

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 signaalikaapelin ruuvit.
 - A** Liitä DVI-D (digitaalinen signaali)-kaapeli
 - B** Liitä D-sub (analoginen signaali)-kaapeli

HUOMAUTUS

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



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.

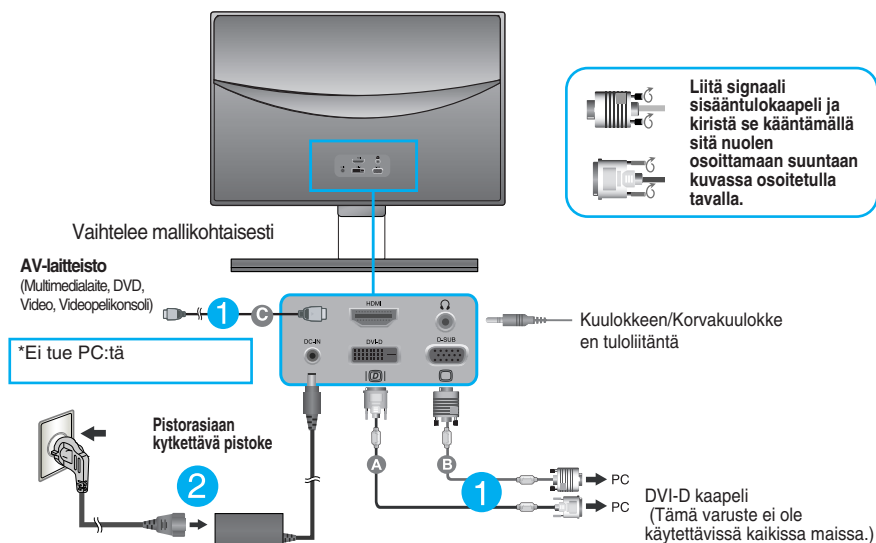
AUTO-toiminto? Jos esiintyy ongelmia, esimerkiksi kuvaruudun tai kirjainten sekoittumista, välkkymistä tai kallistumista laitetta käytettäessä tai kuvaruudun resoluution vaihdon jälkeen, paina AUTO toimintopainiketta resoluution parantamiseksi.

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 signaalikaapelin ruuvit.
 - A Liitä DVI-D (digitaalinen signaali)-kaapeli
 - B Liitä D-sub (analoginen signaali)-kaapeli
 - C Liitä HDMI-kaapeli

HUOMAUTUS

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



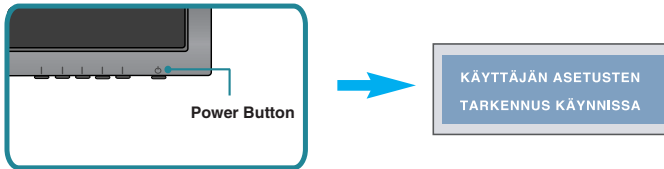
D-Sub-kaapeliadapterin käyttö Macintosh-tietokoneiden kanssa:



Mac-sovitin

Jos käytät näyttöä Apple Macintoshissa, sinun pitää hankkia sovitin, joka muuttaa kaapelin 15-nastaisen tiheän (kolmirivisen) D-Sub-tyyppisen VGA-liittimen 15-nastaiseksi kaksiriviseksi liittimeksi.

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)

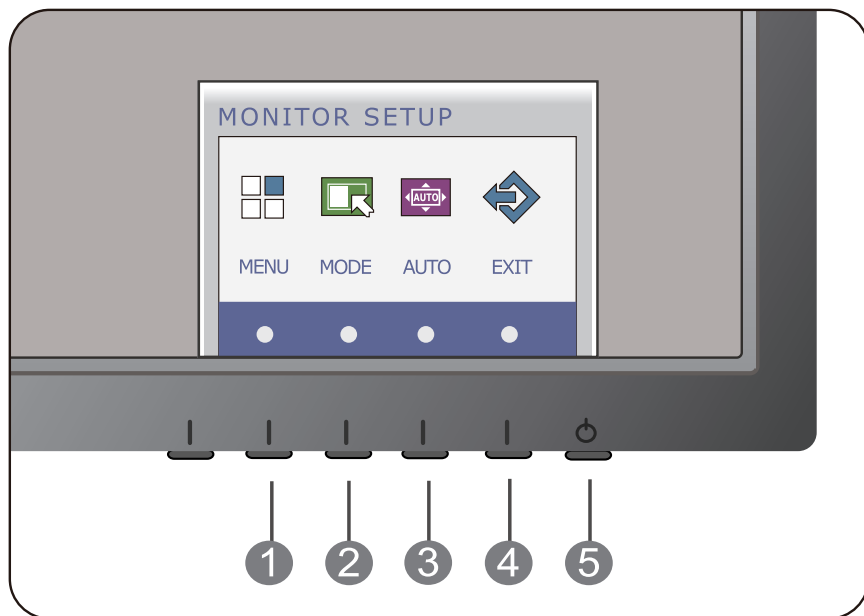


HUOMAUTUS

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

Paina tätä painiketta, kun haluat näyttää tai piilottaa näyttövalikon.

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.

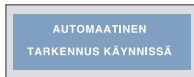
2 MODE-painike

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

Katso lisätietoja sivulta 26 - 31.

3

AUTO (AUTOMAATTI NEN) -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

E1960S : 1360 x 768

E2060S : 1600 x 900

E2260S/E2360S : 1920 x 1080

4

EXIT- painike

Lopettaa OSD- näytön (kuvaruutunäyttö).

5

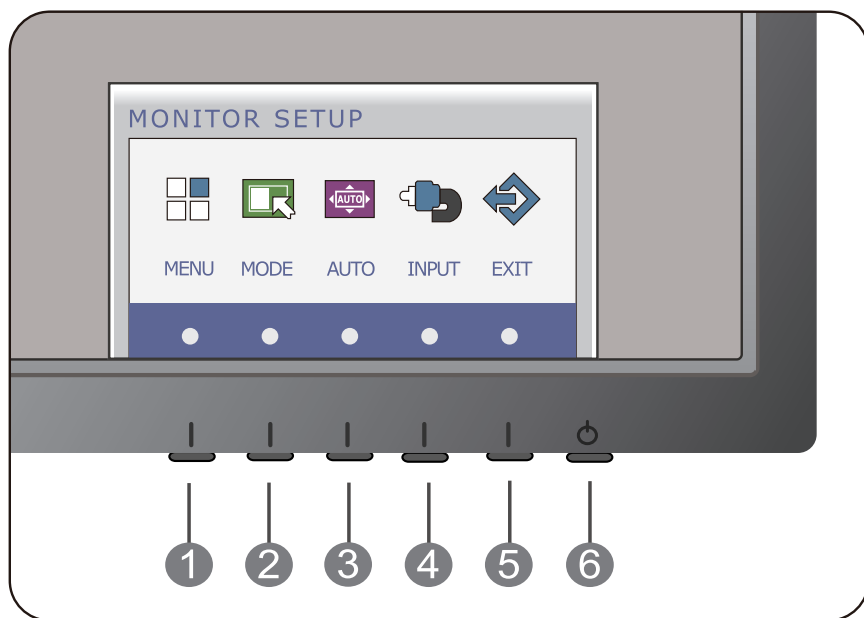
Virtapainike & Merkkivalo

Paina tätä painiketta, kun haluat kytkeä tai katkaista virran.

