

Omistajan käsikirja LED LCD -näyttö (LED-näyttö*)

***LG LED Näytöt ovat LCD näyttöjä, joissa on LED taustavalotus.**

Lue turvallisuustiedot huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.

**29WK600
34WK650
34BK650**

SISÄLLYS

3 LISENSSI

4 KOKOAMINEN JA VALMISTELU

- 4 Tuotteen osat
- 5 Tuetut ajurit ja ohjelmistot
- 6 Osien ja painikkeiden kuvaus
- 6 - Joystick painikkeen käyttö
- 7 Tuloliitin
- 8 Näytön liikuttaminen ja nostaminen
- 9 Näytön asennus
- 9 - Jalustan pohjan kokoaminen
- 10 Näytön asennus
- 10 - Jalustan pohjan kokoaminen
- 11 - Kaapelididikkeen käyttö
- 12 - Asentaminen pöydälle
- 13 - Kulman säätö
- 14 - Jalustan korkeuden säätö
- 15 - Kensington lukon käyttö
- 16 - Seinätelineen levyn asentaminen
- 16 - Seinälle asennus

18 NÄYTÖN KÄYTTÖ

- 18 Liittäminen tietokoneeseen
- 18 - HDMI yhteys
- 18 - DisplayPort yhteys
- 19 Liittäminen AV laitteisiin
- 19 - HDMI yhteys
- 19 Liittäminen oheislaitteisiin
- 19 - Kuulokkeiden liittäminen

20 KÄYTTÄJÄN ASETUKSET

- 20 Päävalikon aktivointi
- 20 - Päävalikon piirteet
- 21 Käyttäjän asetukset
- 21 - Valikkoasetukset

26 VIANMÄÄRITYS

28 TEKNISET TIEDOT

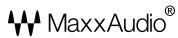
- 28 29WK600
- 29 34WK650
- 30 34BK650
- 31 Tehtaan tukema tila (Esiasetettu, PC)
- 31 HDMI / DP Ajoitus (PC)
- 31 HDMI Ajoitus (Video)
- 31 Virran merkkivalo

LISENSSI

Jokaisella mallilla on oma lisenssinsä. Katso sivua www.lg.com saadaksesi lisätietoja lisenssistä.



Termit HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ja HDMI-logo ovat HDMI Licensing Administrator, Inc.:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.



MaxxAudio ja muut MAXX-tavaramerkit ovat Waves Audio Ltd: n tavaramerkkejä ja / tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Seuraava sisältö sovelletaan vain Euroopan markkinoilla myytyihin näyttöihin, joiden täytyy olla ErP direktiivin mukaiset:

* Tämä näyttö on asetettu kytkeytymään pois päältä automaattisesti 4 tuntia näytön päällekytkemisen jälkeen, jos näyttöön ei tapahdu sillä aikaa mitään säätöjä.

* Deaktivoitaksesi tämän asetuksen, aseta vaihtoehto 'Off (pois)' "Automatic Standby (automaattisen valmiustilan)" Asetusvalikossa.

KOKOAMINEN JA VALMISTELU

Tuotteen osat

Tarkista ovatko kaikki osat laatikossa ennen tuotteen käyttöä. Jos mikä tahansa osa puuttuu, ota yhteys vähittäiskauppaan, josta ostit tuotteen. Huomaa, että tuote ja osat saattavat poiketa täällä esitetyistä.



CD / Kortti



Virtajohto
(Maasta riippuen)



AC-DC Sovitin

tai

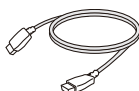


AC-DC Sovitin
(Maasta riippuen)



DisplayPort-kaapeli

(Tämä kaapeli ei sisälly pak-
kaukseen kaikissa maissa.)



HDMI Kaapeli

(Tämä kaapeli ei sisälly pak-
kaukseen kaikissa maissa.)

29WK600



Jalustan runko



Jalustan pohja



Ruuvien suojus



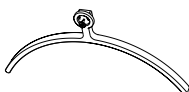
2 ruuvia

34WK650

34BK650



Jalustan runko



Jalustan pohja



Kaapelipidike



VAROITUS

- Käytä aina alkuperäisiä osia turvallisuuden ja tuotteen toiminnan varmistamiseksi.
- Tuotetakuu ei kata epäaitojen osien aiheuttamia vahinkoja.
- On suositeltavaa käyttää mukana olevia osia.
- Jos käytät yleisiä, ei LG sertifioitua kaapeleita, näyttö ei ehkä anna kuvaa tai kuva voi olla virheellinen.



HUOMIO

- Huomaa, että osat saattavat poiketa täällä esitetyistä.
- Kaikki tässä käsikirjassa olevat tiedot ja tekniset tiedot voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta tuotteen toiminnan parantamiseksi.
- Voit ostaa lisävarusteita elektroniikkaliikkeestä tai verkkokaupasta tai ota yhteyttä myymälään, josta tuote on ostettu.

Tuetut ajurit ja ohjelmistot

Voi ladata ja asentaa viimeisimmän version LGE:n verkkosivustolta (www.lg.com).

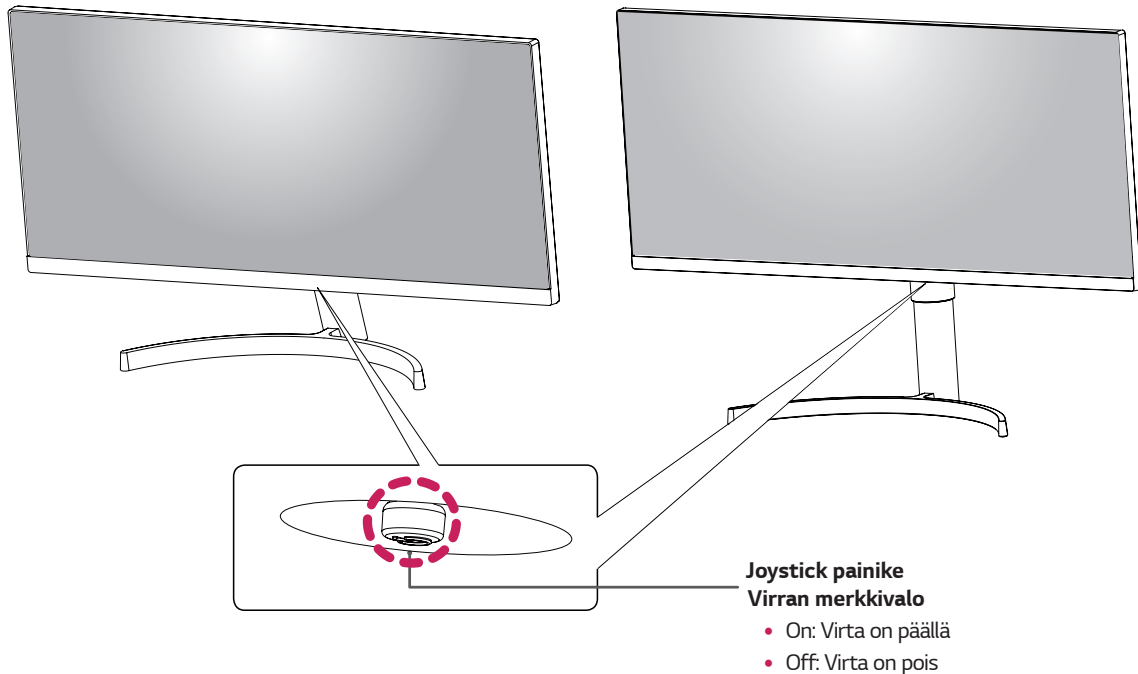
Ajurit ja ohjelmistot	Asennusjärjestys	29WK600/34WK650/34BK650
Näytönohjain	Suositteltu	0
OnScreen Control	Suositteltu	0
Dual Controller	Vaihtoehtoinen	0

Osien ja painikkeiden kuvaus

29WK600

34WK650

34BK650



Joystick painikkeen käyttö

Voit helposti ohjata näytön toimintoja painamalla joystick painiketta tai liikuttamalla sitä sormellasi vasemmalle / oikealle.

Perustoiminnot

		Virta päälle	Paina joystick painiketta kerran, kytkeäksesi näytön päälle.
		Virta pois	Paina ja pidä painettuna joystick painiketta kerran, kytkeäksesi näytön pois päältä.
		Äänenvoimakkuuden säätö	Voit säätää äänenvoimakkuutta, liikuttamalla joystick painiketta vasemmalle / oikealle.

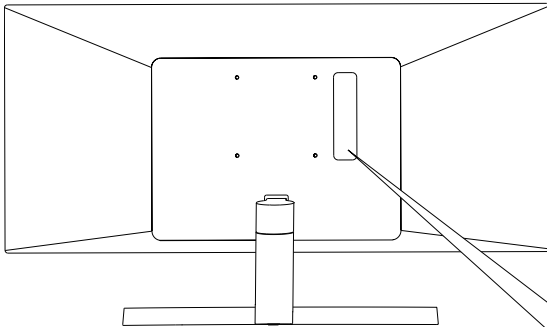


HUOMIO

- Joystick painike sijaitsee näytön alareunassa.

