

Käyttöohje

Dell SE2216H

Dell SE2216HM

Dell SE2216HV

Säädösmalli: SE2216Hf / SE2216HVf





HUOMAUTUS: HUOMAUTUS ilmaisee tärkeitä tietoja, joiden avulla voit käyttää tietokonetta paremmin.



VAROITAN: VAROITAN voi vahingoittaa laitteistoa tai tietojen menetystä, jos ohjeita ei noudateta.



VAROITUS: VAROITUS tarkoittaa omaisuuden, ruumiinvamman tai kuoleman vaaraa.

© 2015-2020 Dell Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämän asiakirjan tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Näiden materiaalien jäljentäminen missä tahansa muodossa ilman Dell Inc:n kirjallista lupaa on ehdottomasti kielletty.

Tässä tekstissä käytetyt tunnisteet: Dell TM ja logo ovat Dell Inc. Microsoft® , Windows® ja Windows Start -logon tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Microsoft Corporationille Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Muita tavaramerkkejä ja kaupunimiä voidaan käyttää tässä asiakirjassa viittaamaan yhteisöihin, jotka vakuuttavat tuotteidensa tavaramerkkejä ja nimiä. Dell Inc. kiistää omistusoikeuden muihin kuin omiin tavaramerkkeihinsä ja kaupunimiinsä.

2020 - 12 Rev. A09

Sisältöä

Tietoja näytöstä	5
Pakkauksen sisältö	5
Tuotteen ominaisuudet	6
Osien ja tilausten tunnistetiedot	7
Näyttö Ominaisuudet	10
Plug ja Play -kapasiteetti.....	12
LCD-näytön laatu ja pikselikäytäntö	16
Huolto-ohjeet	16
Näytä määrittäminen	17
Laita jalustalle.....	17
Näytön yhdistäminen	18
Kaapeleiden järjestäminen	19
Näyttötelineen irrottaminen	20
Näytönnä käyttäminen	21
Käynnistä näyttö	21
Etupaneelin painikkeiden käyttö	21
Näyttöasetukset (OSD) -valikon käyttäminen.....	23
Suurimman tarkkuuden ilmoittaminen.....	53
Käyttö kallistus.....	55
Vianmäärittäminen	56
Itsetestaus	56
Integroitu diagnostiikka	57
Yleiset ongelmat.....	58

Tuotekohtaiset kysymykset.....	61
Lisäys	62
Turvallisuusohjeet.....	62
FCC-ilmoitukset (vain Yhdysvallat) ja muut lakisääteiset tiedot...	62
Ota yhteyttä Delliin	62
Energiamerkintöjä ja tuotetietokantoja varten eurooppalainen tuotetietokanta.....	62

Tietoja näytöstä

Pakkauksen sisältö

Näytön mukana toimitetaan kaikki alla luetellut kohteet. Varmista, että olet vastaanottanut kaikki komponentit ja [Ota yhteyttä Delliin](#) jos jotain puuttuu.



HUOMAUTUS: Jotkin nimikkeet ovat valinnaisia, eikä niitä voi toimittaa näytön mukana. Jotkin ominaisuudet tai tietoväline eivät ehkä ole käytettävissä joissakin maissa.

	<ul style="list-style-type: none">• Näytön
	<ul style="list-style-type: none">• Tuki nousuputken
	<ul style="list-style-type: none">• Tuen perusta
	<ul style="list-style-type: none">• Virtajohto (vaihtelee maittain)
	<ul style="list-style-type: none">• VGA-kaapeli
	<ul style="list-style-type: none">• Pikakäynnistysopas• Turvallisuus- ja sääntely tiedot

Tuotteen ominaisuudet

Dell SE2216H / SE2216HM / SE2216HV litteässä paneelimonitorissa on aktiivinen matriisi, ohutkalvotransistori, nestekiteet ja LED-taustavalo.

Näytön ominaisuudet ovat:

- **SE2216H / SE2216HM / SE2216HV:** 54,61 cm (21,5 tuumaa) näkyvä vinokuvakoko, 1920 x 1080 tarkkuus ja koko näytön tuki pienille resoluutioille.
- Laaja katselukulma, jonka avulla voit nähdä istuma- tai seisoma-asennon tai siirtymällä puolelta toiselle.
- Kallistuksen säätökapasiteetti.
- Plug ja Play -kapasiteetti, jos järjestelmä tukee sitä.
- Helpottaa näytön asentamista ja optimointia Näyttöasetukset (OSD) -näytössä.
- Turvalukon sijainti.
- Vakiomuotosuhteen laajaa puolta on mahdollista muuttaa ja kuvan laatua säilyttää.
- Omaisuudenhoito Kapasiteetti.
- CECP (Kiinan osalta).
- RoHS yhteensopiva.
- BFR / PVC - Alennettu.
- SE2216H: TCO-sertifioidut näytöt.
- Suuri dynaaminen kontrastisuhde (8.000.000:1).
- Mittarin energia ilmaisee näytön kuluttama energiataso reaaliajassa.
- ≤ 0,3W Valmius tila.
- Analoginen taustavalon himmennys säädin välkkyvää

Osien ja tilausten tunnistetiedot

Katsottu edestä

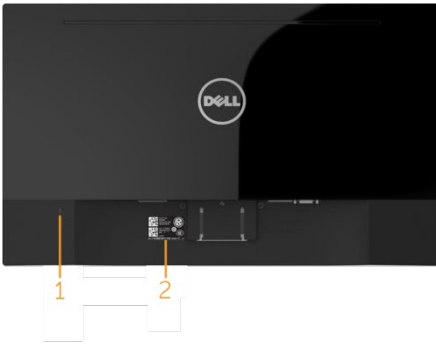


1	Toimintopainikkeet	Voit käyttää OSD-valikkoa ja tarvittaessa muuttaa asetuksia. Lisätietoja on kohdassa Näytönn käyttäminen .
2	Virtapainike päällä ja pois päältä (LED-valolla)	Voit ottaa näytön käyttöön ja poistaa sen käytöstä. Kiinteä valkoinen valo osoittaa, että näyttö on päällä ja toimii normaalisti. Valkoisen valon merkkivalo osoittaa, että näyttö on Valmius tila.



HUOMAUTUS: Näytöille, joissa on kiiltävät kehykset, käyttäjän tulisi harkita etsimen sijoittamista, koska muoto voi aiheuttaa ympäröivien selkeiden ja kiiltävien pintojen loiskeijastoja.

Taustanäkymä



Taustanäkymä mukaan näyttöinen tuki

Tuotemerkki	Kuvaus	Käyttää
1	Suojauksen lukitustila	Valvo suojausta turvalukituksen avulla (suojauslukko ei sisälly pakkaukseen).
2	Viivakoodi sarjanumeron etiketti	Katso tämä tarra, jos haluat ottaa yhteyttä Dell tekniseen tukeen.
3	Kaapelinhallinnan sijainti	Käytä kaapeleiden järjestämiseen asettamalla ne korttipaikkaan.

Sivulta katsottuna



Katso alta

SE2216H / SE2216HM:



Tuotemerkki	Kuvaus	Käyttää
1	AC- virtaliitäntä	Kytke näyttöön virtajohto pistorasiaan.
2	HDMI-liitin	Liitä tietokone HDMI-kaapelilla.
3	VGA-liitin	Voit liittää tietokoneen näyttöön VGA-kaapelilla.
4	Lakisääteisten säännösten luokitusmerkki	Luettelot viranomais hyväksynnästä.

SE2216HV:



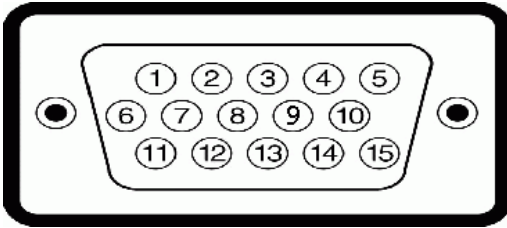
Tuotemerkki	Kuvaus	Käyttää
1	AC- virtaliitäntä	Kytke näyttöön virtajohto pistorasiaan.
2	VGA-liitin	Voit liittää tietokoneen näyttöön VGA-kaapelilla.
3	Lakisääteisten säännösten luokitusmerkki	Luettelot viranomais hyväksynnästä.

Näyttö Ominaisuudet

Seuraavissa osissa on tietoja näytön eri yhdistelmien kohdistamistarityksistä.

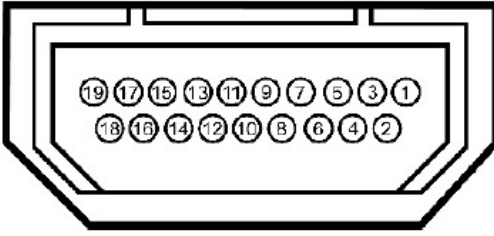
Pin Tehtävä

15-Pin D-Sub-liitin



Pin Nro	15-nastaisen signaalikaapelin näyttöpuoli sivussa
1	Video Punainen
2	Video vihreä
3	Video - Sininen
4	GND
5	Itsetestaus
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-sync
11	GND
12	DDC-tiedot
13	H-synkronointi
14	V-synkronointi
15	DDC-kello

HDMI-liitin



Pin Nro	19- Pin liitetty signaalikaapeli
1	TMDS TIEDOT 2+
2	TMDS TIEDOT 2 suojana
3	TMDS TIEDOT 2-
4	TMDS TIEDOT 1+
5	TMDS TIEDOT 1 suojana
6	TMDS TIEDOT 1-
7	TMDS TIEDOT 0+
8	TMDS TIEDOT 0 suojana
9	TMDS TIEDOT 0-
10	TMDS kello
11	TMDS kello suojana
12	TMDS kello -
13	Ei yhteyttä
14	Ei yhteyttä
15	DDC kello (SDA)
16	DDC TIEDOT (SDA)
17	GND
18	+5 V VIRTA
19	Hot Plug Tunnista

Plug ja Play -kapasiteetti

Voit asentaa näytön yhteensopivaan Plug ja Play -järjestelmään. Näyttö antaa tietokoneelle automaattisesti EDID (Enhanced Screen Identification Data) -tiedot DDC (D Data Channel Protocol) -protokollan avulla, jotta tietokone voi määrittää itsensä ja optimoida näyttöasetukset. Useimmat näyttöasennukset ovat automaattisia Voit valita tarvittaessa erilaisia vaihtoehtoja.