Virran merkkivalo palaa punaisena jos näyttö toimii oikein ja on päällä (ON-tilassa).

Jos näyttö on unilassa (energiansäästötila), virran merkkivalo palaa sinisenä.

Front Panel Controls



1 MENU (VALIKKO) -painike

OSD LUKITTU

OSD VAPAUTETTU

Paina tätä painiketta, kun haluat näyttää tai piilottaa näyttövalikon.

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 26 - 31.

3 AUTO (AUTOMAATTI NEN) -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

E1960T : 1360 x 768

E2060T : 1600 x 900

E2260T/E2360T : 1920 x 1080

E2260V/E2360V : 1920 x 1080

4 INPUT- painike (SOURCE- pikapainike)

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

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.

Virran merkkivalo palaa punaisena jos näyttö toimii oikein ja on päällä (ON-tilassa).

Jos näyttö on unitilassa (energiansäästötila), virran merkkivalo palaa sinisenä.

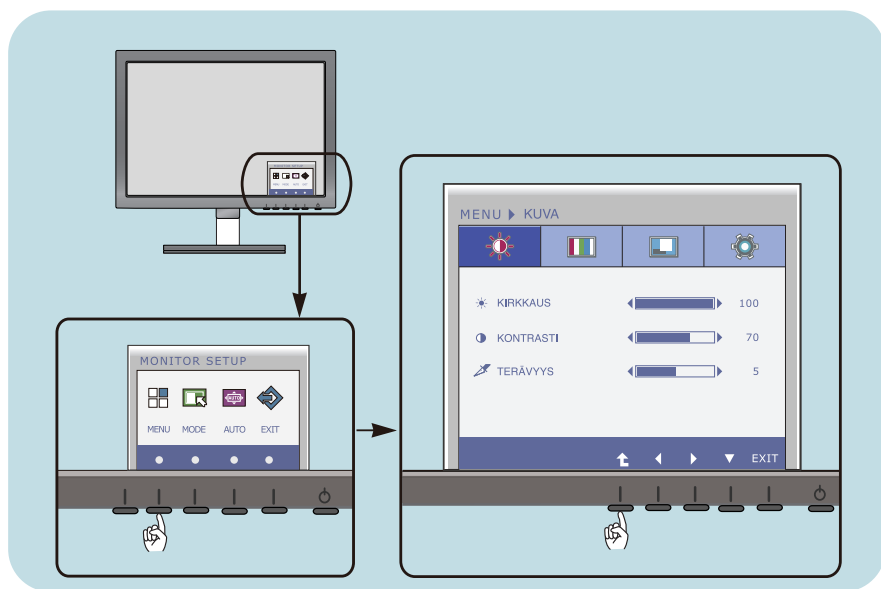
Kuvan säätäminen

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.

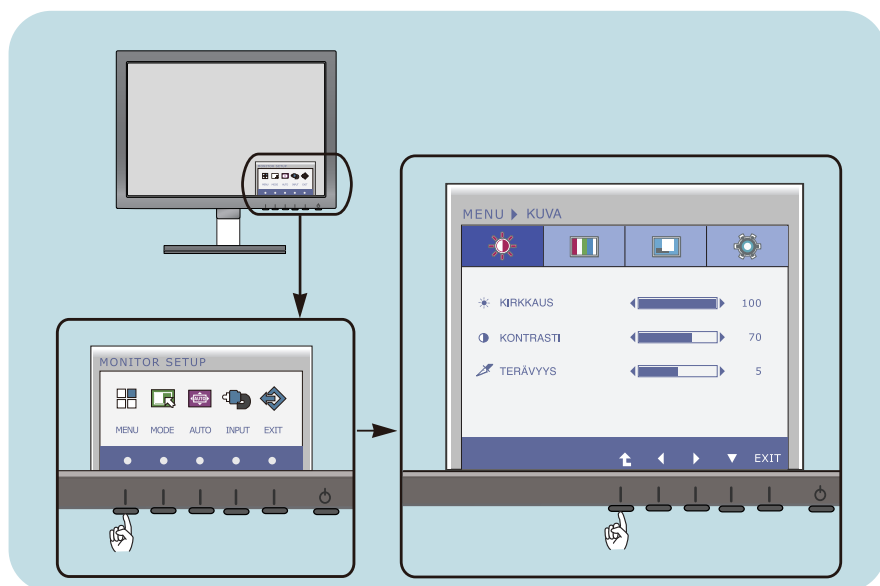
Kuvan säätäminen

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 painikkeita.
- 3 Paina (◀/▶) painikkeita kuvan säätämiseksi halutulle tasolle.
Paina (▼) painiketta valitaksesi toisen alavalikon nimikkeen.
- 4 Paina EXIT- painiketta OSD- näytön lopettamiseksi.

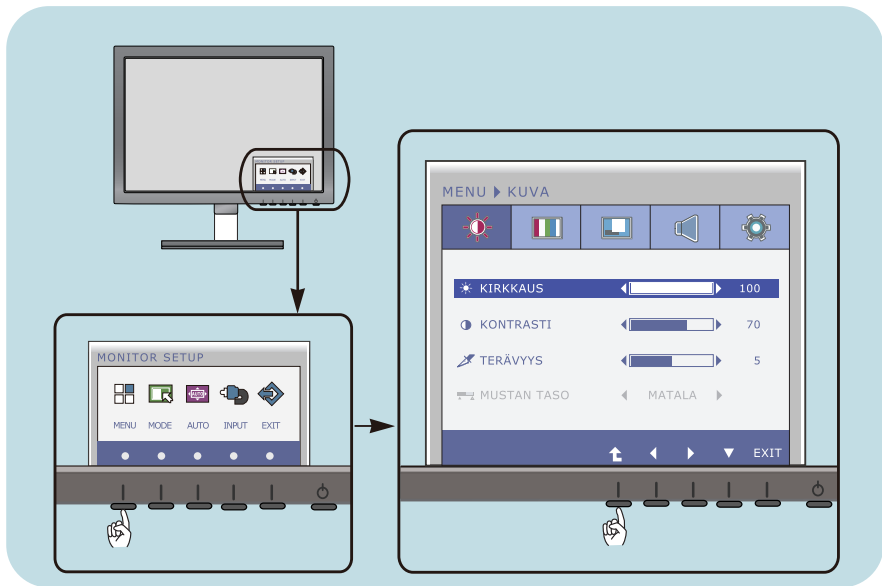
Kuvan säätäminen

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 painikkeita.
- 3 Paina (◀/▶) painikkeita kuvan säätämiseksi halutulle tasolle.
Paina (▼) painiketta valitaksesi toisen alavalikon nimikkeen.
- 4 Paina EXIT- painiketta OSD- näytön lopettamiseksi.

Näyttövalikon asetusten muuttaminen

Seuraavassa taulukossa on lueteltu kaikki näytön asetus- ja säätövalikot.