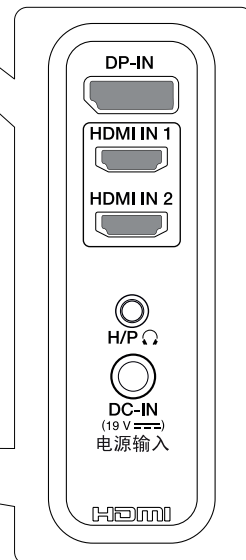
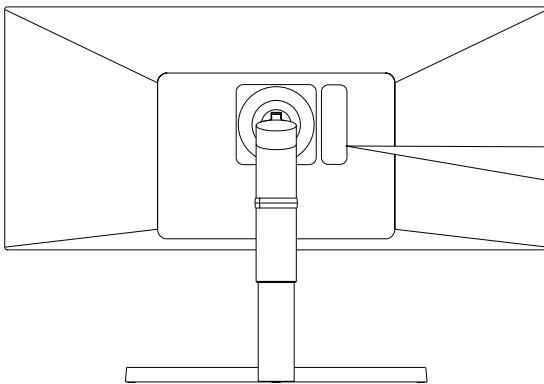
Tuloliitin

29WK600



34WK650

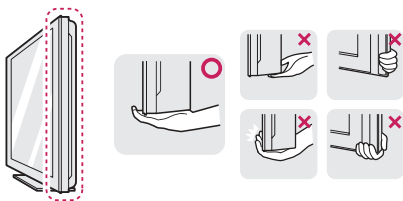
34BK650



Näytön liikuttaminen ja nostaminen

Liikuttaessasi tai nostaessasi näyttöä, seuraa näitä ohjeita jotta näyttö ei naarmuuntuisi tai vahingoittuisi ja varmista kuljetuksen turvallisuus riippumatta sen muodosta tai koosta.

- On suositeltavaa asettaa näyttö sen alkuperäiseen laatikkoonsa tai pakkausmateriaaliinsa ennen kuin yritetään sen liikuttamista.
- Ennen näytön liikuttamista tai nostamista, kytke virtajohto ja kaikki kaapelit irti.
- Pidä näyttöä tukevasti sen rungon ylä- ja alareunasta. Älä tartu paneeliin itseensä.



- Kun kannat näyttöä, sen kuvaruudun pitäisi olla sinusta poispäin, estääksesi sen naarmuuntumisen.



- Kun liikutat näyttöä, vältä tuotteelle aiheutuvia voimakkaita iskuja tai tärinää.
- Kun liikutat näyttöä, pidä se pystyasennossa. Älä koskaan käännä näyttöä kyljelleen tai kallista sitä sivulleen.



VAROITUS

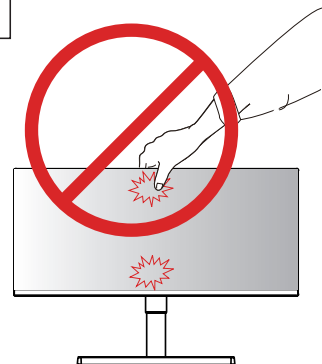
- Mikäli mahdollista, vältä koskemasta näyttöruutuun. Tämä voi johtaa näytön, tai joidenkin kuvan luomiseen käytettyjen pikselien vahingoittumiseen.

29WK600

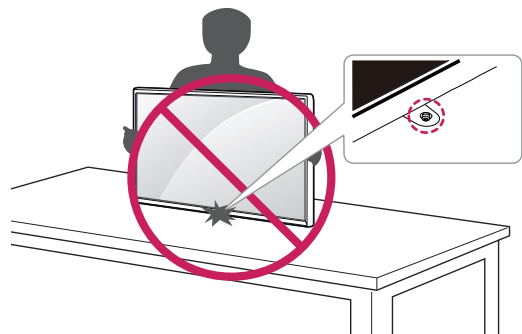


34WK650

34BK650



- Jos käytät näyttöä ilman jalustan pohjaa, sen joystick-painikkeen käyttö voi horjuttaa sen jonka seurauksena se voi pudota ja vahingoittua tai aiheuttaa henkilövahinkoja. Lisäksi tämä voi aiheuttaa joystick-painikkeen toimintahäiriön.

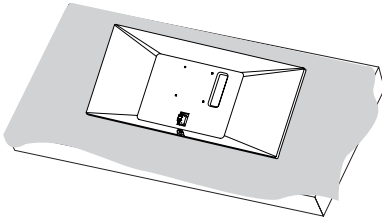


Näytön asennus

Jalustan pohjan kokoaminen

29WK600

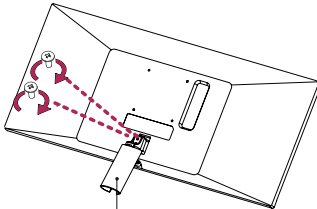
1



VAROITUS

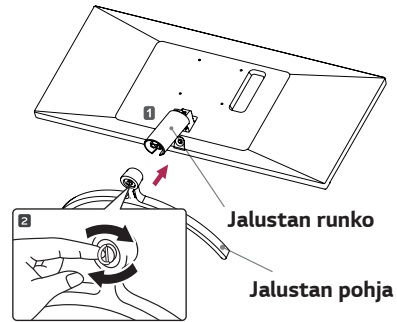
- Suojataksesi näyttöruutua naarmuilta, aseta pinnalle pehmeä liina.

2



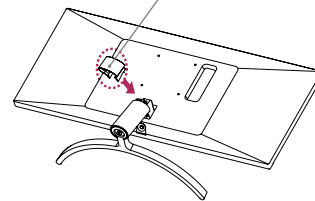
Jalustan runko

3



4

Ruuvien suojus



VAROITUS

Liiallinen voiman käyttö kiristettäessä ruuveja voi vahingoittaa näyttöä. Tuotetakuu ei kata tällä tavalla aiheutuneita vahinkoja.



VAROITUS

Telineeltä putoava näyttöpääte saattaa vahingoittaa jalkaasi, joten ole varovainen.



HUOMIO

- Voit purkaa jalustan kokoonpanon päinvastaisessa järjestyksessä.

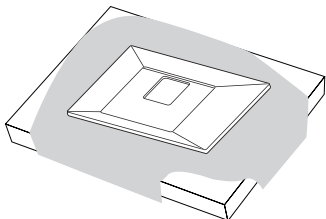
Näytön asennus

Jalustan pohjan kokoaminen

34WK650

34BK650

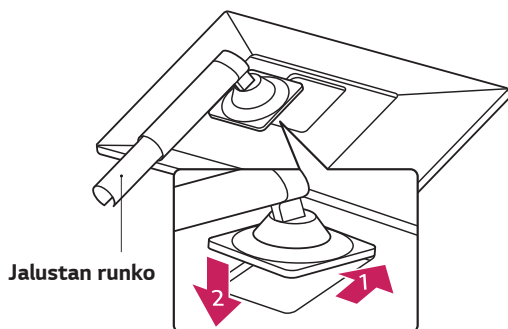
1



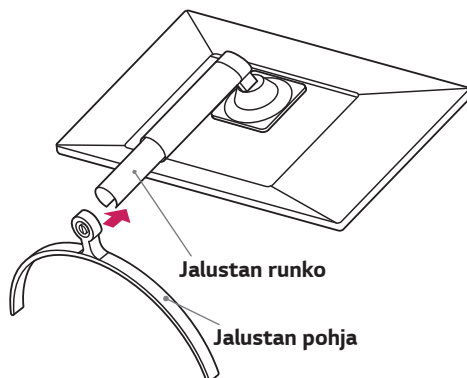
VAROITUS

- Suojataksesi näyttöruutua naarmuilta, aseta pinnalle pehmeä liina.

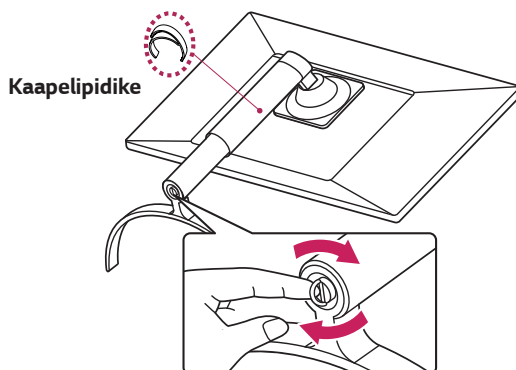
2



3

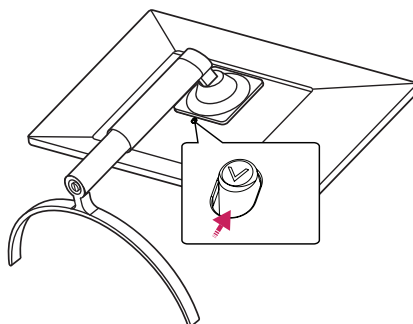


4



HUOMIO

- Paina jalustaa, kunnes painike nousee täysin ylös.





VAROITUS

- Tämän dokumentin kuvat esittävät tyypillisiä toimenpiteitä, joten ne voivat erota varsinaisesta tuotteesta.
- Älä kannä näyttöä ylösalaisin jalasta pitämällä. Tämä voi johtaa näytön putoamiseen jalustalta josta voi seurata henkilövahinkoja.
- Kun nostat tai liikutat näyttöä, älä koske näytön kuvaruutuun. Näytön kuvaruutuun kohdistuva voima voi vahingoittaa sitä.
- Älä käytä ruuviosissa vieraita aineita (öljyä, voiteluaineita jne.), kun kokoat tuotetta. (Tämä saattaa vahingoittaa tuotetta.)
- Ruuvien kiristäminen liiallisella voimalla voi aiheuttaa vahinkoa näyttöissä. Tuotteen takuu ei kata näin aiheutuneita vahinkoja.
- Toisin kuin yleisessä päällystysmenetelmässä, aaltokuvioista ulkonäköä varten lisätään kimaltel-evaa materiaalia (glitteriä) raaka-aineeseen. Kuori-mattomalla ilmeellä sen kestävyys on hyvä. Voit käyttää huoletta, tuotteen käyttämisessä ei ole ongelmia.