Litteenä paneelin näytön tekniset tiedot

Mallin numero	SE2216H / SE2216HM / SE2216HV
Näyttötyypit	Aktiivinen matriisi - TFT LCD
Paneelin tyyppi	Pystysuuntainen tasaus
Näkyvä kuva	
Vinottain	546,1 mm (21,5 tuumaa)
Horisontaalinen aktiivinen alue	476,064 mm (18,74 tuumaa)
Pystysuuntainen aktiivinen alue	267,786 mm (10,54 tuumaa)
Alue	127483,27 mm ² (197,52 tuumaa ²)
Pikselien jakoväli	0,24795 x 0,24795 mm
Katselukulma:	
Vaakasuuntainen	178° tyypillinen
Pystysuora	178° tyypillinen
Kirkkauden lähtö	250 cd/m ² (tyypillinen)
Kontrastisuhde	3000-1 (tyypillinen)
Dynaaminen kontrastisuhde	8.000.000 - 1 (tyypillinen)*
Peittävät kasvovevyt	Kova pinnoite valaistukseneste 3H
Taustavalo	LED-valopalkkijärjestelmä
Vastausaika	12ms tyypillinen (harmaasta-harmaaseen)
Värisvyvyys	16,7 miljoonaa väriä
Väriasteikko	84% (tyypillinen) **

Arvion perusteella.

** SE2216H / SE2216HM / SE2216HV värialue (tyypillinen) perustuu testistandardeihin CIE1976 (84%) CIE1931 (72 %).

Tarkkuus tekniset tiedot

Mallin numero	SE2216H / SE2216HM / SE2216HV
Skannausalue <ul style="list-style-type: none">VaakasuuntainenPystysuora	30 - 83 kHz (automaattinen) 56 - 76 Hz (automaattinen)
Esiasetettu enimmäistarkkuus	1920 x 1080 60 Hz taajuudella

Sähköiset toiminnot

Mallin numero	SE2216H / SE2216HM	SE2216HV
Videon syöttösignaalit	<ul style="list-style-type: none">Analoginen RGB: 0,7 voltia ± 5 %, 75 ohmin tuloimpedanssinHDMI, 600 mV kutakin differentiaalilinjaa kohti, tulosimulaatio 100 ohmia per differentiaalipari	<ul style="list-style-type: none">Analoginen RGB: 0,7 voltia ± 5 %, 75 ohmin tuloimpedanssin
Syötesignaalien synkronointi	Erilliset Vaakasuuntainen ja pystysuuntainen synkronaatiot, TTL-taso ilman napaisuutta, SYNC Composite vihreällä (SOG)	
Vaihtovirtasyöttöjännite/-taajuus/virta	100 VAC 240 VAC/50 Hz tai 60 Hz ± 3 Hz /1,0 A (tyypillinen)	
Injektoidulla teholla	120 V: 30 A (Max.) 240 V: 60 A (Max.)	
Virrankulutus	0,2W (pois päältä -tila) ¹ 0,3 W (Valmius tila) ¹ 15,5 W (tilaan) ¹ 24 W (Max) ² 15,1 W (P _{on}) ³ 48,6 kWh (TEC) ³	

¹ Määritelty EU:ssa 2019/2021 ja EU 2019/2013.

² Maksimi kirkkaus ja kontrastin säätö.

³ P_{päällä}: Energiankulutus Energy Star -testimenetelmällä mitattu tila
TEC: Energian kokonaiskulutus kWh Energy Star -testimenetelmällä mitattuna.

Tämä asiakirja on tarkoitettu vain tiedoksi, ja se kuvastaa laboratorion tuloksia. Tuotteen voi toimia eri tavalla riippuen ohjelmistosta, komponentteja ja laitteita olet tilannut ja sinun ei tarvitse päivittää näitä tietoja. Siksi asiakkaan ei pitäisi käyttää näitä tietoja tehdessään päätöksiä Sähköisten tai muiden suvaitsevaisuutta. Ei suoraa tai epäsuoraa takuuta siitä, niiden oikeellisuudesta tai täydellisyydestä.

Esiasetettu näkymätila

Seuraavassa taulukossa on luettelo ennalta oletustilaan, joissa Dell takaa kuvan koon ja keskittämisen:

Näytä tila	Vaakasuuntainen taajuus (kHz)	Pystysuuntainen taajuus (Hz)	Pikselikello (MHz)	Synkronoinnin napaisuus (Vaakasuuntainen /pystysuuntainen)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Fysikaaliset ominaisuudet

Seuraavassa taulukossa on näytön fyysiset ominaisuudet:

Mallin numero	SE2216H / SE2216HM	SE2216HV
Liitintyyppi	<ul style="list-style-type: none">15-Pin D aliminiature-tapit (musta liitin);HDMI	<ul style="list-style-type: none">15-nastainen D-aliminiature (musta liitin)
Signaaliikaapeli tyyppi	<ul style="list-style-type: none">Analoginen: D-Sub, 15 nastaa;Digitaalinen: HDMI, 19 nastaa (kaapeli ei sisälly pakkaukseen)	<ul style="list-style-type: none">Analoginen: D-Sub, 15 nastaa
Mitat: (jalustalla)		
Korkeus	395,7 mm (15,58 tuumaa)	395,7 mm (15,58 tuumaa)
Leveys	506,2 mm (19,93 tuumaa)	506,2 mm (19,93 tuumaa)
Syvyys	179,9 mm (7,08 tuumaa)	179,9 mm (7,08 tuumaa)

Mitat: (ilman jalustaa)		
Korkeus	302,7 mm (11,92 tuumaa)	302,7 mm (11,92 tuumaa)
Leveys	506,2 mm (19,93 tuumaa)	506,2 mm (19,93 tuumaa)
Syvyys	54,7 mm (2,15 tuumaa)	54,7 mm (2,15 tuumaa)
Tuki mitat:		
Korkeus	174,7 mm (6,8 tuumaa)	174,7 mm (6,8 tuumaa)
Leveys	250,0 mm (9,84 tuumaa)	250,0 mm (9,84 tuumaa)
Syvyys	179,9 mm (7,08 tuumaa)	179,9 mm (7,08 tuumaa)
Paino:		
Paino pakkauksen kanssa	4,80 kg (10,58 paunaa)	4,80 kg (10,58 paunaa)
Paino asennustuen ja kaapeleiden avulla	3,61 kg (7,96 paunaa)	3,61 kg (7,96 paunaa)
Paino ilman jalustakiinnikettä (ei kaapeleita)	2,78 kg (6,13 paunaa)	2,78 kg (6,13 paunaa)
Painon asennustuki	0,54 kg (1,19 paunaa)	0,54 kg (1,19 paunaa)

Ympäristöominaisuudet

Seuraavassa taulukossa näkyvät näytön ympäristöolosuhteet:

Mallin numero	SE2216H / SE2216HM / SE2216HV
Lämpötila	
• Toiminta	0 - 40 °C (32 - 104 °F)
• Ei-operatiivinen	Varastointi: -20 - 60 °C (-4 - 140 °F) Toimitus: -20 - 60 °C (-4 - 140 °F)
Kosteus	
• Toiminta	10 - 80 % (tiivistymättömät)
• Ei-operatiivinen	Varastointi: 5 - 90 % (tiivistymättömät) Toimitus: 5 - 90 % (tiivistymättömät)
Korkeus	
• Toiminta	5.000m (16.404 jalka) max
• Ei-operatiivinen	12.191 m (40.000 jalka) max
Lämpöinen harhautus	81,9 BTU/tunti (enintään) 61,4 BTU/tunti (tyypillinen)

LCD-näytön laatu ja pikselikäytäntö

LCD-näytön valmistuksen aikana ei ole epätavallista, että yksi tai useampi pikseli siirtyy tasoitustilaan muuttumattomassa tilassa. Näkyvä tulos on kiinteä pikseli, joka näkyy hyvin pienenä tummana tai hieman valkaistuna pisteenä. Kun pikseli pysyy pysyvästi päällä, sitä kutsutaan "valopiilukuksi". Kun pikseli pysyy mustana, sitä kutsutaan "mustaksi pisteeksi".

Lähes kaikissa tapauksissa näitä kiinteitä pikseleitä on vaikea nähdä, eivätkä ne poikkea näytön laadusta tai helppokäyttöisyyksistä. Näyttö, jossa on 1-5 kiinteää pikseliä, katsotaan normaaliksi ja kilpailukykyisissä standardeissa. Lisätietoja on Dell tukisivustossa osoitteessa <http://www.dell.com/support/monitors>.

Huolto-ohjeet

Pidä hyvää huolta näytöstäsi



VAROITAN: Lue ja noudata turvallisuusohjeet ennen näytön puhdistamista.



VAROITAN: Irrota pistoke pistorasiasta ennen näytön puhdistamista.

Noudata näitä parhaita käytäntöjä, kun pakkaat, puhdistat tai käsittelet näyttöä:

- Puhdista antistaattinen näyttö puhdistamalla pehmeä ja puhdas liina vedellä. Puhdistukseen käytetään mahdollisuuksien mukaan erityistä ainetta tai antistaattiseen pinnoitteiden liuokseen sopivaa liuosta. Älä käytä bentseeniä, erittäin hyvin, ammoniakkaa, hankaavia puhdistusaineita tai paineilmaa.
- Puhdista muovi kostealla kangasvalolla ja lämpimällä liinalla. Vältä pesuaineiden käyttöä, sillä jotkut pesuaineet jättävät maitomaista kalvoa muoviin.
- Jos huomaat valkoista jauhetta, kun purat näyttöä, pyyhi se liinalla. Tämä valkoinen jauhe esiintyy näytön toimituksen alla.
- Hallitse näyttöä huolellisesti, koska tummanpunainen näyttö voi naarmuttaa ja jättää merkkejä, jotka eivät ole kirkkaamman värisiä.
- Jos haluat säilyttää parhaan kuvanlaadun näytössä, käytä näytönsäästäjää, joka muuttuu dynaamisesti, ja poista näyttö käytöstä, kun et käytä sitä.