D-SUB : D-SUB (Analoginen signaali) sisääntulo
DVI-D : DVI-D (Digitaalinen signaali) sisääntulo
HDMI : HDMI-signaali

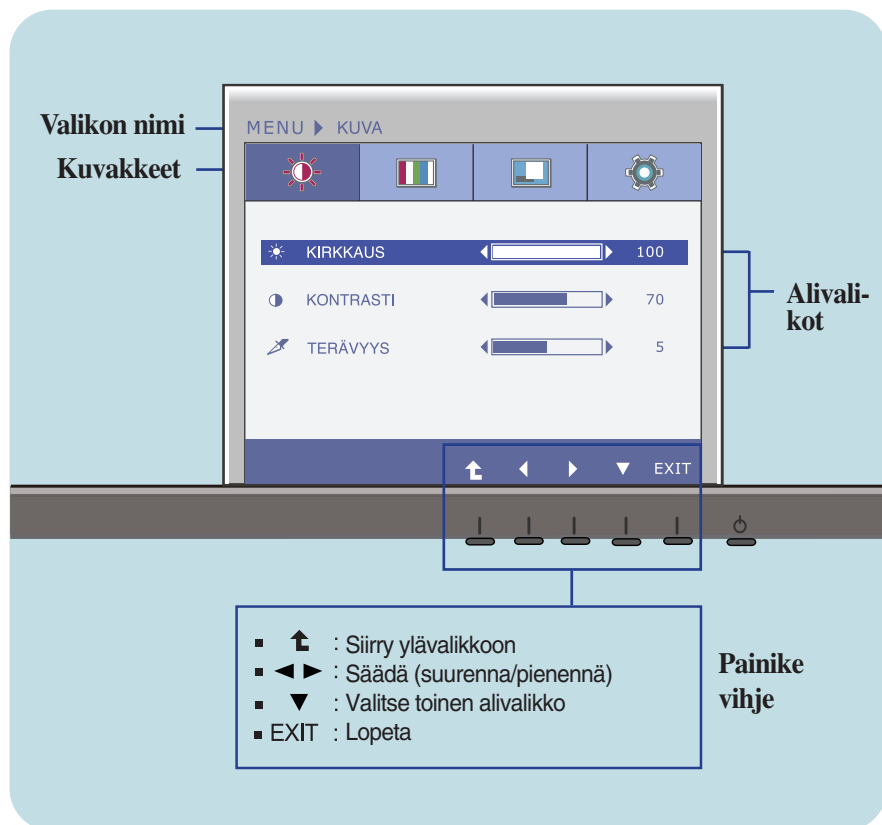
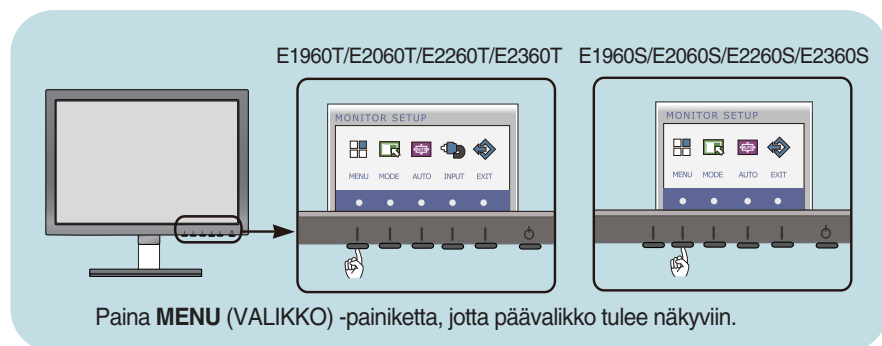
Päävalikko	Alivalikko	Tuettu sisääntulo	Kuvaus
KUVA	KIRKKAUS	D-SUB	Säätää kirkkautta, kontrastia ja terävyyttä ja näytön
	KONTRASTI	DVI-D	
	TERÄVYYS	HDMI	
	MUSTAN TASO	HDMI	
VÄRI	VÄRILÄMP	D-SUB	Muuttavat näytön värejä
	(ESIASETUS)	DVI-D	
	(KÄYTTÄJÄ)	HDMI	
	GAMMA		
NÄYTTÖ	VAAKASUORA	D-SUB	Muuttavat kuvan sijaintia näytössä
	PYSTYSUORA		
	KELLO	D-SUB	Parantavat kuvan selkeyttä, vakautta ja terävyyttä
	OVERSCAN	HDMI	
VOIMAKKUUS	VOIMAKKUUS	HDMI	Voit säätää äänenvoimakkuutta
MUUT	KIELI	D-SUB	Muuttavat näytön tilaa käyttöympäristön mukaan
	VIRRANILMAISIN	DVI-D	
		HDMI	
	VALKOINEN TASAPAINO	D-SUB	
MODE	TEHDASASETUKSET	D-SUB	Kuvan koon asetus
		DVI-D	
		HDMI	
	F-ENGINE	DSUB	Kuvan koon asetus
	NORMAL ELOKUVA	DVI-D	
	INTERNET		
	VAKIO	HDMI	Ruudun värimoodin asetus
	ELOKUVA		
	PELI		
	URHEILU		
	ALKUPERÄI	DSUB	Ruudun värimoodin asetus
	NENKUVAS	DVI-D	
	UHDE	HDMI	
	PHOTO	DSUB	Ruudun värimoodin asetus
	EFFECT	DVI-D	
		HDMI	
	NORMAL GAUSS-SUMENNUS		
	SEEPiA		
	MUSTAVALKOIN-EN		

HUOMAUTUS

■ Kuvakkeiden järjestys voi vaihdella näytön mallin mukaan (sivut 18 - 31).

Näyttövalikon asetusten muuttaminen

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

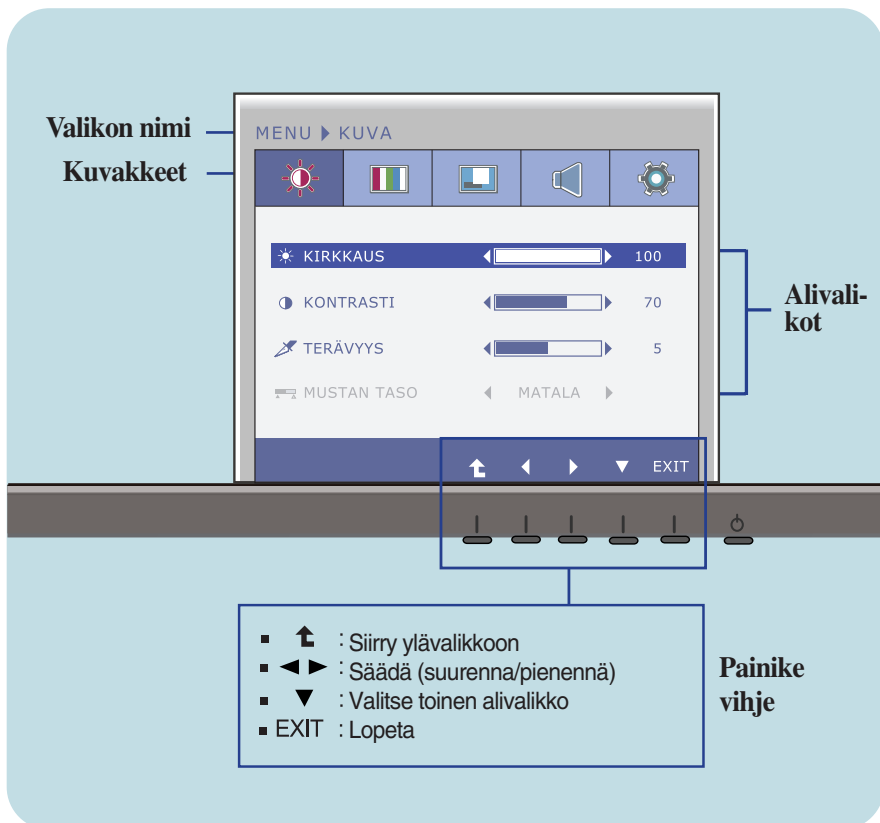
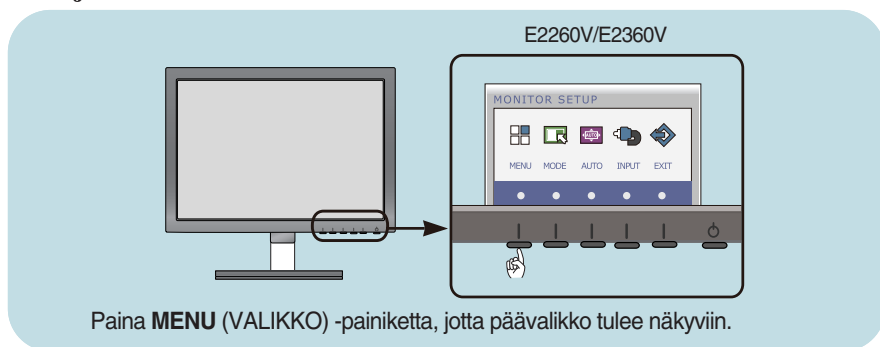