HUOMIO

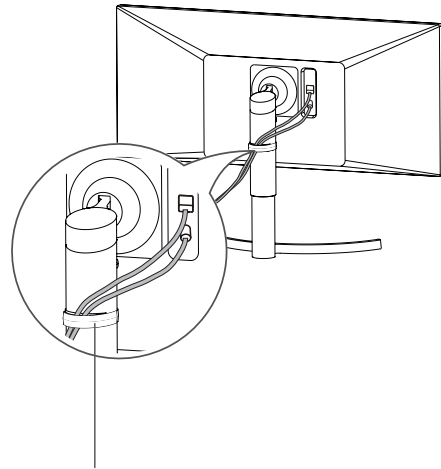
- Voit purkaa jalustan kokoonpanon käänteisessä järjestyksessä.

Kaapelidikkeen käyttö

Järjestä kaapelit kaapelidikkeeseen kuvassa esitetyllä tavalla.

34WK650

34BK650



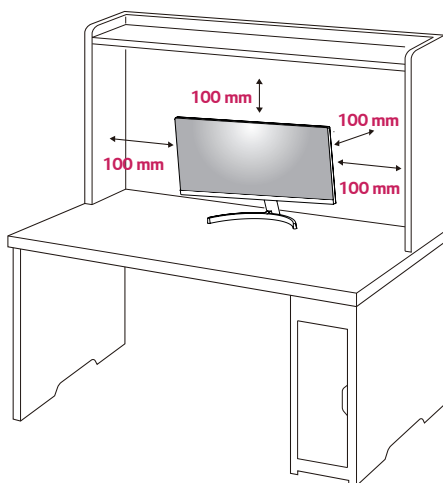
Kaapelidike

Asentaminen pöydälle

- 1 Nosta näyttö ja aseta se pöydälle pystyasennossa.

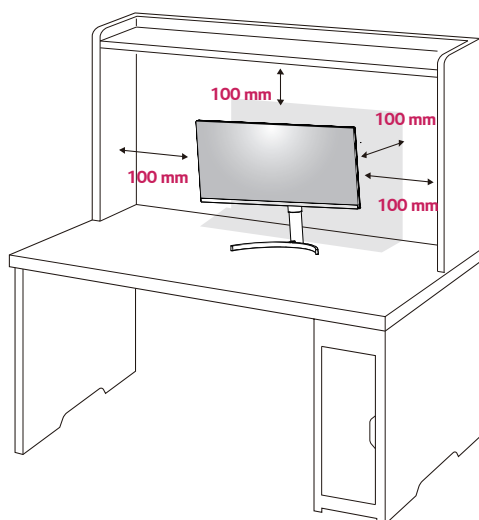
Aseta se ainakin **100 mm** päähän seinästä, varmistaaksesi asianmukaisen tuuletuksen.

29WK600



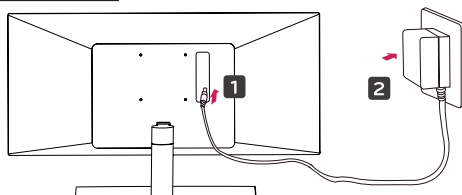
34WK650

34BK650

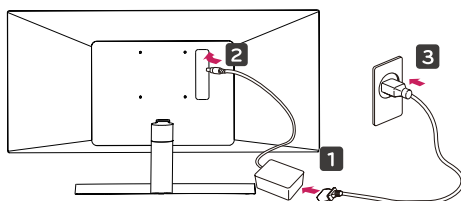


- 2 Liitä virtajohto ensin näyttöpäätteeseen, sitten pistorasiaan.

29WK600

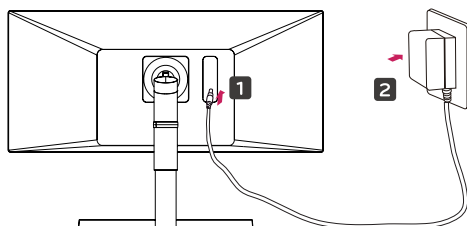


tai

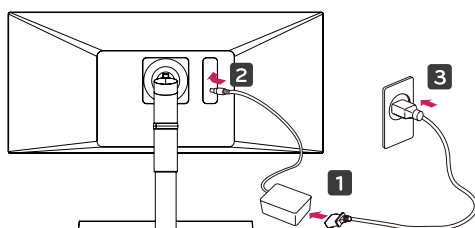


34WK650

34BK650



tai



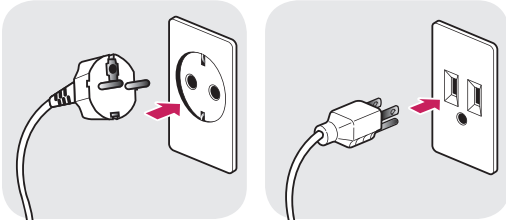
- 3 Paina näytön alareunassa sijaitsevaa joystick painiketta kerran, kytkeäksesi näytön päälle.



VAROITUS

- Irrota virtajohto aina ennen näytön siirtämistä tai asentamista. On olemassa sähköiskun vaara.

Huomioitava virtajohdon liittämisen yhteydessä Kulman säätö

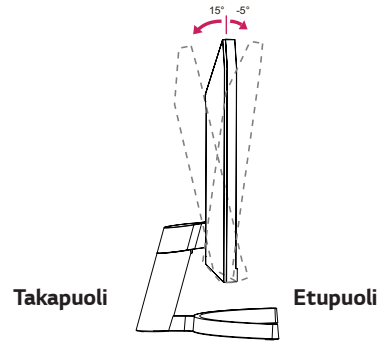


100-240 V~

- Muista käyttää tuotteen mukaan annettua virtajohtoa ja liittää se maadoitettuun pistorasiaan.
- Jos tarvitset toisen virtajohdon, ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään tai lähimpään myymälään.

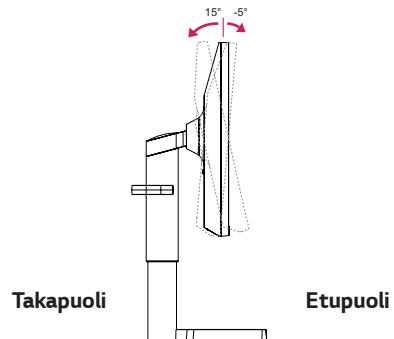
- 1 Aseta jalustan pohjalle asennettu näyttö pystyasentoon.
- 2 Säätää kuvaruudun kulma. Voit säätää näytön kulman eteen- tai taaksepäin saavuttaaksesi mukavan katselukokemuksen.

29WK600



34WK650

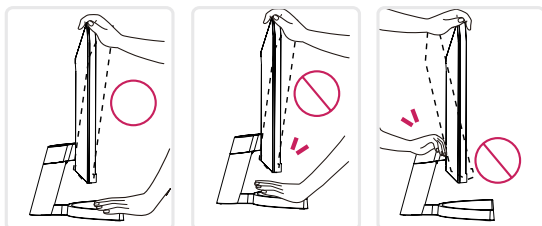
34BK650



VAROITUS

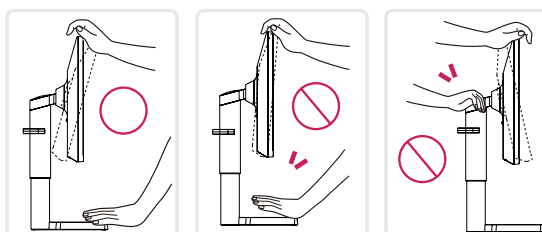
- Estääksesi sormiesi loukkaantumisen kun säädät näyttöä, älä tartu näyttöön sen kehyksen alareunasta (alla esitetyllä tavalla).

29WK600

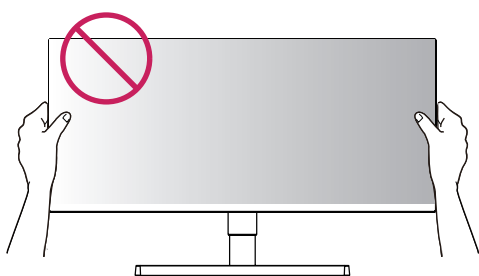


34WK650

34BK650



- Varo koskettamasta tai painamasta kuvaruutua, kun säädät näytön kulman.

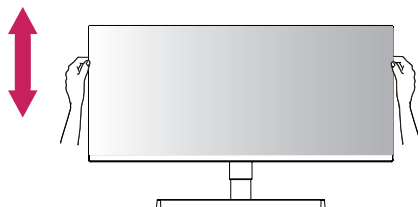


Jalustan korkeuden säätö

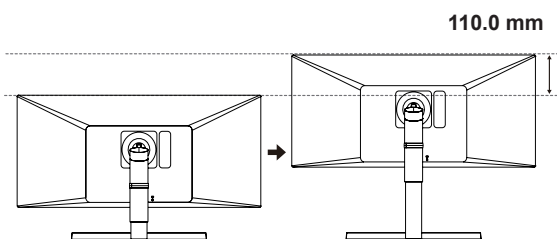
34WK650

34BK650

- 1 Käsittele näyttöä varmuuden vuoksi molemmiin käsiin.