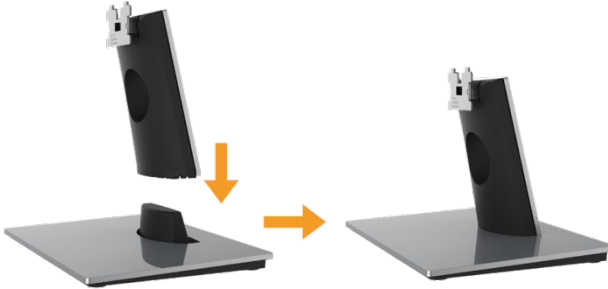
Näytä määrittäminen

Laita jalustalle



HUOMAUTUS: Tuki erotetaan toisistaan, kun näyttö toimitetaan tehtaalta.

1. Jalustanpidikkeen kokoaminen jalustan alustaan



- a. Aseta näytön jalustan pohja vakaalle pöydälle.
 - b. Vedä näyttöä oikeaan suuntaan reunaan, kunnes se lukittuu sisään.
2. Aseta jalustakokoonpano näytölle:



- a. Näyttö asetetaan pehmeälle liinalle tai tyynylle lähelle pöydän reunaa.
- b. Säädä jalustan kiinnityskiinnikkeet näytön kiinnitysrautaiden mukaan.
- c. Aseta kiinnike näyttöä vasten, kunnes se lukittuu paikalleen.

Näytön yhdistäminen

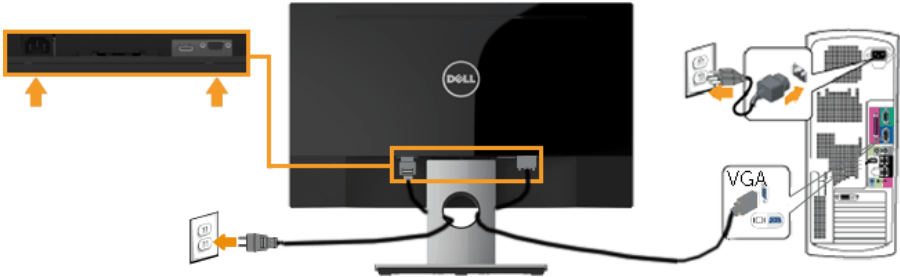
 **VAROITUS:** Ennen kuin aloitat tämän osan toimet, noudata [Turvallisuusohjeet](#).

Voit liittää näytön tietokoneeseen.

1. Sammuta tietokone ja irrota virtajohto pistorasiasta.
2. Liitä musta VGA- tai HDMI-kaapeli tietokoneen takana vastaavaan videoporttiin. Älä käytä kaikkia kaapeleita samanaikaisesti. Käytä kaikkia kaapeleita vain, kun ne on kytketty eri tietokoneisiin, joissa on asianmukaiset videojärjestelmät.

VGA-kaapeliliitäntä

SE2216H / SE2216HM:



SE2216HV:



HDMI-kaapeliliitäntä (valinnainen hankinta) (SE2216H / SE2216HM)



 **HUOMAUTUS:** Kuvaa käytetään havainnollistamiseen. Tietokoneen ulkoasu voi vaihdella.

Kaapeleiden järjestäminen



Kun olet liittanut kaikki kaapelit näyttöön ja tietokoneeseen (katso Näytön yhdistäminen kaapelikiinnikkeelle), järjestä kaikki yllä olevat kaapelit.

Näyttötelineen irrottaminen




HUOMAUTUS: Tämä koskee jalustalla monitoria. Kun ostat muuta tukea, katso poisto-ohjeet tuki asennus oppaasta.



1. Näyttö asetetaan pehmeälle liinalle tai tyynylle lähelle pöydän reunaa.
2. Työnnä salpa pitkään, ohuella ruuvimeisselillä reikään, joka on aivan tuki yläpuolella.
3. Kun lukko on kytketty, irrota näytön pohja.

Näytönn käyttäminen

Käynnistä näyttö

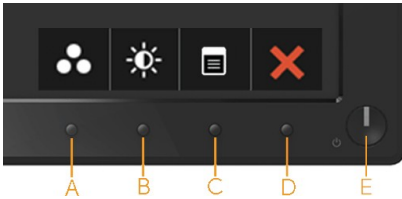
Käynnistä painamalla painiketta.








Etupaneelin painikkeiden käyttö

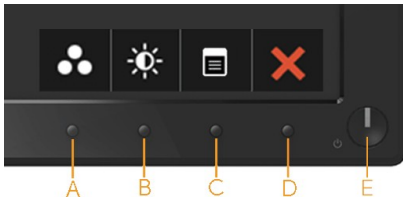
Valitse kuva-asetuksia **-näppäimillä** näytön etuosassa.

SE2216H / SE2216HM:



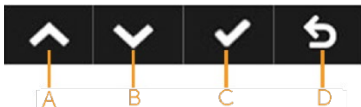
Etupaneelin kytkimet		Kuvaus
A	 Oletustilaan	Valitse Oletustilaan -näppäimillä esiasetetuiista väritiloista. Katso OSD-valikon käyttäminen .
B	 Tulolähde	Käytä Tulolähde valitaksesi eri videosignaaleista, jotka voidaan liittää näyttöön. <ul style="list-style-type: none">VGA-tuloHDMI-tulo
C	 Valikko	Avaa Valikko näppäintä näyttöasetukset (OSD).
D	 Poistu	Käytä Poistu poistu valikosta ja näppäintä näyttöasetukset (OSD).
E	 Virtanappi (LED-virran merkkivalolla)	Voit ottaa näytön käyttöön ja poistaa sen käytöstä. Kiinteä valkoinen valo osoittaa, että näyttö on päällä ja toimii normaalisti. Valkoisen valon merkkivalo osoittaa, että näyttö on Valmius tila.





SE2216HV:



Etupaneelin kytkimet		Kuvaus
A	 Oletustilaan	Valitse Oletustilaan -näppäimillä esiasetetuista väritiloista. Katso OSD-valikon käyttäminen .
B	 Kirkkaus /Kontrasti	Tämän näppäimen avulla voit käyttää suoraan Kirkkaus/Kontrasti "Kirkkaus" ja "Kontrasti" ohjausvalikko.
C	 Valikko	Avaa Valikko näppäintä näyttöasetukset (OSD).
D	 Poistu	Käytä Poistu poistu valikosta ja näppäintä näyttöasetukset (OSD).
E	 Virtanappi (LED-virran merkkivalolla)	Voit ottaa näytön käyttöön ja poistaa sen käytöstä. Kiinteä valkoinen valo osoittaa, että näyttö on päällä ja toimii normaalisti. Valkoisen valon merkkivalo osoittaa, että näyttö on Valmius tila.


Etupaneelin kytkimet




Etupaneelin kytkimet		Kuvaus
A	 Ylöspäin	Käytä Ylöspäin -kytkintä kohdistaaaksesi OSD-valikon kohteet (lisäsvälit).
B	 Alas	Käytä Alas -kytkintä kohdistaaaksesi OSD-valikon kohteet (vähennä alueita).
C	 OK	Vahvista valinta OK -näppäimellä.
D	 Return	Palaa edelliseen valikkoon Return painiketta.

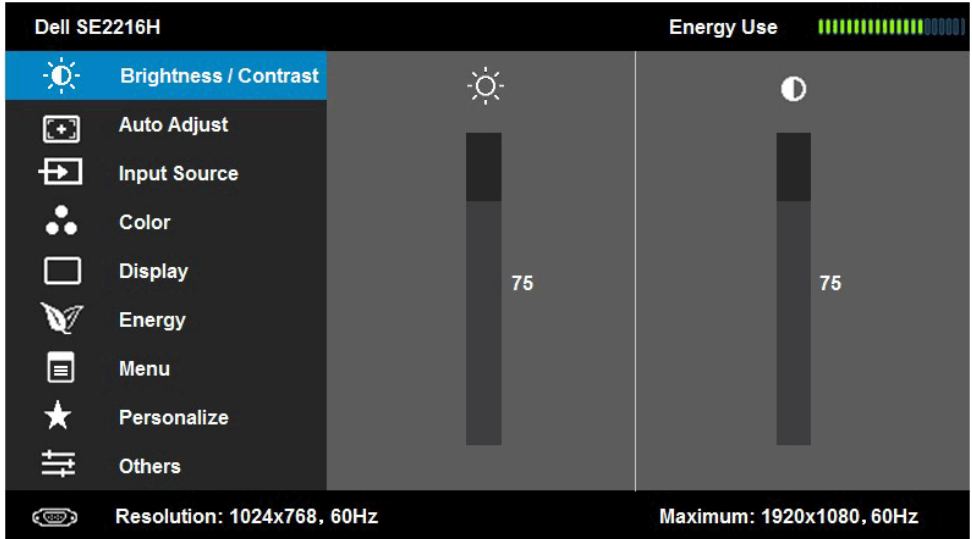
Näyttöasetukset (OSD) -valikon käyttäminen