HUOMAUTUS

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

Näyttövalikon asetusten 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

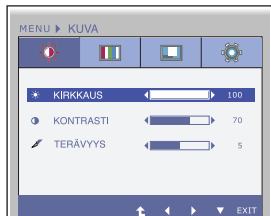
Kuvaus



KUVA

E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T



KIRKKAUS

Säätää näytön kirkkautta.

KONTRASTI

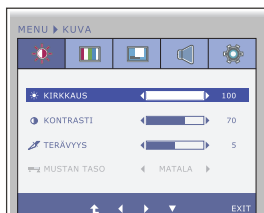
Säätää näytön kontrastia.

TERÄVYYS

Säätää näytön selkeyttä.

E2260V/E2360V

D-SUB/DVI-D-tulo



MUSTAN TASO

Voit asettaa offset-tason. Jos valitset arvon "KORKEA", ruutu on kirkas ja jos valitset arvon "MATALA", ruutu on tumma (pätevä vain HDMI-tulolle).

* Offset-taso? Kriteerinä videosaerialle se tarkoittaa tummintaa ruutua, minkä näyttö pystyy toistamaan.

D-SUB/DVI-D-tulo



- ↑: Siirry ylävalikkoon
- ◀: Pienennä
- ▶: Suurenna
- ▼: Valitse toisen alivalikon
- Exit : Lopeta

Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus



VÄRI

E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T

ESIASETUS Tila



KÄYTTÄJÄ Tila



VÄRILÄMP

Valitse joko ESIASETUS tai KÄYTTÄJÄ säätää näytön väriä.

ESIASETUS

Valitse ruudun väri

- sRGB: Muuttaa näytön värit sRGB-väristandardin mukaisiksi.
- 6500K - 7500K: Punainen näytön väri.
- 8500K - 9300K: Sininen näytön väri.

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.

E2260V/E2360V

ESIASETUS Tila



KÄYTTÄJÄ Tila



- ↑: Siirry ylävalikkoon
- ◀: Pienennä
- ▶: Suurennä
- ▼: Valitse toisen alivalikon
- Exit : Lopeta

Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus

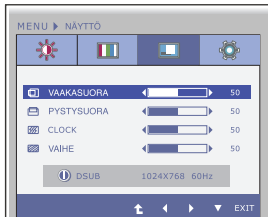


NÄYTTÖ

E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T

D-SUB-tulo



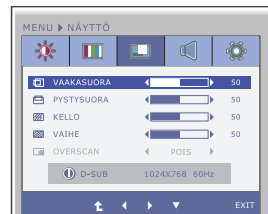
VAAKASUORA Siirtää kuvaa vasemmalle tai oikealle.

PYSTYSUORA Siirtää kuvaa ylös tai alas.

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

E2260V/E2360V

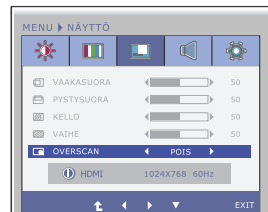
D-SUB-tulo



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

OVERSCAN Toiminta, joka suodattaa kuvanreunojen ympärille muodostunutta häiriötä liitettäessä HDMI- tai muita ulkoisia laitteita. Kun toiminta on ON (PÄÄLLÄ), alkuperäistä kuvaa suurennetaan ilman häiriöitä. Kun toiminta OFF (POIS), alkuperäinen kuvan koko näytetään häiriöistä huolimatta. (Vain HDMI-tulo)

HDMI-tulo



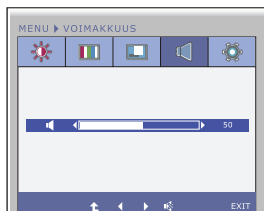
- : Siirry ylävalikkoon
- : Pienennä
- : Suurennä
- : Valitsee toisen alivalikon
- **Exit** : Lopeta



VOIMAKKUUS

E2260V/E2360V

HDMI-tulo



VOIMAKKUUS

Jos haluat säätää Pään kuuloke
Kuuloke äänenvoimakkuutta.
(vain HDMI-tuloliitännällä)

- : Siirry ylävalikkoon
- : Pienennä
- : Suurennä
- : Mykkä
- **Exit** : Lopeta

Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus



MUUT

E1960S/E2060S/E2260S/E2360S

E1960T/E2060T/E2260T/E2360T

D-SUB-tulo



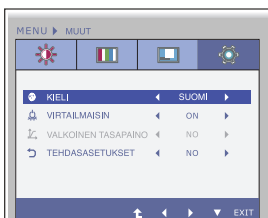
KIELI

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.

DVI-D-tulo

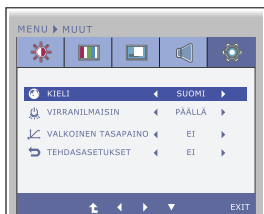


VALKOINEN TASAPAINO

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.

E2260V/E2360V

D-SUB-tulo



TEHDASASETUKSET

Palauttaa kaikki muut asetukset paitsi **KIELI** -asetuksen alkuarvoihin. Voit palauttaa asetukset heti painamalla ◀, ▶ -painiketta.