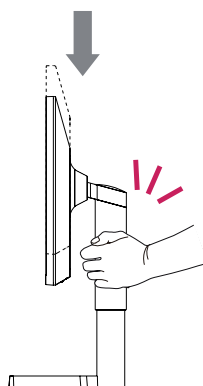
- 2 Voit säätää sen enintään **110,0 mm** korkeuteen.



WARNING

34WK650

34BK650



- Kun säädät näytön korkeutta, älä tartu kädellä jalustan runkoon välttääksesi sormiesi vahingoittumisen

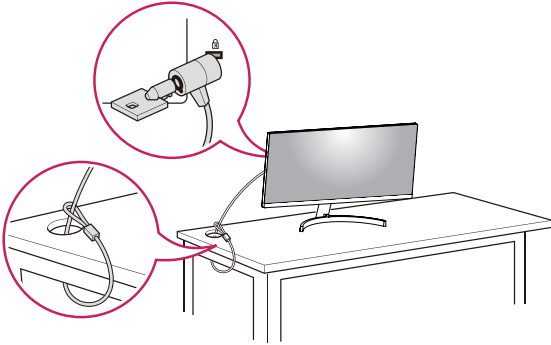
Kensington lukon käyttö

Kensington turvallisuusjärjestelmän liitin sijaitsee näytön takaosassa.

Lisätietoja asennuksesta ja käytöstä löydät Kensington lukon käsikirjasta tai osoitteesta, <http://www.kensington.com>.

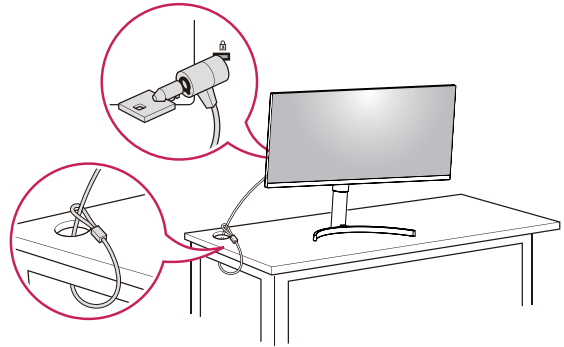
Liitä Kensington turvallisuusjärjestelmän kaapeli näytön ja pöydän väliin.

29WK600



34WK650

34BK650



! HUOMIO

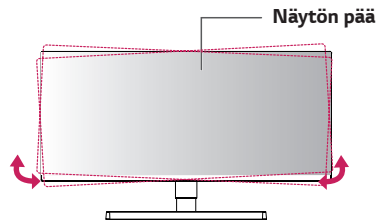
- Kensington lukon käyttö on valinnainen. Lisävarusteet voit hankkia paikallisesta elektroniikkaliikkeestä.

! HUOMIO

34WK650

34BK650

- Näytön pään vasenta tai oikeaa puolta voidaan kääntää hieman ylös- tai alaspäin (enintään 3°). Säädä näytön päätä vaakatasossa.



Seinätelineen levyn asentaminen

Tämä näyttö voidaan asentaa standardille seinäteline-levylle tai muulle yhteensopivalle välineelle.

- 1 Aseta näyttö kuvaruutu alaspäin. Suojataksesi kuvaruutua naarmuuntumiselta, aseta pinnalle pehmeä liina, jolle laitat näytön.
- 2 Kiinnitä seinäteline-levy näytön takaosaan ja aseta se linjaan ruuvireikien kanssa.
- 3 Kiinnitä levy neljällä ruuvilla näyttöön ja kiristä ne ruuvimeisselillä.

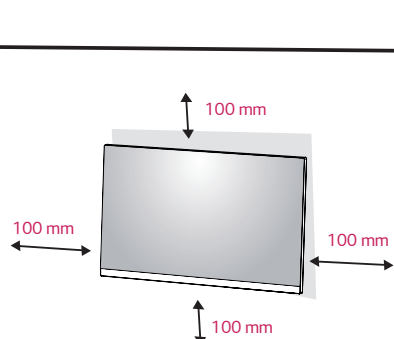


HUOMIO

- Seinäteline-levy on saatavana erikseen.
- Lisätietoja asennuksesta löydät seinäteline-levyn asennusohjeista.
- Varo käyttämästä liikaa voimaa kun asennat seinäteline-levyn, ettei näytön kuvaruutu vahingoittuisi.

Seinälle asennus

Asenna näyttö ainakin 100 mm päähän seinästä ja jätä noin 100 mm tilaa näytön jokaiselle sivulle, varmistaaksesi sen asianmukaisen tuuletuksen. Tarkemmat asennusohjeet saat paikalliselta jälleenmyyjältäsi. Katso käsikirjan ohjeita asentaessasi kallistettavan seinätelineen.

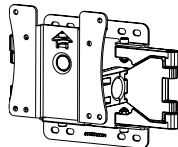


Asentaaksesi näytön seinälle, kiinnitä seinäteline (lisävaruste) näytön takaosaan.

Varmista, että seinäteline on kunnolla kiinnitetty niin näyttöön että seinään.

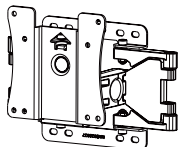
- 1 Jos käytät normaalia pidempiä ruuveja, näytön sisäosa voi vaurioitua.
- 2 Jos käytät vääranalaisia ruuveja, tuote voi vaurioitua tai pudota paikaltaan.
Tässä tapauksessa, LG Electronics ei ole vastuullinen siitä.

29WK600

Seinäteline (A x B)	100 x 100
Standardi ruuvi	M4 x L10
Ruuvien lukumäärä	4
Seinäkiinnityslevy (Lisävaruste)	LSW149 

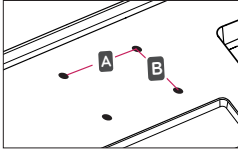
34WK650

34BK650

Seinäteline (A x B)	100 x 100
Standardi ruuvi	M4 x L10
Ruuvien lukumäärä	4
Seinäkiinnityslevy (Lisävaruste)	LSW149 

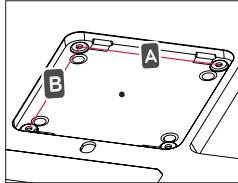
- Seinäteline (A x B)

29WK600



34WK650

34BK650



! HUOMIO

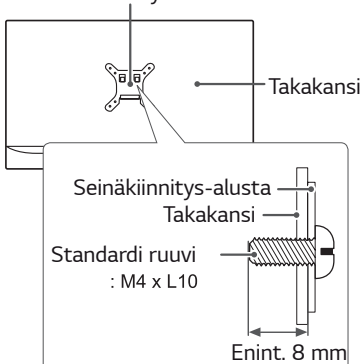
- Käytä VESA-standardin mukaisia ruuveja.
- Seinäkiinnitys-sarja sisältää asennusohjeet ja kaikki tarvittavat osat.
- Seinäteline on lisävaruste. Lisävarusteet voit hankkia paikallisesta vähittäiskaupastasi.
- Ruuvien pituus voi poiketa seinätelineestä riippuen. Varmista, että käytät oikean pituisia ruuveja.
- Lisätietoja löydät seinätelineen käsikirjasta.



VAROITUS

- Sähköiskujen välttämiseksi, irrota virtajohto pistoraslasta ennen kuin siirrät tai asennat näytön.
- Kattoon tai kaltevalle seinälle asentamisen seurauksena, näyttö voi pudota ja aiheuttaa henkilövammoja. Käytä alkuperäistä LG seinätelineettä. Lisätietoja saat paikalliselta jälleenmyyjältäsi tai pätevaltä asentajalta.
- Ruuvien kiinnittäminen liiallisella voimalla voi aiheuttaa vahinkoa näytössä. Tuotteen takuu ei kata näin aiheutuneita vahinkoja.
- Käytä VESA-standardin mukaista seinätelinettä ja ruuveja. Sopimattomien osien käytöstä tai väärinkäytöstä aiheutuneet vahingot eivät kuulu tuotetakuun piiriin.
- Ruuvien pituus tulisi olla alle 8mm takakannen ulkopinnasta mitattuna.

Seinäkiinnitys-alusta



NÄYTÖN KÄYTTÖ

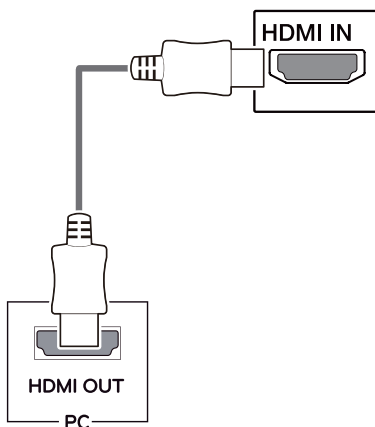
Liittäminen tietokoneeseen

- Tämä näyttö on *Plug and Play yhteensopiva.
*Plug and Play: Ominaisuus, mahdollistaa laitteen liittämisen tietokoneeseen ilman uudelleenkonfigurointia, tai minkäänlaisen ajurin manuaalista asentamista.

HDMI yhteys

Lähettaa tietokoneesi ja AV laitteesi lähettämät digitaaliset video- ja audiosignaalit näyttöön. Yhdistä tietokoneesi ja AV-laitteesi näyttöön HDMI-kaapelin avulla, alla kuvatulla tavalla.