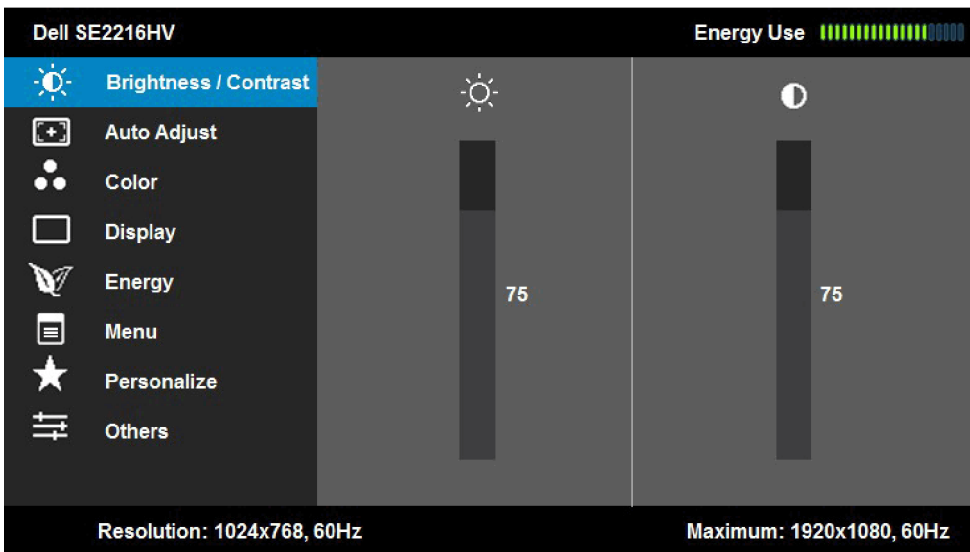
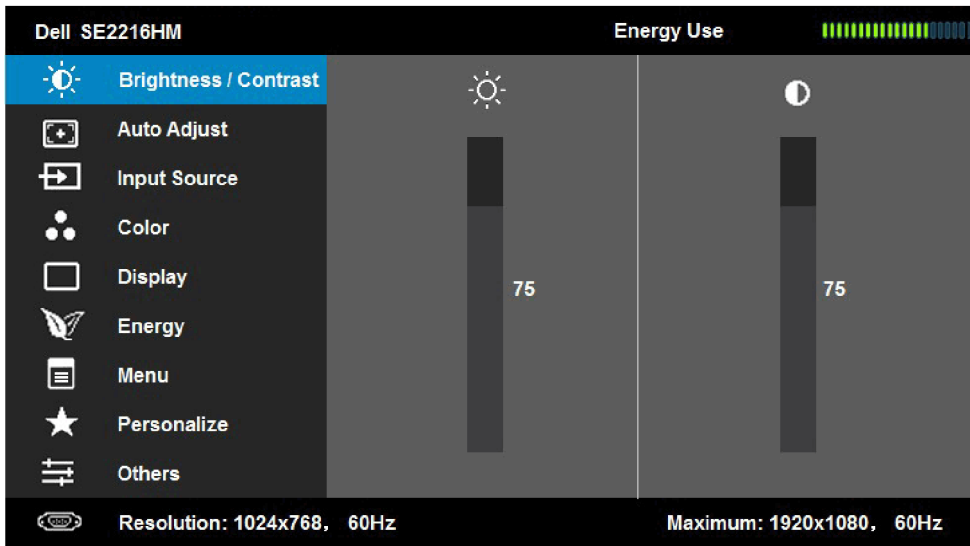
Siirry valikkojärjestelmään


 **HUOMAUTUS:** Jos muutat asetuksia ja siirryt sitten toiseen valikkoon tai poistut OSD-valikosta, näyttö tallentaa muutokset automaattisesti. Muutokset tallennetaan myös, jos muutat asetuksia ja odotat sitten OSD-valikon katoamista.




1. Avaa OSD-valikko ja tarkastele päävalikkoa painamalla  painiketta.








Päävalikosta





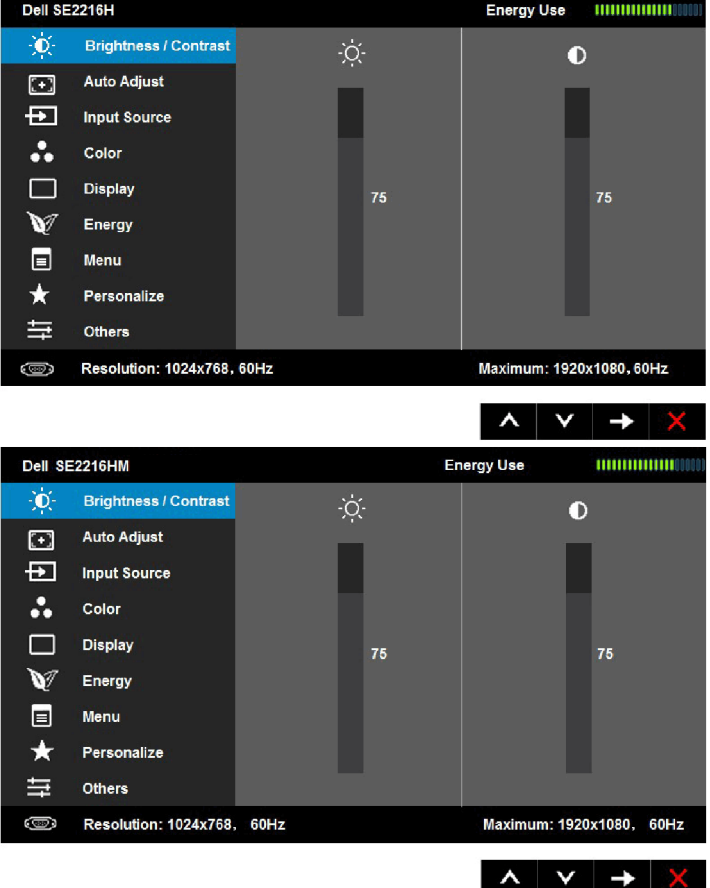


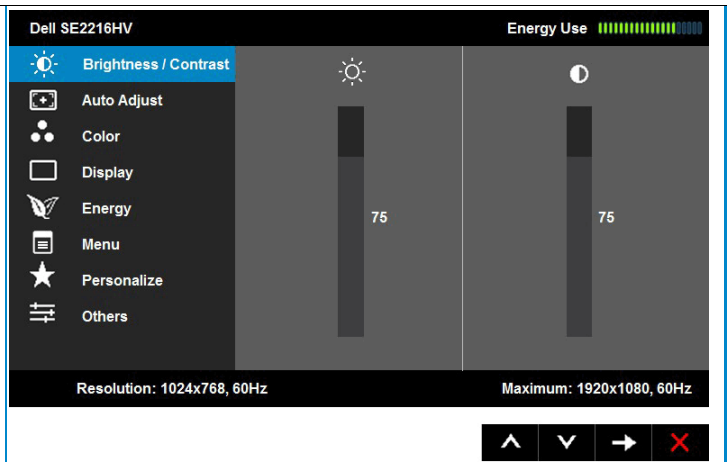




 **HUOMAUTUS:** Automaattinen asetus on käytettävissä vain, kun käytät (VGA) Analoginen liitin -yhdistintä.

2. Paina  ja -painikkeet vaihtavat valikon asetusten välillä. Kun siirryt kuvakkeesta toiseen, asetuksen nimi näkyy korostettuna.
3. Valitse korostettu kohde valikosta napauttamalla  uudelleen.

4. Paina  ja  valitaksesi haluamasi vaihtoehdon.
5. Paina  päästäksesi kohdistimeen, ja käytä sitten -painikkeita  tai  valikko ilmaisimien.
6. Valitse , jos haluat palata edelliseen valikkoon hyväksymättä nykyisiä asetuksia, tai  hyväksyäksesi ja palataksesi edelliseen valikkoon.

Seuraavassa taulukossa näkyvät kaikki OSD-valikkovaihtoehdot ja niiden ominaisuudet.

Kuvake	Valikko ja alivalikot	Kuvaus
	Energiankulutus	Tämä laskuri näyttää näytön energiankulutuksen reaaliajassa.
	Kirkkaus/kontrasti	<p>Säädä Kirkkautta ja Kontrastia Kirkkautta/Kontrasti valikkonäppäimillä.</p> 

	
Kirkkaus	<p>Voit säätää taustavalon kirkkaus tai kirkkautta. Lisää kirkkautta painamalla  ja vähennä kirkkautta painamalla  (min. 0 ~ max 100).</p>
Kontrasti	<p>Sen avulla voit säätää kontrasti tai eroa näytön pimeyden ja kirkkauden välillä. Säädä kirkkautta ensin ja säädä kontrastia vain, jos tarvitset lisätasausta. Paina  kontrastin lisäämiseksi ja vähennä kontrastia painamalla  (min. 0 ~ max. 100).</p>



Automaattinen asetus

Tämän näppäimen avulla voit ottaa automaattisen määrittämisen käyttöön ja määrittää valikon.

Dell SE2216H Energy Use [Progress Bar]

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust** Press ✓ to adjust the screen automatically.
- Input Source
- Color
- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

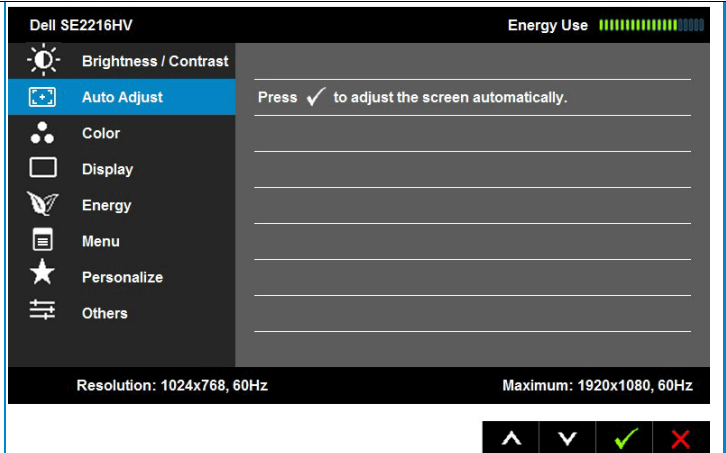
Navigation: ↑ ↓ ✓ ✘

Dell SE2216HM Energy Use [Progress Bar]

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust** Press ✓ to adjust the screen automatically.
- Input Source
- Color
- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

Navigation: ↑ ↓ ✓ ✘



Seuraava valintaikkuna tulee näkyviin mustaan näyttöön, kun näyttö mukautuu syöttövirtaan:

Auto Adjustment in Progress...

Automaattisen kohdistuksen avulla näyttö voi säätää saapuvaa videosignaalia automaattisesti. Kun olet käyttänyt automaattista tasaamista, voit hienosäätää näyttöä kuvapistekellon (Gross) ja vaiheen(End) komennoilla **Näyttö**.