HDMI/DVI-D input



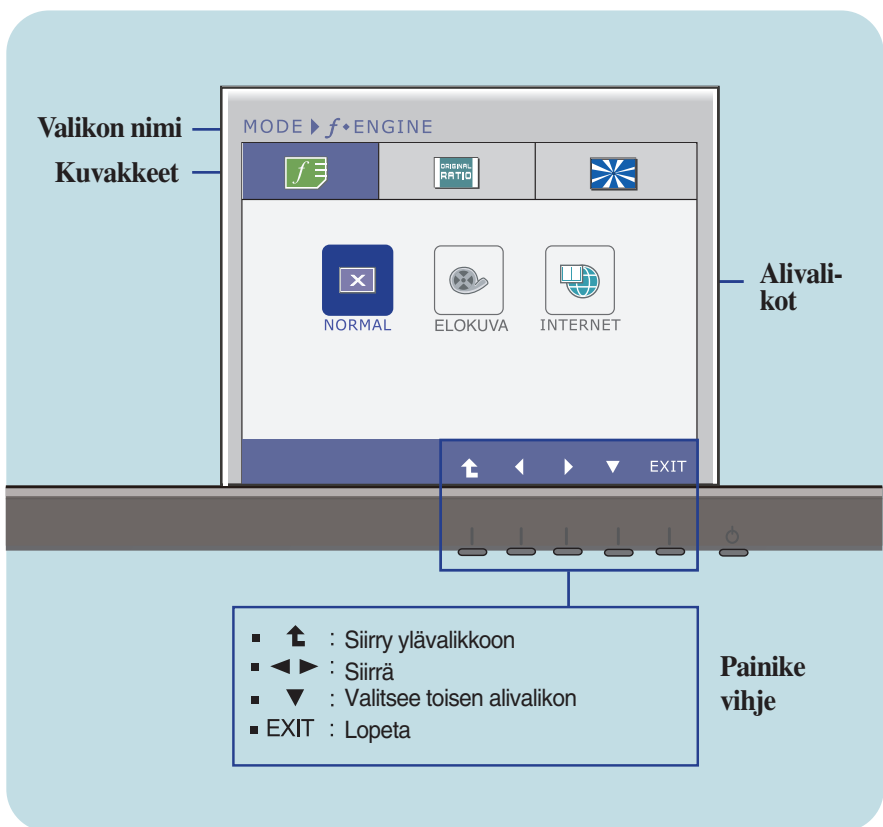
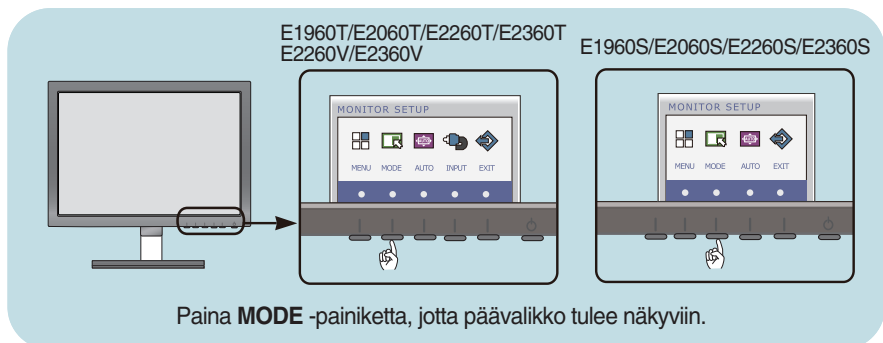
- ⬆: Siirry ylävalikkoon
- ◀: Pienennä
- ▶: Suurennä
- ▼: Valitsee toisen alivalikon
- Exit : Lopeta

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 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.

Näyttövalikon asetusten muuttaminen

Päävalikko

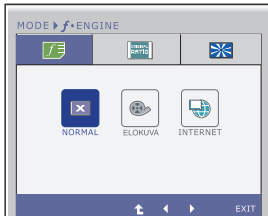
Alivalikko

Kuvaus

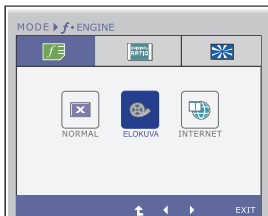
E1960S/E2060S/E2260S/E2360S
E1960T/E2060T/E2260T/E2360T



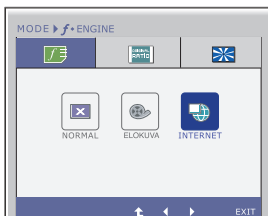
f•ENGINE



NORMAL Valitse tämä, kun käytät tuotetta yleisimmissä käyttöympäristöissä.



ELOKUVA Valitse tämä, kun katselet videota tai elokuvaa.



INTERNET Valitse tämä, kun työskentelet asiakirjojen parissa (Word jne.).

- : Siirry ylävalikkoon
- : Siirrä
- **Exit** : Lopeta

Näyttövalikon asetusten muuttaminen

Päävalikko

Alivalikko

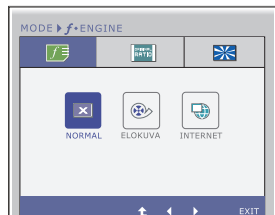
Kuvaus

E2260V/E2360V



f•ENGINE

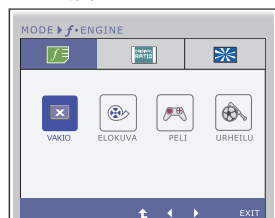
D-SUB/DVI-D-tulo



NORMAL

Valitse tämä, kun käytät tuotetta yleisimmissä käyttöympäristöissä.

HDMI-tulo

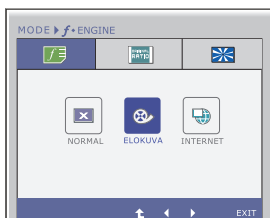


VAKIO

Valitse tämä, kun haluat käyttää alkuperäistä vakiovideota.

* Yleisessä (Vakio) moodissa f•ENGINE ei ole käytössä.

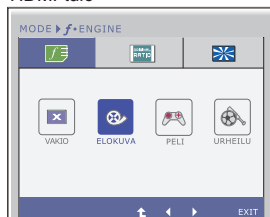
D-SUB/DVI-D-tulo



ELOKUVA

Valitse tämä, kun katselet videota tai elokuvaa.

HDMI-tulo



- : Siirry ylävalikkoon
- : Siirrä
- **Exit** : Lopeta

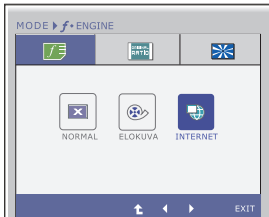
Näyttövalikon asetusten muuttaminen

Päävalikko

Alivalikko

Kuvaus

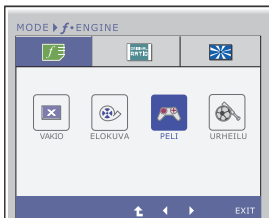
D-SUB/DVI-D-tulo



INTERNET

Valitse tämä, kun työskentelet asiakirjojen parissa (Word jne.).

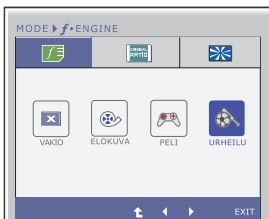
HDMI-tulo



PELI

Valitse tämä kun pelaat peliä.

HDMI-tulo



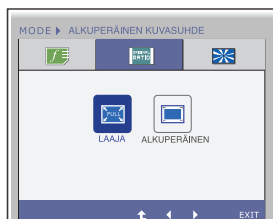
URHEILU

Valitse tämä, kun katselet kaikkea urheilua

-  : Siirry ylävalikkoon
-  : Siirrä
- **Exit** : Lopeta

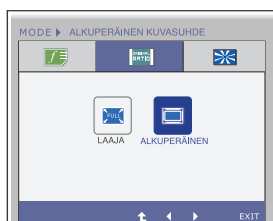


ALKUPERÄINEN KUVASUHDE



LAAJA

Kytkeytyy täyteen näyttötilaan kuvan tulosignaalin mukaisesti.