Paina valikko-painiketta ja valitse tulo vaihtoehto syöttövalikosta.



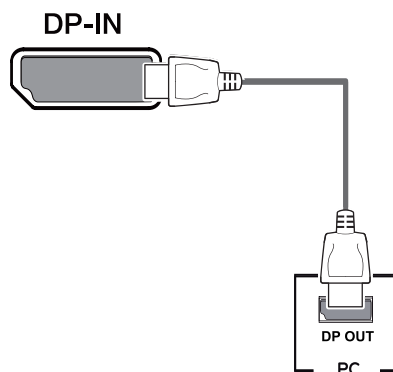
! HUOMIO

- Jos käytät HDMI PC:tä, se voi aiheuttaa yhteensopivuusongelmia.
- Käytä HDMI-logolla merkittyä, sertifioitua kaapelia. Jos et käytä sertifioitua HDMI-kaapelia, kuva ei ehkä ilmesty näyttöön tai yhteysvirhe voi ilmetä.
- Suosittelut HDMI kaapelit
 - Suurnopeuksinen HDMI®/™ kaapeli
 - Suurnopeuksinen HDMI®/™ kaapeli Ethernet yhteydellä

DisplayPort yhteys

Lähettaa tietokoneesi lähettämät digitaaliset video- ja audiosignaalit näyttöön. Yhdistä tietokoneesi näyttöön Näyttöliitäntä-kaapelin avulla, alla kuvatulla tavalla.

Paina valikko-painiketta ja valitse tulo vaihtoehto syöttövalikosta.



! HUOMIO

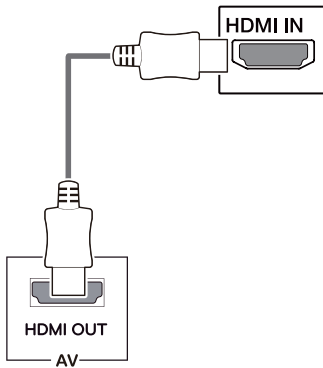
- Tietokoneen näyttöliitännästä riippuen video tai audio-signaali ei ehkä toimi.
- Jos käytät yleisiä, ei LG sertifioitua kaapeleita, näyttö ei ehkä anna kuvaa tai kuva voi olla virheellinen.

Liittäminen AV laitteisiin

HDMI yhteys

Lähettaa tietokoneesi ja AV laitteesi lähettämät digitaaliset video- ja audiosignaalit näyttöön. Yhdistä tietokoneesi ja AV-laitteesi näyttöön HDMI-kaapelin avulla, alla kuvatulla tavalla.

Paina valikko-painiketta ja valitse tulo vaihtoehto syöttövalikosta.



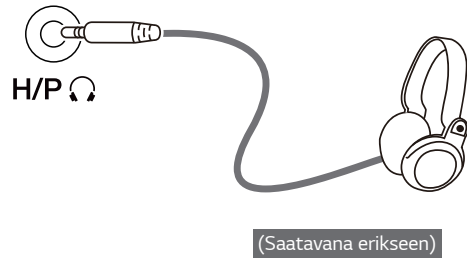
! HUOMIO

- Käytä HDMI-logolla merkittyä, sertifioitua kaapelia. Jos et käytä sertifioitua HDMI-kaapelia, kuva ei ehkä ilmesty näyttöön tai yhteysvirhe voi ilmetä.
- Suositellut HDMI kaapelit
 - Suurnopeuksinen HDMI[®]/TM kaapeli
 - Suurnopeuksinen HDMI[®]/TM kaapeli Ethernet yhteydellä

Liittäminen oheislaitteisiin

Kuulokkeiden liittäminen

Yhdistä oheislaitteet näyttöön kuulokeliittimen kautta. Yhdistä esitetyn mukaisesti.

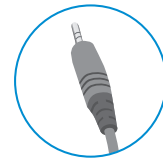


! HUOMIO

- Oheislaitteet myydään erikseen.
- Jos käytät kulmikkaalla liittimellä varustettua kuuloketta, voi olla vaikeaa liittää muita oheislaitteita näyttöön. Tästä syystä, on suositeltavaa käyttää suorilla liittimillä varustettuja kuulokkeita.



Kulmikas



Suora

- Riippuen tietokoneen ja ulkoisen laitteen ääni-asetuksista, kuulokkeiden ja kaiuttimien toiminta voi olla rajoitettu.

KÄYTTÄJÄN ASETUKSET

Päävalikon aktivointi

- 1 Paina näytön alareunassa sijaitsevaa joystick painiketta.
- 2 Liikuta joystickia ylös/alas (▲/▼) ja vasen/oikea (◀/▶) suuntaisesti asettaaksesi vaihtoehdot.
- 3 Paina joystick painiketta uudelleen, poistuaksesi päävalikosta.



Painike	Valikon tila	Kuvaus
	Päävalikko pois käytöstä	Kytkee päävalikon päälle.
	Päävalikko käytössä	Poistuu päävalikosta. (Näytön sammuttaminen painiketta pohjassa pitämällä. Voit sammuttaa näytön tällä tavalla milloin tahansa, myös näyttövalikon (OSD) ollessa aktivoituna.)
	◀ Päävalikko pois käytöstä	Säätää näytön äänenvoimakkuuden.
	Päävalikko käytössä	Avaa Tulo toiminnon.
	▶ Päävalikko pois käytöstä	Säätää näytön äänenvoimakkuuden.
	Päävalikko käytössä	Avaa Asetukset toiminnon.
	▲ Päävalikko pois käytöstä	Näyttää tietoja ajankohtaisesta syötöstä.
	Päävalikko käytössä	Kytkee näytön pois päältä.
	▼ Päävalikko pois käytöstä	Näyttää tietoja ajankohtaisesta syötöstä.
	Päävalikko käytössä	Avaa Peli toiminnot.

Päävalikon piirteet



Päävalikko	Kuvaus
Asetukset	Määrittää kuvaruudun asetukset.
Peli	Voit vaihtaa Kuvatilan pelitilaan.
Tulo	Asettaa syötetilan.
Virrankatkaisu	Kytkee näytön pois päältä.
Lopeta	Poistuu päävalikosta.

Käyttäjän asetukset

Valikkoasetukset

- 1 Voit tarkastella asetukset valikkoa painamalla näytön alareunassa olevaa sauvaohjaimen painiketta ja antamalla sitten **Asetukset**.
- 2 Määritä asetukset liikuttamalla ohjainpainiketta ylös/alas/oikealle/vasemmalle.
- 3 Jos haluat palata ylempiin asetukset tai asettaa muita asetukset, paina sauvaohjaimen ◀ painiketta tai paina (🔊).
- 4 Jos haluat poistua asetukset valikosta, paina sauvaohjaimen ◀ painiketta, kunnes poistut.



Pika-asetukset



Tulo



Kuva



Ääni



Yleiset



VAROITUS

- Näyttöpäätteesi OSD (Näyttövalikko) saattaa poiketa hieman tässä käsikirjassa esitetystä.

Kaikki vaihtoehdot kuvataan alla.

Asetukset > Pika-asetukset	Kuvaus	
Kirkkaus	Säätää kuvan värin, kontrastin ja kirkkautta.	
Kontrasti		
Voimakkuus	Säätää äänenvoimakkuuden. HUOMIO • Voit asettaa Mykistys / Mykistyksen poisto toiminnon, liikuttamalla joystick painiketta ▼ suuntaan äänenvoimakkuus valikossa.	
Värilämp	Käyttäjä	Käyttäjä mukauttaa punaisen, vihreän tai sinisen värin tasoa.
	Lämmin	Asettaa kuvaruudulle punertavan sävyn.
	Normaali	Asettaa kuvaruudun värin punaisen ja sinisen sävyn väliin.
	Kylmä	Asettaa kuvaruudulle sinertävän sävyn.
MaxxAudio	Päällä	Wavesin valmistama MaxxAudio® joka voitti Technical GRAMMY Award® palkinnon, sisältää sarjan, erinomaisen kuuntelukokemuksen antavia, studio-laatua tuottavia työkaluja.
	Pois	De-aktivoi MaxxAudio toiminnon.

Asetukset > Tulo	Kuvaus	
Tulolista	Valitsee tulotilan.	
Kuvasuhte	Säätää näytön kuvasuhteen.	
	Täysileveys	Näyttää videon laajakuvamuodossa riippumatta videon tulosignaalista.
	Original	Näyttää videon tulosignaalin mukaisessa kuvasuhteessa.
	Elokuva Asetus 1	Suurentaa näytön kuvasuhteeseen 21:9. (1080p tarkkuudella)
	Elokuva Asetus 2	Suurentaa näytön ja kuvan alareunassa sijaitsevan mustan tekstitysruidun kuvasuhteeseen 21:9. (1080p tarkkuudella)
	HUOMIO • FreeSync-tilassa Elokuva Asetus 1, Elokuva Asetus 2 asetukset eivät ole saatavilla. (Siirry Kuvatila → Peli säätö → FreeSync valikkoon, asettaaksesi FreeSync:in päälle tai pois)	

Kuvatila SDR(Ei-HDR) signaalilla.