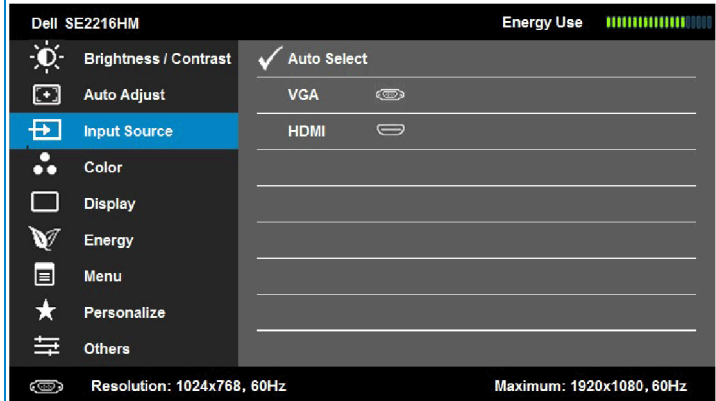
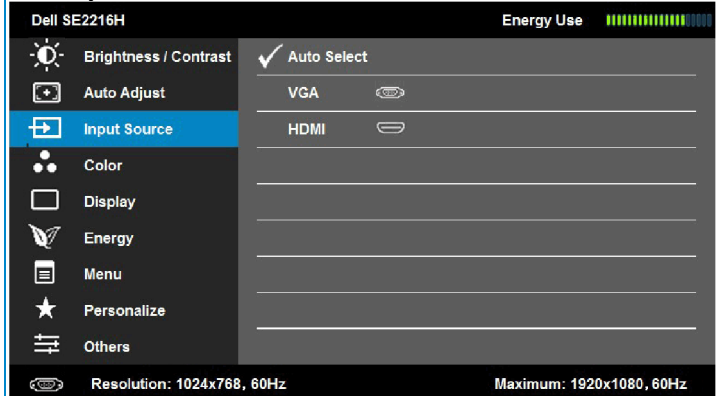
HUOMAUTUS: Automaattista asetusta ei tapahdu, jos painat näppäintä, kun videon syöttösignaalit tai kaapeleita ei ole kytketty.

Tämä ominaisuus on käytettävissä vain, kun käytät analogista yhdistintä (VGA).



Tulolähde
(mallille
SE2216H /
SE2216HM)

Käytä **Tulolähde** -valikkoa valitaksesi eri videosignaaleista, jotka voidaan liittää näyttöön.



Valitse automaattisesti

Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat skannata käytettävissä

VGA

Valitse **VGA** tulo käytettäessä analogista liitintä (VGA). Painamalla valitse VGA Tulolähde.

HDMI

Valitse **HDMI** tulo, kun käytät HDMI-liitintä. Painamalla valitse HDMI Tulolähde.



Väri

Säädä näytön väriasetuksia **Värin** valikon avulla.

Dell SE2216H Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format ▶ RGB
Auto Adjust	Preset Modes ▶ Standard
Input Source	Reset Color Settings
Color	
Display	
Energy	
Menu	
Personalize	
Others	

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



Dell SE2216HM Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format ▶ RGB
Auto Adjust	Preset Modes ▶ Standard
Input Source	Reset Color Settings
Color	
Display	
Energy	
Menu	
Personalize	
Others	

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



Dell SE2216HV Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format ▶ RGB
Auto Adjust	Preset Modes ▶ Standard
Input Source	Reset Color Settings
Color	
Display	
Energy	
Menu	
Personalize	
Others	

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



Syötön värimuoto

Asettaa videon aloitustilaksi:

- **RGB:** Valitse tämä vaihtoehto, jos näyttö on kytketty tietokoneeseen tai DVD-soittimeen DVI- HDMI-kortilla.
- **YPbPr:** Valitse tämä vaihtoehto, jos DVD-asema tukee vain YPbPr-tulostusta.

Oletustilaan

Voit valita ennalta määritettyjen väritilojen luettelosta.

Dell SE2216H Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format
Auto Adjust	Preset Modes Standard
Input Source	Reset Color Settings
Color	Multimedia
Display	Movie
Energy	Game
Menu	Paper
Personalize	Warm
Others	Cool
	Custom Color

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

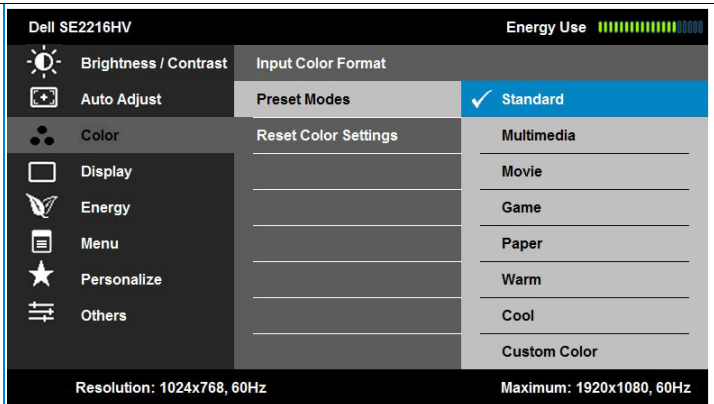


Dell SE2216HM Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format
Auto Adjust	Preset Modes Standard
Input Source	Reset Color Settings
Color	Multimedia
Display	Movie
Energy	Game
Menu	Paper
Personalize	Warm
Others	Cool
	Custom Color

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz





- **Standardissa:** Näytön ennalta määritetyt väriasetukset ladataan. Tämä on oletustilaan.
- **Multimedia:** Lataa multimedia sovelluksiin ihanteelliset väriasetukset.
- **Elokuva:** Ihanteellinen värikuorma filmille.
- **Pelit:** Ihanteellinen värikuorma useimmille pelisovelluksille.
- **Paperi:** Lataa tekstin näyttämiseen ihanteellisia kirkkaus- ja teroitusasetuksia. Simuloi paperimediaa sekoittamalla tekstin taustaa vaikuttamatta värikuviin. Koskee vain RGB-syöttömuotoa.
- **Lämpöä:** Nostaa värilämpötilaa. Näyttö näyttää lämpimältä punaisella/keltaisella värillä.
- **Kylmemältä:** Vähentää värilämpötilaa. Näyttö näyttää kylmemältä sinisellä sävyllä.
- **Mukautettu väri:** Voit säätää väriasetuksia manuaalisesti. Aseta punaiset, vihreät ja siniset arvot painamalla ja ja luo oma oletusväritilasi.


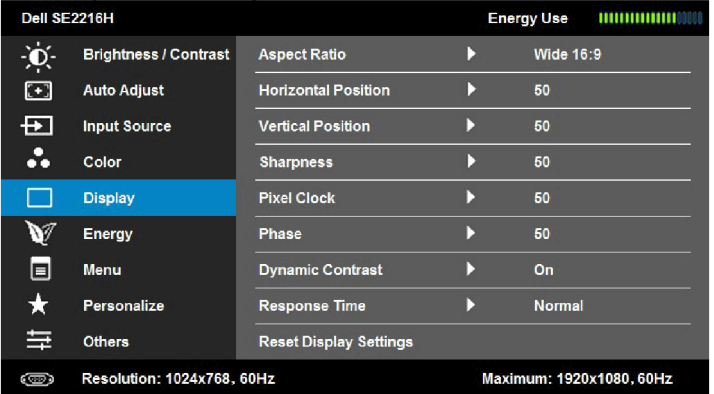

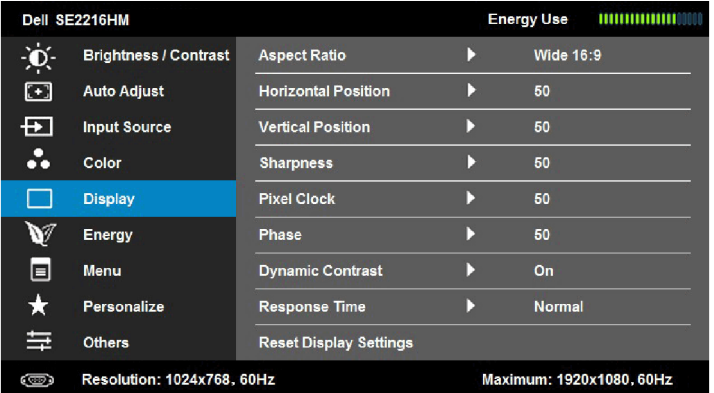

Värisävy

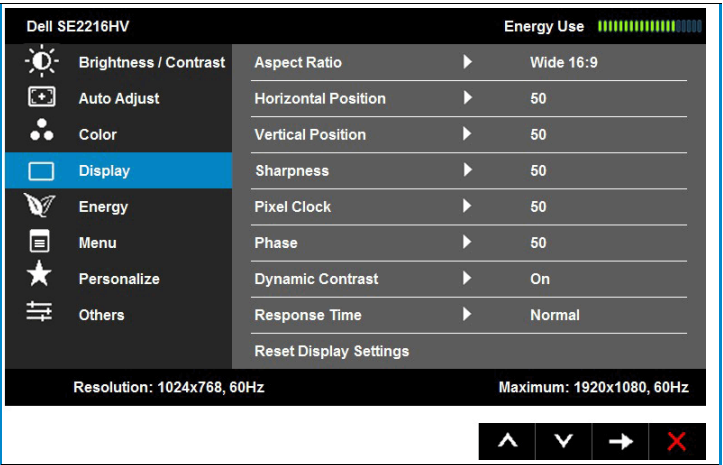










Tämä ominaisuus voi vaihtaa väriä videokuvan vihreäksi tai violettiksi. Tätä käytetään säätämään haluttu lihan väriä. Säädä sävy "0":stä 100:een - tai - tai -näytettä.

Paina parantaaksesi videokuvan yksiväristä puolta.


Paina lisätä videokuvan värin ulkoasua.










HUOMAUTUS: Tintti-vaihtoehto on käytettävissä vain, kun valitset oletusvideotilan tai **Peli**.