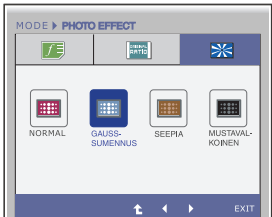
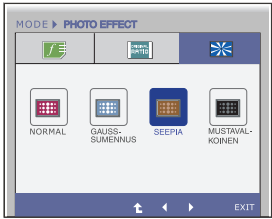
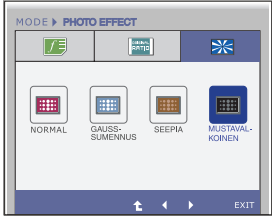


ALKUPERÄINEN

Muuttaa kuvan tulosignaalisuhteen alkuperäiselle tasolle.

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

-  : Siirry ylävalikkoon
-  : Siirrä
- **Exit** : Lopeta

Main menu	Sub menu	Description
	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).
■  : Siirry ylävalikkoon ■  : Siirrä ■ Exit : Lopeta		

Tarkista seuraavat seikat, ennen kuin soitat huoltoon.

Näytössä ei ole kuvaa	
● Onko näytön virtajohto kytketty? ● Palaako virran merkivalo? ● Vilkuuko virran merkivalo? ● Onko näytössä teksti OUT OF RANGE (ALUEEN ULKOPUOLELLA)? ● Onko näytössä teksti CHECK SIGNAL CABLE (TARKISTA SIGNAALIKAAPELI)?	• Tarkista, onko virtajohto kytketty asianmukaisesti pistorasiaan. • Paina [Virta]-painiketta. • 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	
● Tuleeko näyttöön teksti OSD LUKITTU kun painat MENU (VALIKKO)-painiketta?	• 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.● Kuvaruudun taustalla näkyy pystysuoria juovia tai raitoja.● Kuvassa on vaakasuuntaista kohinaa tai teksti ei näy terävänä. | <ul style="list-style-type: none">• Valitse kuvan automaattinen säätö painamalla AUTO (AUTOMAATTINEN) -painiketta. Jos tulos ei ole tyydyttävä, säädä kuvan sijaintia ASENTO -valikon toiminnoilla HORIZONTAL (VAAKA) ja VERTICAL (PYSTY).• Valitse kuvan automaattinen säätö painamalla AUTO (AUTOMAATTINEN) -painiketta. Jos tulos ei ole tyydyttävä, yritä häivyttää juovat tai raidat käyttämällä näyttövalikon CLOCK (KELLO) -asetusta.• Valitse kuvan automaattinen säätö painamalla AUTO (AUTOMAATTINEN) -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.
- 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">● 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 välkkyy. | <ul style="list-style-type: none">• Tarkista, onko näyttö lomitetussa tilassa. Jos on, valitse suositeltu tarkkuus. |

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

- | | |
|---|--|
| <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.lg.com.• Varmista, että näyttökortti tukee Plug & Play -ominaisuutta. |
|---|--|

Äänitoiminto ei toimi

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Kuva OK & Ei ääntä. | <ul style="list-style-type: none">• Tarkista onko äänenvoimakkuus "0".• Tarkista onko ääni vaimennettu.• HDMI-kaapeli asennettu oikein.• Kuulokkeiden kaapeli asennettu oikein.• Tarkista äänen formaatti. Älä syöttöä tiivistettyyn äänen formaattiin. |
|--|---|

Näyttö	47,0 cm (18,5 tuuma) litteä aktiivimatriisinestekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 47,0 cm (Pikseliväli) 0,300 mm x 0,300 mm	
Synkronitulo	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus
Videotulo	Liitin Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1360 x 768, 60 Hz VESA 1360 x 768, 60 Hz
Plug&Play	DDC2AB	
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 17 W(Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Mitat ja paino	Jalustan kanssa Leveys 44,20 cm Korkeus 35,53 cm Syvyys 16,20 cm	Ilman jalustaa Leveys 44,20 cm Korkeus 35,10 cm Syvyys 3,10 cm Paino (ilman pakkausta) 1,8 kg
Alue	Kallistus : -5° - 15°	
Virransyöttö	12 V $\equiv$ 2,0 A	
AC-DC-verkkolaite	Tyyppi ADS-24NP-12-1 12024G, valmistaja HONOR Electronic tai	
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila 10 °C to 35 °C Kosteus 10 % to 80 %, ei tiivistyvää Säilytysympäristö Lämpötila -20 °C to 60 °C Kosteus 5 % to 90 %, ei tiivistyvää	
Jalusta	Kiinnitetty (☐), Irrotettu (☐)	
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	47,0 cm (18,5 tuuma) litteä aktiivimatriisinestekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 47,0 cm (Pikseliväli) 0,300 mm x 0,300 mm													
Synkronitulo	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Digitaalinen												
Videotulo	Liitin Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub DVI-D-kaapeli (Digitaalinen) Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen												
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1360 x 768, 60 Hz VESA 1360 x 768, 60 Hz												
Plug&Play	DDC 2B(Digitaalinen),DDC2AB(Analoginen)													
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 17 W(Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W												
Mitat ja paino	<table><tr><td>Jalustan kanssa</td><td>Ilman jalustaa</td></tr><tr><td>Leveys 44,20 cm</td><td>Leveys 44,20 cm</td></tr><tr><td>Korkeus 35,53 cm</td><td>Korkeus 35,10 cm</td></tr><tr><td>Syvyys 16,20 cm</td><td>Syvyys 3,10 cm</td></tr><tr><td colspan="2">-----</td></tr><tr><td>Paino (ilman pakkausta)</td><td>1,8 kg</td></tr></table>		Jalustan kanssa	Ilman jalustaa	Leveys 44,20 cm	Leveys 44,20 cm	Korkeus 35,53 cm	Korkeus 35,10 cm	Syvyys 16,20 cm	Syvyys 3,10 cm	-----		Paino (ilman pakkausta)	1,8 kg
Jalustan kanssa	Ilman jalustaa													
Leveys 44,20 cm	Leveys 44,20 cm													
Korkeus 35,53 cm	Korkeus 35,10 cm													
Syvyys 16,20 cm	Syvyys 3,10 cm													

Paino (ilman pakkausta)	1,8 kg													
Alue	Kallistus : -5° - 15°													
Virransyöttö	12 V $\equiv$ 2,0 A													
AC-DC-verkkolaite	Tyyppi ADS-24NP-12-1 12024G, valmistaja HONOR Electronic tai													
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila 10 °C to 35 °C Kosteus 10 % to 80 %, ei tiivistyvää Säilytysympäristö Lämpötila -20 °C to 60 °C Kosteus 5 % to 90 %, ei tiivistyvää													
Jalusta	Kiinnitetty (☐), Irrotettu (☐)													
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke													