Asetukset > Kuva	Kuvaus	
Kuvatila	Muokattu Asetus	Käyttäjä voi säätää jokaisen osatekijän. Päävalikon väritoimintoa voidaan säätää.
	Lukija	Optimoi näytön dokumenttien katseluun. Voit kirkastaa näytön asetukset valikosta.
	Valokuva	Optimoi kuvan valokuvien katseluun.
	Elokuva Asetus	Optimoi kuvan videoiden katseluun.
	HDR vaikutus	Optimoi näytön korkean dynaamisen alueen.
	Värin heikkous	Tämä toimintatila on tarkoitettu käyttäjille, jotka eivät pysty erottamaan punaista ja vihreää väriä. Se mahdollistaa väriheikkoudesta kärsiville käyttäjille, näiden kahden värin helpon erottamisen toisistaan.
	FPS 1 Peli	Tämä toimintatila on optimaalinen FPS peleille.
	FPS 2 Peli	Sillä on suurempi Black Stabilizer arvo kuin FPS Game 1:llä. Se sopii hyvin pimeiden FPS pelien katsomiseen.
	RTS Peli	Tämä toimintatila on optimaalinen RTS peleille.
	Muokattu Asetus(Peli)	Tässä toimintatilassa, käyttäjät voivat mukauttaa monia osatekijöitä, mukaan lukien pelaamiseen liittyviä vaihtoehtoja.
 HUOMIO Jos Kuvatila muutetaan, näyttö saattaa vilkkua tai tietokoneen näytön tarkkuus saattaa heikentyä.		

Kuvatila HDR signaalilla.

Asetukset > Kuva	Kuvaus	
Kuvatila	HDR elävä	Optimoi näytön kirkkaille HDR väreille.
	HDR standardi	Optimoi näytön HDR toistoon.
	HDR peli	Optimoi näytön HDR pelitilalle.
	HDR elokuva	Optimoi näytön HDR videotoistoon.
	 HUOMIO - HDR -sisältöä ei voi käyttää asianmukaisesti Windows10-käyttöjärjestelmän asetuksista riippuen. Tarkista Windowsin HDR Päällä / Pois -asetus. - Kun HDR-toiminto on käytössä, kirjoitusmerkkien tai kuvan laatu saattaa olla heikko näytönohjaimen suorituskyvystä riippuen. - HDR-toiminnon ollessa päällä, näytönohjaimen suorituskyvystä riippuen voi ilmetä näytön vilkkumista tai säröilyä, kun muutetaan näyttöpäätteen syöttöä tai kytketään virta Päällä / Pois.	

Kuvan säätö	Kirkkaus	Säätää näytön kirkkauden.	
	Kontrasti	Säätää näytön kontrastin.	
	Terävyys	Säätää kuvaruudun terävyyden.	
	SUPER RESOLUTION+	Korkea	Optimoitu kuvanlaatu, kun käyttäjä haluaa katsella kristallinkirkkaita kuvia. Se on sopiva korkealaatuisen videon tai pelin katseluun.
		Keskellä	Optimoitu kuvanlaatu, kun käyttäjä haluaa kuvien olevan matalan ja korkean kuva-laadun välillä joita on mukava katsella. Se sopii UCC tai SD videoiden katseluun.
		Matala	Optimoitu kuvanlaatu, kun käyttäjä haluaa katsella pehmeitä ja luonnollisia kuvia. Se sopii hitaasti liikkuvien kuvien tai valokuvien katseluun.
		Pois	Valitse tämä optio jokapäiväiseen käyttöön. SUPER TARKKUUS+ on tässä tilassa pois päältä.
		 HUOMIO Koska tämä toiminto lisää matalan resoluution kuvien terävyyttä, sen käyttäminen ei ole suositeltavaa normaalin tekstin tai työpöydän kuvakkeiden kohdalla. Tämä voi johtaa tarpeettoman korkeaan terävyyteen.	
	Mustan Taso	Asettaa poikkeamatason (vain HDMI).	
		Poikkeama: referenssinä videosignaali, tämä on tummin väri jonka näyttö pystyy näyttämään.	
		Korkea	Säilyttää näytön nykyisen kontrastisuhteen.
		Matala	Vähentää mustan tasoja ja nostaa valkoisen tasoja näytön nykyisestä kontrastisuhteesta.
Peli säätö	Vasteaika	Asettaa näytettyjen kuvien vasteajan kuvaruudun nopeuden perusteella. Normaalisissa ympäristöissä, on suositeltavaa käyttää Nopea tasoa. Nopeasti liikkuvan elokuvan tapauksessa, on suositeltavaa käyttää Nopeampi tasoa. Nopeampi tasolle asetus saattaa aiheuttaa haamukuvia.	
		Nopeampi	Asettaa vasteajan Nopeampi tilaan.
		Nopea	Asettaa vasteajan Nopea tilaan.
		Normaali	Asettaa vasteajan Normaali tilaan.
		Pois	Ei käytä vasteajan parannustoimintoa.
	FreeSync	Antaa saumattomia ja luonnollisia kuvia synkronoimalla tulosignaalin pystysuoran taajuuden lähtösignaaliin.	
		 VAROITUS - Tuettu käyttöliittymä: DisplayPort,HDMI. - Tuettu näyttönohjain: Näyttönohjain, joka tukee AMD:n FreeSync toimintoa tarpeen mukaan. - Tuettu versio: Muista päivittää näyttönohjaimen ajuri viimeisimpään versioon. - Lisätietoja ja ohjeita löydät AMD:n verkkosivuilla osoitteesta http://www.amd.com/FreeSync	
		Päällä	FreeSync-toiminnon Päällä.
		Pois	FreeSync-toiminnon Pois.
	Mustan tason vakautus	Du kan kontrollera den svarta kontrasten för att få bättre synbarhet för mörka motiv. Mustan tason vakautus arvon lisääminen kirkastaa matalatasoiset harmaat alueet kuvaruudulla. (Voit helposti erottaa esineet toisistaan pimeässä tapahtuvassa pelissä.) Mustan tason vakautus arvon vähentäminen pimentää matalatasoiset harmaat alueet ja lisää kuvaruudun dynaamista kontrastia.	
	Tähtäin	Ristikko-toiminto asettaa merkki näytön keskelle Ensimmäisen persoonan ammutapeleissa (FPS). Käyttäjät voivat valita heidän peliympäristöönsä sopivan ristikko neljästä eri ristikosta .	
		Kun näyttö on pois päältä tai se siirtyy energiansäästötilaan, Ristikko-toiminto kytkeytyy automaattisesti Pois päältä.	

Värin säätö	Gamma	Tila 1, Tila 2, Tila 3	Mitä suurempi on gamma-arvo, sitä tummempi kuvasta tulee. Niin ikään, mitä pienempi on gamma-arvo, sitä kirkkaammaksi kuva muuttuu.
		Tila 4	Jos gamma-arvojen säätö ei ole tarpeellista, valitse Tila 4.
	Värilämp	Käyttäjä	Käyttäjä mukauttaa punaisen, vihreän tai sinisen värin tasoa.
		Lämmin	Asettaa kuvaruudulle punertavan sävyn.
		Normaali	Asettaa kuvaruudun värin punaisen ja sinisen sävyn väliin.
		Kylmä	Asettaa kuvaruudulle sinertävän sävyn.
	Punainen	Voit mukauttaa kuvan värin Punainen , Vihreä ja Sininen väriä käyttämällä.	
	Vihreä		
	Sininen		
	Kuusi Väriä	Täyttää käyttäjän värivaatimukset mahdollistamalla kuuden värin, sävyn ja kylläisyyden säätämisen (Punainen, Vihreä, Sininen, Turkoosi, Purppura, Keltainen) ja näiden asetuksien tallentamisen.	
		Sävy	Säätää kuvan sävyn.
		Kylläisyys	Säätää kuvaruudun värien kylläisyyden. Mitä pienempi arvo, sitä vähemmän kyl- lästyneiksi ja kirkkaiksi värit muuttuvat. Mitä suurempi arvo, sitä kyllästyneim- mäksi ja tummemmaksi värit muuttuvat.
	Kuva-asetuksen palautus	Haluatko palauttaa kuva-asetukset?	
Ei		Peruuta	
Kyllä		Tehdasasetuk.	

Asetukset > Ääni	Kuvaus	
Voimakkuus	Säätääksesi Volume:n kuulokkeissa tai kaiuttimessa.	
MaxxAudio	Päällä	Waves:in valmistama MaxxAudio® joka voitti Technical GRAMMY Award® palkinnon, sisältää sarjan, erinomaisen kuuntelukokemuksen antavia, studio-laatua tuottavia työkaluja.
	Pois	De-aktivoi MaxxAudio toiminnon.