	<p>Kylläisyys</p>	<p>Tämä toiminto säättää värikylläisyyden videokuvan. Aseta ▲ tai ▼ näkyvyyden arvoksi "0" ja "100". Paina ▲ parantaaksesi videokuvan yksiväristä puolta. Paina ▲ lisätä videokuvan värin ulkoasua. HUOMAUTUS: Kylläisyysasetus on käytettävissä vain, kun valitset Elokuvat tai Pelit Esivalintatila.</p>																																																						
	<p>Palauta väriasetukset</p>	<p>Palauttaa näytön väriasetukset tehdasasetuksiksi.</p>																																																						
	<p>Näytön</p>	<p>Säädä näyttöasetukset Näytön valikon avulla.</p>  <p>Dell SE2216H Energy Use </p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>Aspect Ratio</td> <td>Wide 16:9</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>Horizontal Position</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Input Source</td> <td>Vertical Position</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Sharpness</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td>Pixel Clock</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Energy</td> <td>Phase</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Menu</td> <td>Dynamic Contrast</td> <td>On</td> </tr> <tr> <td>Personalize</td> <td>Response Time</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>Others</td> <td>Reset Display Settings</td> <td></td> </tr> </table> <p>Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz</p> <p>▲ ▼ → ✖</p>  <p>Dell SE2216HM Energy Use </p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>Aspect Ratio</td> <td>Wide 16:9</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>Horizontal Position</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Input Source</td> <td>Vertical Position</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Sharpness</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td>Pixel Clock</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Energy</td> <td>Phase</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Menu</td> <td>Dynamic Contrast</td> <td>On</td> </tr> <tr> <td>Personalize</td> <td>Response Time</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>Others</td> <td>Reset Display Settings</td> <td></td> </tr> </table> <p>Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz</p> <p>▲ ▼ → ✖</p>	Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9	Auto Adjust	Horizontal Position	50	Input Source	Vertical Position	50	Color	Sharpness	50	Display	Pixel Clock	50	Energy	Phase	50	Menu	Dynamic Contrast	On	Personalize	Response Time	Normal	Others	Reset Display Settings		Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9	Auto Adjust	Horizontal Position	50	Input Source	Vertical Position	50	Color	Sharpness	50	Display	Pixel Clock	50	Energy	Phase	50	Menu	Dynamic Contrast	On	Personalize	Response Time	Normal	Others	Reset Display Settings	
Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9																																																						
Auto Adjust	Horizontal Position	50																																																						
Input Source	Vertical Position	50																																																						
Color	Sharpness	50																																																						
Display	Pixel Clock	50																																																						
Energy	Phase	50																																																						
Menu	Dynamic Contrast	On																																																						
Personalize	Response Time	Normal																																																						
Others	Reset Display Settings																																																							
Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9																																																						
Auto Adjust	Horizontal Position	50																																																						
Input Source	Vertical Position	50																																																						
Color	Sharpness	50																																																						
Display	Pixel Clock	50																																																						
Energy	Phase	50																																																						
Menu	Dynamic Contrast	On																																																						
Personalize	Response Time	Normal																																																						
Others	Reset Display Settings																																																							

	
Kuvasuhde	Määrittää suuremman kuvasuhteen 16:9, 4:3 tai 5:4. HUOMAUTUS: Suurta 16:9-asetusta ei tarvita esiasetintarkkuusnopeudella 1920 x 1080.
Vaakasunnassa	Tasaa kuva vasemmalle ja oikealle  - tai  -painikkeilla. Minimi on "0" (-). Maksimi on "100" (+).
Pystysunnassa	Tasaa - tai  /  -painikkeilla ylhäältä alas. Minimi on "0" (-). Maksimi on "100" (+). HUOMAUTUS: Vaaka- ja pystysijainti, tavan asennon säädöt ovat käytettävissä VGA-tuloa varten.
Terävyys	Tämä ominaisuus voi tehdä kuvasta selkeämmän tai sileämmän. Aseta  tai  avulla terävyys 0:sta arvoon "100".
Pikselikello	Vaihe- ja pikselikelloasetuksilla voit säätää näyttöä tarpeen mukaan. Säädä kuvanlaatua  tai  -painikkeilla.
Vaihe	Jos vaiheasetuksella ei saavuteta tyydyttäviä tuloksia, käytetään kuvapisteen alueasetusta (Gross) ja sitten vaihetta käytetään uudelleen (End). HUOMAUTUS: Kuvapistekello- ja vaiheasetus on käytettävissä vain VGA-syötteessä.
Dynaaminen kontrasti	Sen avulla voit lisätä kontrastin tasoa, jotta kuvanlaatu olisi terävämpi ja yksityiskohtaisempi. Napauttamalla  tai  painiketta valitse dynaaminen kontrasti ""päällä" tai "päältä". HUOMAUTUS: Dynaaminen kontrasti tarjoaa suuremman, jos valitset Pelintai Elokuva esiasetettu tila
Vastausaika	Voit asettaa Vastausaika arvoon Normaali tai Nopea .
Näyttöasetusten palauttaminen	Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat palauttaa näyttöasetukset.













Dell SE2216H Energy Use 

 Brightness / Contrast	Power Button LED	<input checked="" type="checkbox"/> On in On Mode
 Auto Adjust	Reset Energy Settings	Off in On Mode
 Input Source		
 Color		
 Display		
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

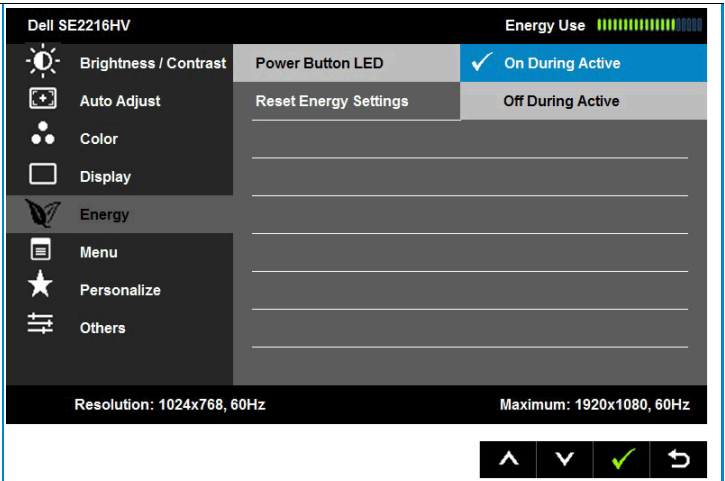

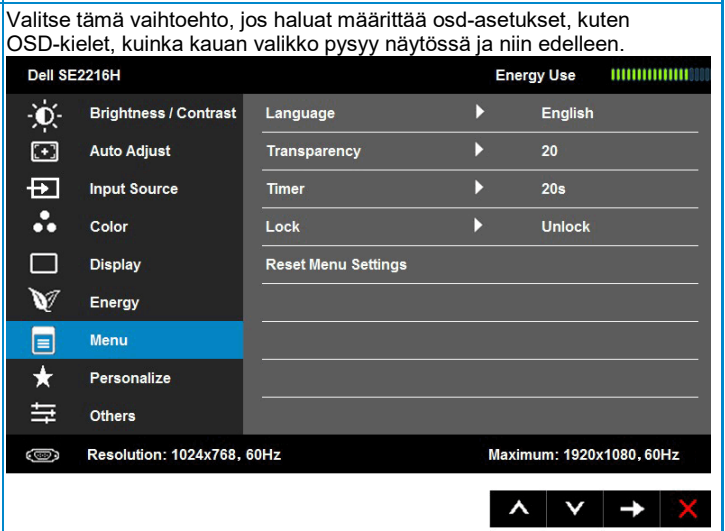


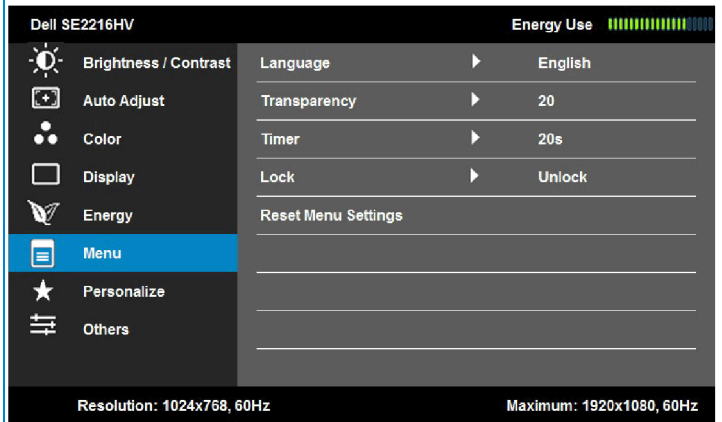
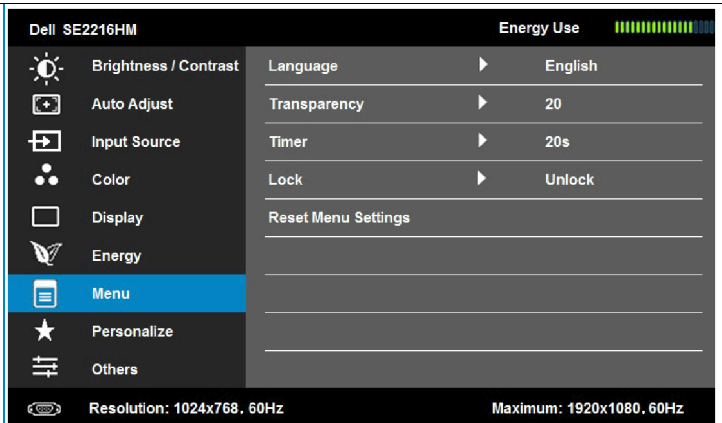
Dell SE2216HM Energy Use 

 Brightness / Contrast	Power Button LED	<input checked="" type="checkbox"/> On During Active
 Auto Adjust	Reset Energy Settings	Off During Active
 Input Source		
 Color		
 Display		
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		