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	50,8 cm (20,0 tuuma) litteä aktiivimatriisinestekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 50,8 cm (Pikseliväli) 0,2766 mm x 0,2766 mm																			
Synkronitulo	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus																		
Videotulo	Liitin Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen																		
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1600 x 900, 60 Hz VESA 1600 x 900, 60 Hz																		
Plug&Play	DDC2AB																			
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 21 W(Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W																		
Mitat ja paino	<table><tr><td>Jalustan kanssa</td><td></td><td>Ilman jalustaa</td></tr><tr><td>Leveys</td><td>47,40 cm</td><td>Leveys 47,40 cm</td></tr><tr><td>Korkeus</td><td>37,30 cm</td><td>Korkeus 36,88 cm</td></tr><tr><td>Syvyys</td><td>16,20 cm</td><td>Syvyys 3,10 cm</td></tr><tr><td colspan="3">-----</td></tr><tr><td colspan="2">Paino (ilman pakkausta)</td><td>2,0 kg</td></tr></table>		Jalustan kanssa		Ilman jalustaa	Leveys	47,40 cm	Leveys 47,40 cm	Korkeus	37,30 cm	Korkeus 36,88 cm	Syvyys	16,20 cm	Syvyys 3,10 cm	-----			Paino (ilman pakkausta)		2,0 kg
Jalustan kanssa		Ilman jalustaa																		
Leveys	47,40 cm	Leveys 47,40 cm																		
Korkeus	37,30 cm	Korkeus 36,88 cm																		
Syvyys	16,20 cm	Syvyys 3,10 cm																		

Paino (ilman pakkausta)		2,0 kg																		
Alue	Kallistus : -5° - 15°																			
Virransyöttö	12 V $\equiv$ 2,0 A																			
AC-DC-verkkolaite	Tyyppi ADS-24NP-12-1 12024G, valmistaja HONOR Electronic tai																			
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila 10 °C to 35 °C Kosteus 10 % to 80 %, ei tiivistyvää Säilytysympäristö Lämpötila -20 °C to 60 °C Kosteus 5 % to 90 %, ei tiivistyvää																			
Jalusta	Kiinnitetty (☐), Irrotettu (☐)																			
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke																			

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	50,8 cm (20,0 tuuma) litteä aktiivimatriisinestekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 50,8 cm (Pikseliväli) 0,2766 mm x 0,2766 mm													
Synkronitulo	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Digitaalinen												
Videotulo	Liitin Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub DVI-D-kaapeli (Digitaalinen) Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen												
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1600 x 900, 60 Hz VESA 1600 x 900, 60 Hz												
Plug&Play	DDC 2B(Digitaalinen),DDC2AB(Analoginen)													
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 21 W(Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W												
Mitat ja paino	<table><tr><td>Jalustan kanssa</td><td>Ilman jalustaa</td></tr><tr><td>Leveys 47,40 cm</td><td>Leveys 47,40 cm</td></tr><tr><td>Korkeus 37,30 cm</td><td>Korkeus 36,88 cm</td></tr><tr><td>Syvyys 16,20 cm</td><td>Syvyys 3,10 cm</td></tr><tr><td colspan="2">-----</td></tr><tr><td>Paino (ilman pakkausta)</td><td>2,0 kg</td></tr></table>		Jalustan kanssa	Ilman jalustaa	Leveys 47,40 cm	Leveys 47,40 cm	Korkeus 37,30 cm	Korkeus 36,88 cm	Syvyys 16,20 cm	Syvyys 3,10 cm	-----		Paino (ilman pakkausta)	2,0 kg
Jalustan kanssa	Ilman jalustaa													
Leveys 47,40 cm	Leveys 47,40 cm													
Korkeus 37,30 cm	Korkeus 36,88 cm													
Syvyys 16,20 cm	Syvyys 3,10 cm													

Paino (ilman pakkausta)	2,0 kg													
Alue	Kallistus : -5° - 15°													
Virransyöttö	12 V $\equiv$ 2,0 A													
AC-DC-verkkolaite	Tyyppi ADS-24NP-12-1 12024G, valmistaja HONOR Electronic tai													
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila 10 °C to 35 °C Kosteus 10 % to 80 %, ei tiivistyvä Säilytysympäristö Lämpötila -20 °C to 60 °C Kosteus 5 % to 90 %, ei tiivistyvä													
Jalusta	Kiinnitetty (☐), Irrotettu (☐)													
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke													

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	54,6 cm (21,5 tuuma) litteä aktiivimatriisinestekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 54,6 cm (Pikseliväli) 0,248 mm x 0,248 mm	
Synkronitulo	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus
Videotulo	Liitin Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz
Plug&Play	DDC2AB	
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 26 W(Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Mitat ja paino	Jalustan kanssa	Ilman jalustaa
	Leveys 50,88 cm Korkeus 39,24 cm Syvyys 17,20 cm	Leveys 50,88 cm Korkeus 38,74 cm Syvyys 3,10 cm
	Paino (ilman pakkausta) 2,3 kg	
Alue	Kallistus : -5° - 15°	
Virransyöttö	12 V $\equiv$ 3,0 A	
AC-DC-verkkolaite	Tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAP07F, valmistaja Lien change Electronics tai	
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila Kosteus Säilytysympäristö Lämpötila Kosteus	10 °C to 35 °C 10 % to 80 %, ei tiivistyvä -20 °C to 60 °C 5 % to 90 %, ei tiivistyvä
Jalusta	Kiinnitetty (☐), Irrotettu (☐)	
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	54,6 cm (21,5 tuuma) litteä aktiivimatriisinestekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 54,6 cm (Pikseliväli) 0,248 mm x 0,248 mm													
Synkronitulo	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Digitaalinen												
Videotulo	Liitin Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub DVI-D-kaapeli (Digitaalinen) Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen												
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz												
Plug&Play	DDC 2B(Digitaalinen),DDC2AB(Analoginen)													
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 26 W(Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W												
Mitat ja paino	<table><tr><td>Jalustan kanssa</td><td>Ilman jalustaa</td></tr><tr><td>Leveys 50,88 cm</td><td>Leveys 50,88 cm</td></tr><tr><td>Korkeus 39,24 cm</td><td>Korkeus 38,74 cm</td></tr><tr><td>Syvyys 17,20 cm</td><td>Syvyys 3,10 cm</td></tr><tr><td colspan="2">-----</td></tr><tr><td>Paino (ilman pakkausta)</td><td>2,3 kg</td></tr></table>		Jalustan kanssa	Ilman jalustaa	Leveys 50,88 cm	Leveys 50,88 cm	Korkeus 39,24 cm	Korkeus 38,74 cm	Syvyys 17,20 cm	Syvyys 3,10 cm	-----		Paino (ilman pakkausta)	2,3 kg
Jalustan kanssa	Ilman jalustaa													
Leveys 50,88 cm	Leveys 50,88 cm													
Korkeus 39,24 cm	Korkeus 38,74 cm													
Syvyys 17,20 cm	Syvyys 3,10 cm													

Paino (ilman pakkausta)	2,3 kg													
Alue	Kallistus : -5° - 15°													
Virransyöttö	12 V  3,0 A													
AC-DC-verkkolaite	Tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAP07F, valmistaja Lien change Electronics tai													
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila 10 °C to 35 °C Kosteus 10 % to 80 %, ei tiivistyvä Säilytysympäristö Lämpötila -20 °C to 60 °C Kosteus 5 % to 90 %, ei tiivistyvä													
Jalusta	Kiinnitetty (☐), Irrotettu (☐)													
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke													