Asetukset > Yleiset	Kuvaus	
Kieli	Asettaa valikkokuvan halutulle kielelle.	
SMART ENERGY SAVING	Korkea	Säästää energiaa korkean hyötysuhteen SMART ENERGY SAVING ominaisuutta käyttämällä.
	Matala	Säästää energiaa matalan hyötysuhteen SMART ENERGY SAVING ominaisuutta käyttämällä.
	Pois	Deaktivoi SMART ENERGY SAVING ominaisuuden.
Virran merkkivalo	Päällä	Virran merkkivalo aktivoituu.
	Pois	Virran merkkivalo deaktivoituu.
Autom. Valmiustila	Ominaisuus joka automaattisesti deaktivoi näytön, kun kuvaruudulla ei ole liikettä tietyn ajan. Voit asettaa ajastimen auto-off-toiminnolle. (Pois, 4 T, 6 T, ja 8 T).	
HDMI yhteensopiva tila	HDMI yhteensopivuustila-ominaisuus voi tunnistaa perinnelaitteen, joka ei tue HDMI toimintoa	
	Päällä	Aktivoi HDMI yhteensopiva tila .(HDMI Versio 1.4)
	Pois	Deaktivoi HDMI yhteensopiva tila .(HDMI Versio 2.0)
	 HUOMIO - Jos liitetty laite ei tue HDMI yhteensopiva tila, näyttö tai äänentoisto eivät ehkä toimi asianmukaisesti - Kun HDMI yhteensopiva tila on päällä, HDR toiminto ei ole saatavilla. - Jotkut vanhemmista näyttökorteista eivät tue HDMI 2.0, mutta voit valita HDMI 2.0 tarkkuuden ohjauspaneelin ikkunassa. Tämä saattaa aiheuttaa näytöllä olevan kuvan näyttämään epänormaailta.	
DisplayPort 1.2	Aktivoi tai deaktivoi DisplayPort 1.2.	
	 HUOMIO Varmista että asetat tämän toiminnon DisplayPort tukeman näyttöliitännän version mukaisesti. Aseta tämä toiminto niin, että se deaktivoituu jos näytönohjaimesi ei tue DisplayPort 1.2.	
Äänimerkki	Tämä ominaisuus mahdollistaa Äänimerkki äänen asettamisen näyttöpäätteen kytkeytyessä päälle.	
	Päällä	Ottaa käyttöön näytön Äänimerkki -asetuksen.
	Pois	Poistaa käytöstä näytön Äänimerkki -asetuksen.
OSD Lukitse	Tämä toiminto deaktivoi valikkojen konfigurointi- ja asetusmahdollisuudet.	
	Päällä	Aktivoi OSD Lukitse.
	Pois	Deaktivoi OSD Lukitse.
	 HUOMIO Kaikki toiminnot ovat deaktivoituna, paitsi Kirkkaus, Kontrasti, Voimakkuus, Tulo, OSD Lukitse, Tietoa.	
Tietoa	Näyttötiedot näyttää Malli, Sarjanumero, Päälläoloaika yhteensä, Resoluutio.	
Tehdasasetuk.	Haluatko palauttaa asetukset?	
	Ei	Hylkää valinta.
	Kyllä	Palauttaa alkuasetukset.

HUOMIO

- Energiansäästötiedot saattavat vaihdella paneeli- ja paneelitoimittajakohtaisesti.
- Jos **SMART ENERGY SAVING** -asetus on **Korkea** tai **Matala**, monitorin luminanssi vaihtuu himmeäksi tai kirkkaaksi lähteestä riippuen.

VIANMÄÄRITYS

Kuvaruudulla ei näy mitään.	
Onko näytön virtajohto yhdistetty?	- Tarkista onko virtajohto kytketty kunnolla pistorasiaan. - Testaa pistoketta lampun tai muun sähkölaitteen avulla.
Palaako virran merkkivalo?	Tarkista virtajohdon liitos ja paina virtapainiketta.
Onko virta päällä ja palaako virran merkkivalo valkoisena?	Tarkista, onko liitetty syöttöpuoli aktivoitu (Asetukset > Tulo > Tulolista).
Vilkkuuko virran merkkivalo?	- Jos näyttö on virransäästötilassa, liikuta hiirtä tai paina mitä tahansa näppäintä aktivoiaksesi kuvaruudun. - Tarkista, onko tietokone päällä.
Ilmestyykö näyttöön OUT OF RANGE (Ulkopuolella) viesti?	Tämä tapahtuu, kun tietokoneen lähettämät signaalit (näytönohjain) ovat näytön vaaka- tai pystysuoraan taajuusalueen ulkopuolella. Katso tämän käsikirjan Tuotteen tekniset tiedot kohdasta asianmukaisen taajuuden asetus.
Ilmestyykö näyttöön No Signal (Ei signaalia) viesti?	Tämä ilmestyy, kun PC:n ja näytön välinen signaali kaapeli puuttuu tai on irronnut. Tarkista kaapeli ja liitä se takaisin paikalleen.

OSD lukitus viesti ilmestyy näyttöön.	
Onko joitakin toimintoja jotka eivät käytettävissä, kun painat Valikko-painiketta?	OSD on lukittu. Avaa Asetukset > Yleiset, ja aseta OSD lukitus pois päältä.

Näyttöön jää kuva näkyviin.	
Jääkö kuvaruutuun haamukuva, senkin jälkeen kun näyttö kytketään pois päältä?	- Pysäytyskuvan pitkäaikainen läsnäolo voi vahingoittaa kuvaruutua, jonka seurauksena kuva voi jäädä näkyviin. - Näytön käyttöä pidentämiseksi, käytä näytönsäästäjää.

Näyttö on epävakaata ja tärkeä tai näytössä olevat kuvat jättävät varjojälkiä.	
Valitsitko asianmukaisen tarkkuuden?	Jos valittu tarkkuus on HDMI 1080i 60/50 Hz (lomitettu), kuvaruutu voi vilkkua. Aseta tarkkuus 1080P tilaan, tai suositellulle tarkkuudelle.

! HUOMIO

- Pystysuora taajuus** Näyttääkseen kuvan, näytön on virkistytävä kymmeniä kertoja sekunnissa, ihan kuin fluoresoivan lampun. Se, kuinka monta kertaa näyttö virkistyy sekunneittain, kutsutaan pystysuoraksi taajuudeksi ja merkitään Hz.
 - Vaakasuora taajuus** Aikaa, joka kuluu yhden vaakasuoran rivin toistoon, kutsutaan vaakasuoraksi jaksoksi. Jos 1 jaetaan vaakasuoralla aikavälillä, tulos on näytössä näkyvien vaakasuorien viivojen määrä sekunnissa. Tätä kutsutaan nimellä, vaakasuora taajuus ja sen merkki on kHz.
 - LED voidaan aktivoida OSD-Valikko.
- Asetukset – Yleiset – Virran merkkivalo – Päällä

**HUOMIO**

- Tarkista onko näyttöohjaimen tarkkuus tai taajuus näytön sallittujen rajojen sisäpuolella ja aseta se suositellulle (optimaaliselle) tarkkuudelle **Ohjauspaneeli > Näyttö > Asetukset** kohdassa.
- Jos näyttöohjainta ei aseteta suositeltavalle (optimaaliselle) tarkkuudelle, tuloksena voi olla epäselvä teksti, himmentynyt näyttö, typistetty näyttöalue tai näytön kohdistusvirhe.
- Asetustapa voi vaihdella tietokoneesta tai käyttöjärjestelmästä riippuen, ja jotkut tarkkuudet eivät ehkä toimi, näyttöohjaimen suorituskyvystä riippuen. Tässä tapauksessa, pyydä apua tietokoneen tai näyttöohjaimen valmistajalta.
- Jotkut näyttöohjaimet eivät ehkä tue 2560 x 1080 tarkkuutta. Jos tämä tarkkuus ei ole käytettävissä, ota yhteyttä näyttöohjaimen valmistajaan.

Näytön väri on epätavallinen.

Näyttääkö kuva haalealta (16 väriä)?	• Aseta väri 24 bitille (true color) tai suuremmalle. Windows järjestelmässä, avaa Ohjauspaneeli > Näyttö > Asetukset > Värialaatu.
Onko näytön väri epävakaata tai mustavalkoinen?	• Tarkista, onko signaalikaapeli liitetty oikein. Kytke kaapeli uudelleen tai aseta tietokoneen näyttöohjain uudelleen.
Näkykö kuvaruudussa täpliä?	• Näyttöä käytettäessä, kuvaruutuun voi ilmestyä omalaatuisia (punaisen, vihreän, sinisen, valkoisen tai mustan) värisiä täpliä. Tämä on normaalia LCD-näytöllä. Se ei ole virhe eikä se liitty näytön suorituskykyyn.

Näetkö "Tunnistamaton näyttö, Plug&Play (VESA DDC) näyttö havaittu" viestin?

Oletko asentanut näyttöohjaimen?	• Asenna näytön ajuri verkkosivustoltamme: http://www.lg.com. • Muista tarkistaa, tukeeko näyttöohjain Plug&Play -toimintoa.
----------------------------------	---

Kuulokeliitäntä tai kaiutin ei anna ääntä.