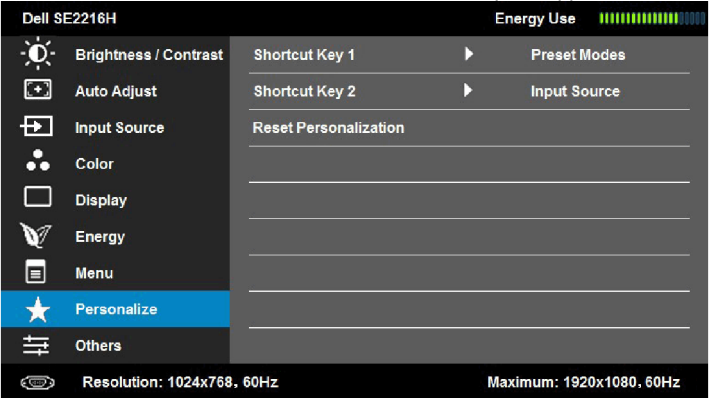
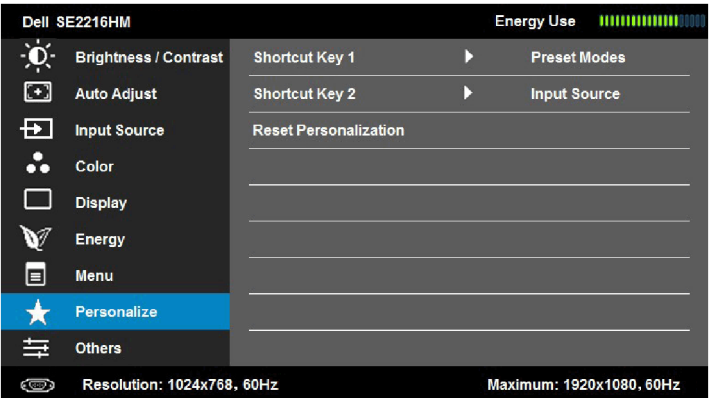
Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

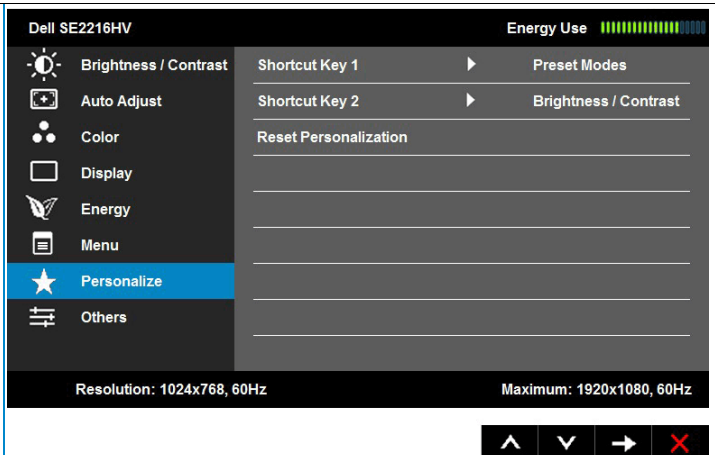


		
	Virtanappi LED	<p>Voit määrittää virran LED-ilmaisimet päällä tai pois päältä On -tilassa -tilan energian säästämiseksi. (SE2216H)</p> <p>Voit määrittää virran LED-ilmaisimet päällä tai pois säästää energiaa. (SE2216HM / SE2216HV)</p>
	Virran asetusten palauttaminen	<p>Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat palauttaa oletusvirta-asetukset.</p>
	Valikko	



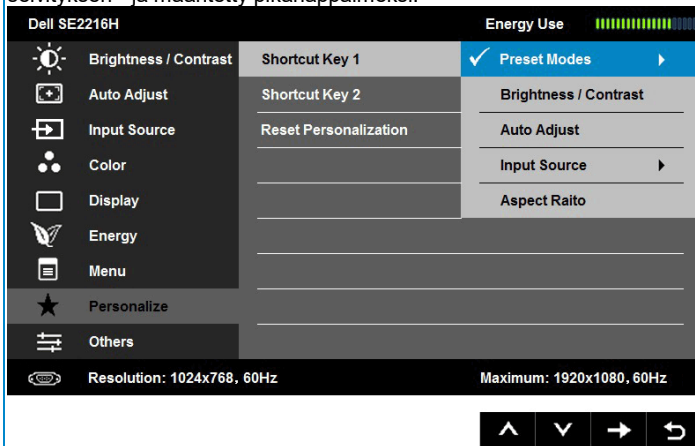
Kieli	Aseta OSD-näyttö yhdellä kahdeksasta kielestä: Englanti, espanja, ranska, saksa, brasilian portugali, venäjä, kiina tai japani yksinkertaistettu.
Avoimuus	Sen avulla voit säätää OSD taustan läpinäkymättömistä läpinäkyviin.
Tuntia	Sen avulla voit asettaa ajan, jolloin OSD-laite pysyy aktiivisena, kun olet painanut näytön näppäintä. Säädä liukusäädintä 1 sekunnissa 5 - 60 sekunnissa ▲- ja ▼-näppäimillä.

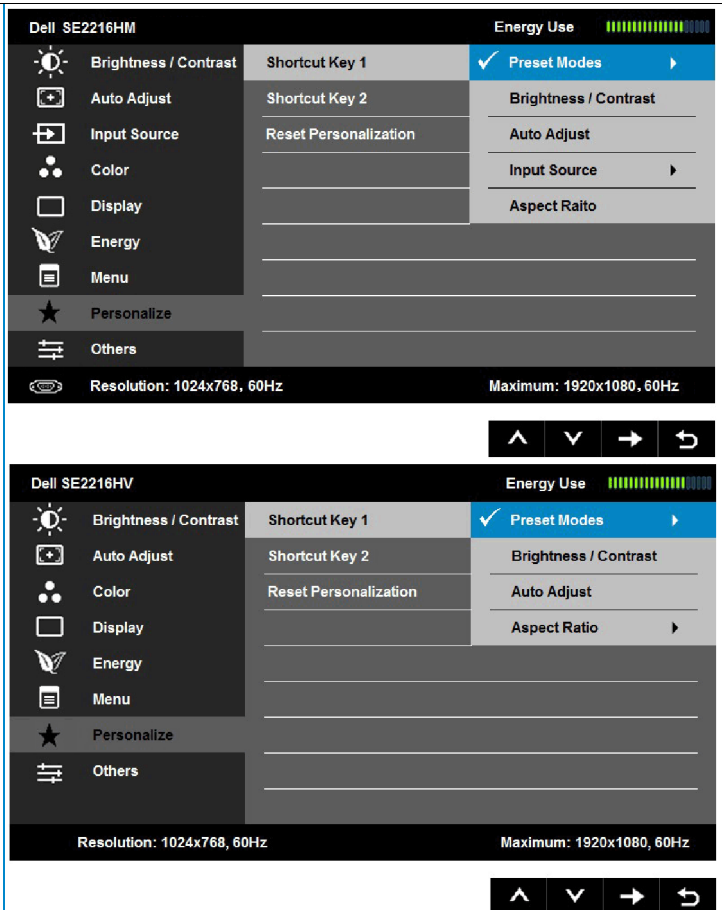
	<p>Lukitse</p>	<p>Ohjaa käyttäjien asetusten käyttöoikeuden määrittämistä. Kun lukitus on valittuna, käyttäjäasetuksia ei sallita. Kaikki avaimet ovat lukittuina paitsi avaimet.</p> <p>HUOMAUTUS: Kun OSD on lukittu, valikkonäppäimen painaminen vie sinut suoraan OSD-asetusvalikkoon, jossa osd-lukitus on esiasetettu sisäänkäynnillä. Napauta ja pidä painettuna 10 sekunnin ajan lukituksen avaamiseksi ja antaaksesi käyttäjille pääsyn kaikkiin asianmukaisiin asetuksiin.</p>
	<p>Palauta Asetukset-valikko</p>	<p>Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat palauttaa valikon oletusasetukset.</p>
<p></p>	<p>Personoida</p>	<p>Jos valitset tämän vaihtoehdon, voit määrittää kaksi pikanäppäintä.</p>  <p>The screenshot shows the 'Personalize' menu for a Dell SE2216H monitor. The 'Personalize' option is highlighted with a blue bar and a star icon. The menu includes options for Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Energy, Menu, Personalize, and Others. On the right side, there are fields for Shortcut Key 1, Preset Modes, Shortcut Key 2, and Input Source. Below these fields is a 'Reset Personalization' button. At the bottom, the resolution is set to 1024x768, 60Hz, and the maximum resolution is 1920x1080, 60Hz. There are also navigation arrows and a red 'X' button at the bottom right.</p>  <p>The screenshot shows the 'Personalize' menu for a Dell SE2216HM monitor. The 'Personalize' option is highlighted with a blue bar and a star icon. The menu includes options for Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Energy, Menu, Personalize, and Others. On the right side, there are fields for Shortcut Key 1, Preset Modes, Shortcut Key 2, and Input Source. Below these fields is a 'Reset Personalization' button. At the bottom, the resolution is set to 1024x768, 60Hz, and the maximum resolution is 1920x1080, 60Hz. There are also navigation arrows and a red 'X' button at the bottom right.</p>



Pikanäppäin 1

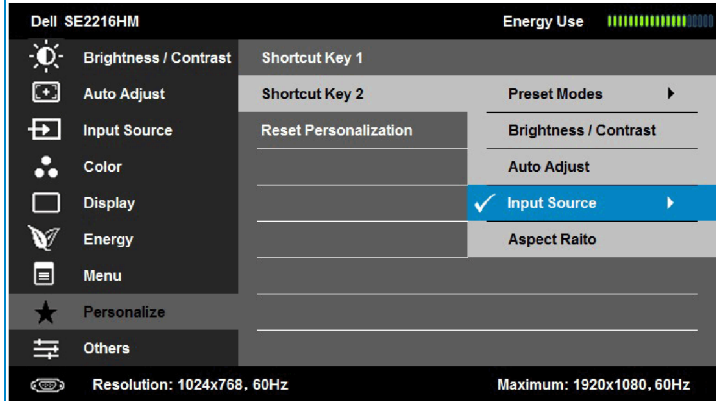
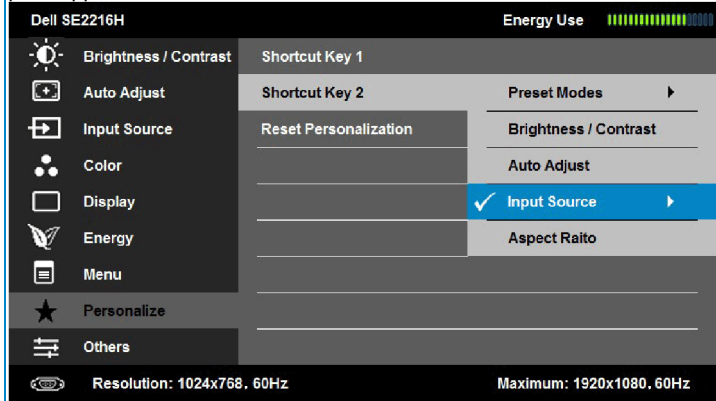
Käyttäjällä voi valita joko "lähtöä edeltävät tilat", "kirkkaus/kontrasti", "Automaattinen asetus", "Tulolähde (SE2216H / SE2216HM)", "seikkoihin selvityksen" ja määritetty pikanäppäimeksi.