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	54,6 cm (21,5 tuuma) litteä aktiivimatriisineskostekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 54,6 cm (Pikseliväli) 0,248 mm x 0,248 mm	
Synkronitulo	Vaakataajuus	Analoginen, Digitaalinen: 30 kHz - 83 kHz (Automaattinen) HDMI: 30 kHz - 83 kHz (Automaattinen)
	Pystytaajuus	Analoginen, Digitaalinen: 56 Hz - 75 Hz (Automaattinen) HDMI: 56 Hz - 61 Hz (Automaattinen)
	Signaalin muoto	Ulkoisen tahdistus, Digitaalinen
Videotulo	Liitin	15-nastainen D-Sub DVI-D (digitaalinen) 19-nastainen HDMI
	Signaalin muoto	Analoginen (0,7 Vp-p/75 ohm), digitaalinen, HDMI
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz
Plug&Play	DDC 2B (Analoginen, Digitaalinen, HDMI)	
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 26 W (Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Mitat ja paino	Jalustan kanssa Leveys 50,88 cm Korkeus 39,24 cm Syvyys 17,20 cm	Ilman jalustaa Leveys 50,88 cm Korkeus 38,74 cm Syvyys 3,10 cm
	Paino (ilman pakkausta)	2,3 kg
Alue	Kallistus : -5° - 15°	
Virransyöttö	12 V  3,0 A	
Adattore CA/CC	Tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAP07F, valmistaja Lien change Electronics tai	
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila 10 °C - 35 °C Kosteus 10 % - 80 %, ei tiivistyvä	
	Säilytysympäristö Lämpötila -20 °C - 60 °C Kosteus 5 % - 90 %, ei tiivistyvä	
Jalusta	Kiinnitetty (), Irrotettu ()	
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	58,4 cm (23,0 tuuma) litteä aktiivimatriisinestekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 58,4 cm (Pikseliväli) 0,265 mm x 0,265 mm	
Synkronitulo	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoisen tahdistus
Videotulo	Liitin Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz
Plug&Play	DDC2AB	
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 30 W(Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Mitat ja paino	Jalustan kanssa Leveys 54,23 cm Korkeus 41,20 cm Syvyys 17,20 cm	Ilman jalustaa Leveys 54,23 cm Korkeus 40,83 cm Syvyys 3,10 cm Paino (ilman pakkausta) 2,6 kg
Alue	Kallistus : -5° - 15°	
Virransyöttö	12 V $\equiv$ 3,0 A	
AC-DC-verkkolaite	Tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAP07F, valmistaja Lienchange Electronics tai	
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila 10 °C to 35 °C Kosteus 10 % to 80 %, ei tiivistyvä Säilytysympäristö Lämpötila -20 °C to 60 °C Kosteus 5 % to 90 %, ei tiivistyvä	
Jalusta	Kiinnitetty (☐), Irrotettu (☐)	
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	58,4 cm (23,0 tuuma) litteä aktiivimatriisinestekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 58,4 cm (Pikseliväli) 0,265 mm x 0,265 mm	
Synkronitulo	Vaakataajuus Pystytaajuus Signaalin muoto	30 kHz to 83 kHz (Automaattinen) 56 Hz to 75 Hz (Automaattinen) Ulkoinen tahdistus Digitaalinen
Videotulo	Liitin Signaalin muoto	15-nastainen D-Sub DVI-D-kaapeli (Digitaalinen) Analoginen RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), Digitaalinen
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz
Plug&Play	DDC 2B(Digitaalinen),DDC2AB(Analoginen)	
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 30 W(Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Mitat ja paino	Jalustan kanssa Leveys 54,23 cm Korkeus 41,20 cm Syvyys 17,20 cm	Ilman jalustaa Leveys 54,23 cm Korkeus 40,83 cm Syvyys 3,10 cm Paino (ilman pakkausta) 2,6 kg
Alue	Kallistus : -5° - 15°	
Virransyöttö	12 V $\equiv$ 3,0 A	
AC-DC-verkkolaite	Tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAP07F, valmistaja Lien change Electronics tai	
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila 10 °C to 35 °C Kosteus 10 % to 80 %, ei tiivistyvä Säilytysympäristö Lämpötila -20 °C to 60 °C Kosteus 5 % to 90 %, ei tiivistyvä	
Jalusta	Kiinnitetty (), Irrotettu ()	
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Näyttö	58,4 cm (23,0 tuuma) litteä aktiivimatriisinesitekidenäyttö Häikäisynestopinnoite Näkyvän osan lävistäjä: 58,4 cm (Pikseliväli) 0,265 mm x 0,265 mm	
Synkronitulo	Vaakataajuus	Analoginen,Digitaalinen: 30 kHz - 83 kHz (Automaattinen) HDMI: 30 kHz - 83 kHz (Automaattinen)
	Pystytaajuus	Analoginen,Digitaalinen: 56 Hz - 75 Hz (Automaattinen) HDMI: 56 Hz - 61 Hz (Automaattinen)
	Signaalin muoto	Ulkoinen tahdistus, Digitaalinen
Videotulo	Liitin	15-nastainen D-Sub DVI-D (digitaalinen) 19-nastainen HDMI
	Signaalin muoto	Analoginen (0,7 Vp-p/75 ohm),digitaalinen, HDMI
Tarkkuus	Suurin Suositeltu	VESA 1920 x 1080, 60 Hz VESA 1920 x 1080, 60 Hz
Plug&Play	DDC 2B(Analoginen,Digitaalinen,HDMI)	
Tehontarve	Virta kytketty Lepotila Virta katkaistu	: 30 W(Nimellinen) ≤ 1,0 W ≤ 0,5 W
Mitat ja paino	Jalustan kanssa Leveys 54,23 cm Korkeus 41,20 cm Syvyys 17,20 cm	Ilman jalustaa Leveys 54,23 cm Korkeus 40,83 cm Syvyys 3,10 cm
	Paino (ilman pakkausta) 2,6 kg	
Alue	Kallistus : -5° - 15°	
Virransyöttö	12 V  3,0 A	
Adattatore CA/CC	Tyyppi FSP036-DGAA1, valmistaja FSP Electronic tai tyyppi LCAP07F, valmistaja Lien change Electronics tai	
Ympäristövaatimukset	Käyttöympäristö Lämpötila 10 °C - 35 °C Kosteus 10 % - 80 %, ei tiivistyvä Säilytysympäristö Lämpötila -20 °C - 60 °C Kosteus 5 % - 90 %, ei tiivistyvä	
Jalusta	Kiinnitetty (), Irrotettu ()	
Virtajohto	Pistorasiaan kytkettävä pistoke	

HUOMAUTUS

- Oikeus tässä oppaassa esitettyjen tietojen muutoksiin pidätetään.

Esiasetusmoodit (Resoluutio)

- D-sub (analoginen) / DVI-D (digitaalinen) TULO

■ E1960S/E1960T

	Näyttötila (tarkkuus)	Vaakataajuus (kHz)	Vertical Freq. (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

■ E2060S/E2060T

	Näyttötila (tarkkuus)	Vaakataajuus (kHz)	Vertical Freq. (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

■ E2260S/E2360S/E2260T/E2360T/E2260V/E2360V

	Näyttötila (tarkkuus)	Vaakataajuus (kHz)	Vertical Freq. (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

HDMI-videotulo

■ E2260V/E2360V

	Näyttötila (tarkkuus)	Vaakataajuus (kHz)	Pystytaajuus (Hz)
1	480p	31,50	60
2	576p	31,25	50
3	720p	37,50	50
4	720p	45,00	60
5	1080i	28,12	50
6	1080i	33,75	60
7	1080p	56,25	50
8	1080p	67,50	60

Merkkivalo

Tila	Väri
Virta kytketty	Punainen
Lepotila	Vaalean sininen
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.