Ilmestyykö kuva Näyttöliitännän tai HDMI liitännän kautta ilman ääntä?	• Yritä lisätä äänenvoimakkuutta, näytön vastaavan painikkeen avulla. • Aseta äänen ulostulo tietokoneelta, käyttämällesi näytölle. Käyttäessäsi Microsoft Windows järjestelmää, avaa Ohjauspaneeli > Laitteisto ja äänet > Äänet > aseta näyttö oletuslaitteeksi.
--	--

TEKNISET TIEDOT

29WK600

LCD-näyttö	Tyyppi	TFT (ohutkalvotransistori) LCD (nestekidenäyttö)
	Pikselikoko	0,2628 mm x 0,2628 mm
Resoluutio	Enimmäistarkkuus	2560×1080 @ 75 Hz
	Suositeltu tarkkuus	2560×1080 @ 60 Hz
Videosignaali	Vaakasuora taajuus	30 kHz - 90 kHz
	Pystysuora taajuus	56 Hz - 75 Hz
Tuloliitin	HDMI IN1, HDMI IN2, DP(DisplayPort) IN, H/P(Headphone) OUT	
Ottoteho	19 V --- 3,3 A Tai 19 V --- 2,4 A Tai 19 V --- 2,0 A	
Virrankulutus (Tyyp.)	On tila: 32 W Typ. (Lähtö edellytys)* Virransäästötila ≤ 0,5 W ** Off Tila ≤ 0,3 W	
AC/DC Sovitin	DA-65G19 tyyppinen, Asian Power Devices Inc. valmiste Tai LCAP39 tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Lähtöteho: 19 V --- 3,42 A	
	DA-48F19 tyyppinen, Asian Power Devices Inc. valmiste Lähtöteho: 19 V --- 2,53 A	
	ADS-45SN-19-3 19040G tyyppinen, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC valmiste Tai LCAP21C tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Tai LCAP26B-E tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Tai LCAP26B-A tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Lähtöteho: 19 V --- 2,1 A	
Ympäristöolo- suhteet	Käyttöolosuhteet	Lämpötila: 0°C to 40°C; Ilmankosteus: < 80%
	Varastointiolosuhteet	Lämpötila: -20°C to 60°C; Ilmankosteus: < 85%
Mitat	Näytön koko (Leveys x Korkeus x Syvyys)	
	Jalustan kanssa	698,1 mm x 410,9 mm x 209,4 mm
	Ilman jalustaa	698,1 mm x 317,5 mm x 76,9 mm
Paino (Ilman pak- kausaineita)	Jalustan kanssa	5,2 kg
	Ilman jalustaa	4,7 kg

Tekniset tiedot voidaan muuttaa ilman ilmoitusta.

Virrankulutuksen taso voi erota käyttöolosuhteiden ja näyttöasetusten mukaisesti.

* On tilan virrankulutus mitataan LGE testausnormin mukaisesti (Kokovalkoinen kuvio, Suurin tarkkuus).

** Monitori siirtyy Unitilaan muutaman minuutin kuluttua (maks. 5 minuttia).

TEKNISET TIEDOT

34WK650

LCD-näyttö	Tyyppi	TFT (ohutkalvotransistori) LCD (nestekidenäyttö)
	Pikselikoko	0,312 mm x 0,310 mm
Resoluutio	Enimmäistarkkuus	2560x1080 @ 75 Hz
	Suositeltu tarkkuus	2560x1080 @ 60 Hz
Videosignaali	Vaakasuora taajuus	30 kHz - 90 kHz
	Pystysuora taajuus	56 Hz - 75 Hz
Tuloliitin	HDMI IN1, HDMI IN2, DP(DisplayPort) IN, H/P(Headphone) OUT	
Ottoteho	19 V --- 3,3 A Tai 19 V --- 2,4 A Tai 19 V --- 2,0 A	
Virrankulutus (Tyyppi)	On tila: 42 W Typ. (Lähtö edellytys)* Virransäästötila ≤ 0,5 W ** Off Tila ≤ 0,3 W	
AC/DC Sovitin	DA-65G19 tyyppinen, Asian Power Devices Inc. valmiste Tai LCAP39 tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Lähtöteho: 19 V --- 3,42 A	
	DA-48F19 tyyppinen, Asian Power Devices Inc. valmiste Tai ADS-48FSK-19 19048EPCU-1 tyyppinen, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC valmiste Tai ADS-48FSK-19 19048EPG-1 tyyppinen, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC valmiste Tai ADS-48FSK-19 19048EPK-1 tyyppinen, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC valmiste Lähtöteho: 19 V --- 2,53 A	
	ADS-45SN-19-3 19040G tyyppinen, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC valmiste Tai LCAP21C tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Tai LCAP26B-E tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Tai LCAP26B-A tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Lähtöteho: 19 V --- 2,1 A	
Ympäristöolo- suhteet	Käyttöolosuhteet	Lämpötila: 0°C to 40°C; Ilmankosteus: < 80%
	Varastointiolosuhteet	Lämpötila: -20°C to 60°C; Ilmankosteus: < 85%
Mitat	Näytön koko (Leveys x Korkeus x Syvyys)	
	Jalustan kanssa	825,6 mm x 570,7 mm x 230,0 mm
	Ilman jalustaa	825,6 mm x 369,8 mm x 51,2 mm
Paino (Ilman pak- kausaineita)	Jalustan kanssa	7,6 kg
	Ilman jalustaa	5,9 kg

Tekniset tiedot voidaan muuttaa ilman ilmoitusta.

Virrankulutuksen taso voi erota käyttöolosuhteiden ja näyttöasetusten mukaisesti.

* On tilan virrankulutus mitataan LGE testausnormin mukaisesti (Kokovalkoinen kuvio, Suurin tarkkuus).

** Monitori siirtyy Unitilaan muutaman minuutin kuluttua (maks. 5 minuttia).

TEKNISET TIEDOT

34BK650

LCD-näyttö	Tyyppi	TFT (ohutkalvotransistori) LCD (nestekidenäyttö)
	Pikselikoko	0,312 mm x 0,310 mm
Resoluutio	Enimmäistarkkuus	2560×1080 @ 75 Hz
	Suositeltu tarkkuus	2560×1080 @ 60 Hz
Videosignaali	Vaakasuoja taajuus	30 kHz - 90 kHz
	Pystysuora taajuus	56 Hz - 75 Hz
Tuloliitin	HDMI IN1, HDMI IN2, DP(DisplayPort) IN, H/P(Headphone) OUT	
Ottoteho	19 V --- 3,3 A Tai 19 V --- 2,4 A Tai 19 V --- 2,0 A	
Virrankulutus (Tyyp.)	On tila: 23 W Tyyp. (ENERGY STAR® standardi)* Virransäästötila ≤ 0,5 W ** Off Tila ≤ 0,3 W	
AC/DC Sovitin	DA-65G19 tyyppinen, Asian Power Devices Inc. valmiste Tai LCAP39 tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Lähtöteho: 19 V --- 3,42 A	
	DA-48F19 tyyppinen, Asian Power Devices Inc. valmiste Tai ADS-48FSK-19 19048EPCU-1 tyyppinen, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC valmiste Tai ADS-48FSK-19 19048EPG-1 tyyppinen, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC valmiste Tai ADS-48FSK-19 19048EPK-1 tyyppinen, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC valmiste Lähtöteho: 19 V --- 2,53 A	
	ADS-45SN-19-3 19040G tyyppinen, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC valmiste Tai LCAP21C tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Tai LCAP26B-E tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Tai LCAP26B-A tyyppinen, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE valmiste Lähtöteho: 19 V --- 2,1 A	
Ympäristöolo- suhteet	Käyttöolosuhteet	Lämpötila: 0°C to 40°C; Ilmankosteus: < 80%
	Varastointiolosuhteet	Lämpötila: -20°C to 60°C; Ilmankosteus: < 85%
Mitat	Näytön koko (Leveys x Korkeus x Syvyys)	
	Jalustan kanssa	825,6 mm x 570,7 mm x 230,0 mm
	Ilman jalustaa	825,6 mm x 369,8 mm x 51,2 mm
Paino (Ilman pak- kausaineita)	Jalustan kanssa	7,6 kg
	Ilman jalustaa	5,9 kg

Tekniset tiedot voidaan muuttaa ilman ilmoitusta.

Virrankulutuksen taso voi erota käyttöolosuhteiden ja näyttöasetusten mukaisesti.

* On tilan virrankulutus mitataan ENERGY STAR® testausnormin mukaisesti.

** Monitori siirtyy Unitilaan muutaman minuutin kuluttua (maks. 5 minuttia).

Tehtaan tukema tila (Esiasetettu, PC)

HDMI / DP Ajoitus (PC)

Tarkkuus (HDMI / DP)	Vaakasuora taajuus(kHz)	Pystysuora taajuus(Hz)	Polariteetti(H/V)	Muistutukset
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1152 x 864	53,697	60	-/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,636	59,98	-/+	
2560 x 1080	83,915	74,99	-/+	

HDMI Ajoitus (Video)

Tehtaan tukema tila (Esiasetettu)	Vaakasuora taajuus(kHz)	Pystysuora taajuus(Hz)	Muistutukset
480p	31,5	60	
576P	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45,0	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	
2160p	67,5	30	

Virran merkkivalo

Tila	LED valon väri
On Tila	Valkoinen (Muutaman sekunnin ajan)
Virransäästötila	Pois
Off Tila	Pois



Saadaksesi tähän tuotteeseen kuuluvat GPL, LGPL, MPL, ja muiden avoimen lähdekoodin lisenssit, vieraile osoitteessa <http://opensource.lge.com>. Lähdekoodien lisäksi, voit ladata myös kaikki esitetyt lisenssiehdot, takuuu ehdot ja tekijänoikeushuomautukset. LG Electronics lähettää sinulle avoimen lähdekoodin Cd-Levyllä hintaan, joka kattaa tällaisen jakelun kustannukset (kuten Cd-levyn, kuljetuksen ja käsittelyn kustannukset). Voit tilata sen sähköpostitse, osoitteessa: opensource@lge.com. Tämä tarjous on voimassa kolmen (3) vuoden ajan, tuotteen ostopäivästä.

Tuotteen malli ja sarjanumero löytyvät tuotteen taka ja sivusta. Kirjoita ne muistiin siltä varalta, että tarvitset palvelua.

MALLI _____

SARJA _____

(Vain 34BK650)



This Product qualifies for ENERGY STAR®. Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.