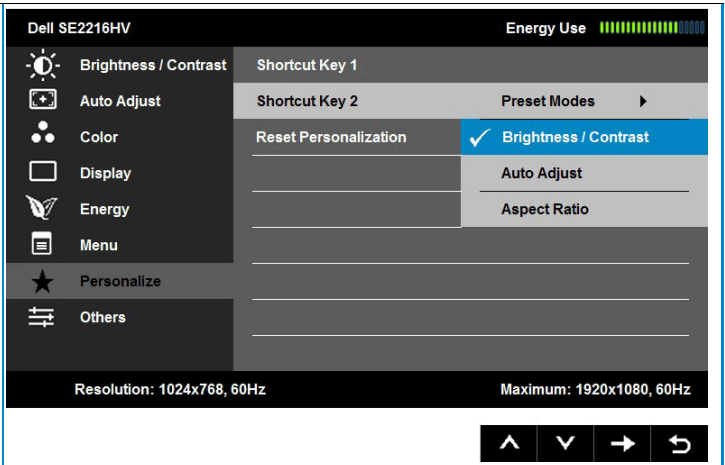

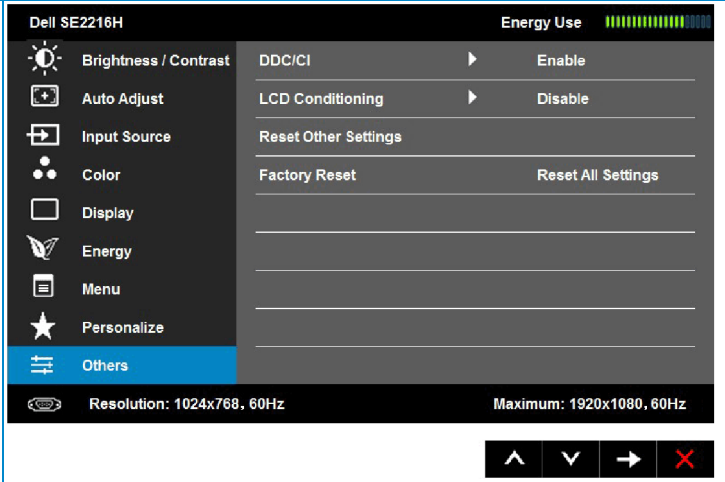


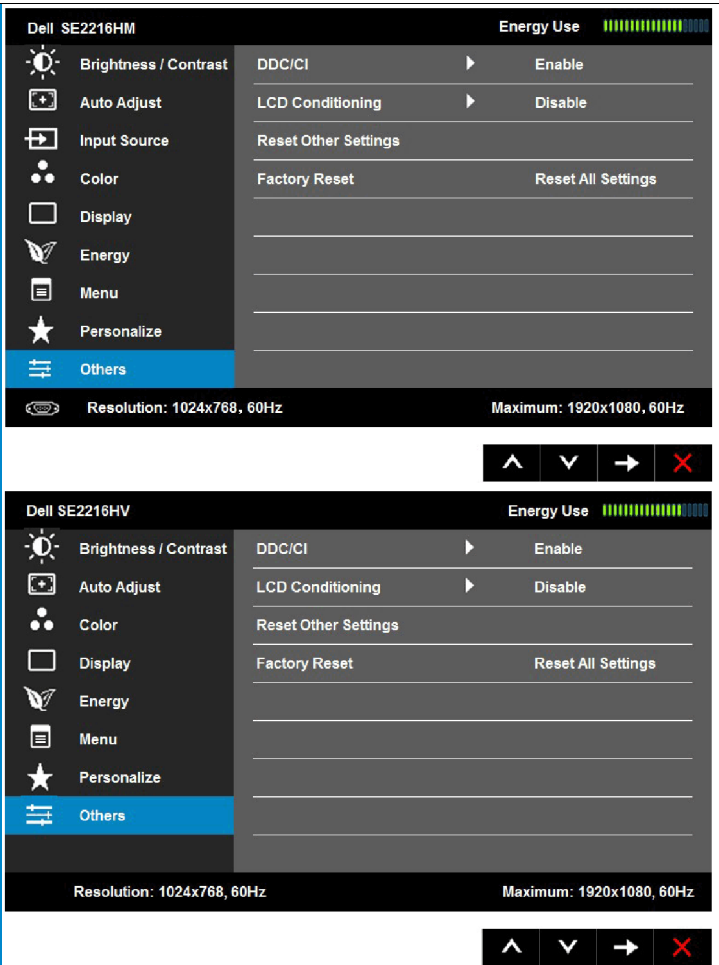


Pikanäppäin 2

Käyttäjä voi valita "pre-start-tiloista", "Kirkkaus / kontrasti", "Automaattinen asetus", " Tulolähde (SE2216H / SE2216HM)," "Kuvasuhte" ja määritetty pikanäppäimeksi.



		
	<p>Palauta mukauttaminen</p>	<p>Pikanäppäimen palauttaminen oletusarvoon</p>
	<p>Muiden</p>	



DDC/CI

DDC/CI (näytön datakanava / ohjausliitännät) tietokoneen ohjelmisto voi säätää näytön näyttöasetuksia, kuten kirkkautta, väritasapainoa jne. Ota käyttöön (oletus): Optimoi näytön suorituskyvyn paremman asiakaskokemuksen parantamiseksi.

Poista: Poista DDC/CI-asetus käytöstä ja näytä seuraava viesti näytöllä.

Dell SE2216H

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Dell SE2216HM

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

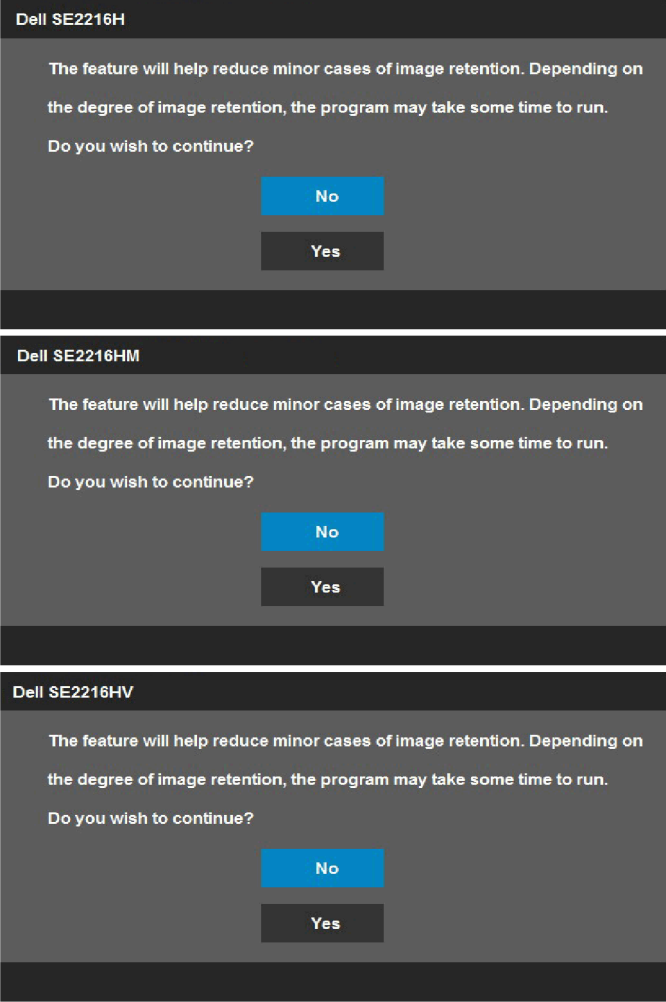
Dell SE2216HV

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

<p>LCD-Ehdollistuminen</p>	<p>Tämä ominaisuus vähentää kuvia pidättävien alaikäisten määrää. Jos kuva näyttää olevan liimattu näyttöön, valitse LCD- Ehdollistuminen poistaaksesi kuvaruuhkat. LCD-ilmastointiominaisuuden käyttö voi kestää jonkin aikaa. käyttö voi kestää jonkin aikaa. LCD-ilmastointiominaisuuden ei voi poistaa vakavia kuvantallennus- tai palovammatapauksia.</p> <p>HUOMAUTUS: Käytä LCD-ilmastointiominaisuuden vain, jos kuvantallennus on ongelmallista.</p> <p>Alla oleva varoitusviesti tulee näkyviin heti, kun käyttäjä valitsee "aktiivisen" LCD-ilmastointiominaisuuden.</p> 
<p>Palauta muut asetukset</p>	<p>Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat palauttaa oletusvalikkoasetukset, kuten DDC/CI.</p>
<p>Tehdasasetusten palautus</p>	<p>Palauttaa kaikki OSD asetukset tehdasasetuksiin.</p>

OSD-viestit

Kun näyttö ei tue tiettyä tarkkuustilaa, näyttöön tulee seuraava sanoma:

Dell SE2216H

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Dell SE2216HM

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Dell SE2216HV

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Tämä tarkoittaa, että näyttö ei voi synkronoida tietokoneesta saamansa signaalin kanssa. Katso tämän näytön käsittelemät vaaka- ja Pystysuuntainen taajuus [Näyttö Ominaisuudet](#). Suositeltava tila on 1920 x 1080.

Näyttöön tulee seuraava sanoma, ennen kuin DDC/CI-ominaisuus poistetaan käytöstä.

Dell SE2216H

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Dell SE2216HM

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Seuraavassa virran varoitusruudussa käytetään kirkkausominaisuuksia ensimmäistä kertaa, kun määrität kirkkaustason esiasetetulle tasolle.

Dell SE2216H

Adjusting to this value will increase power consumption above the default level. Do you want to continue?

No

Yes

Dell SE2216HV

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Kun näyttö siirtyy **Valmius tila** on seuraava viesti:

Dell SE2216H

Going into Standby mode...

Dell SE2216HM

Entering Power Save Mode.

Dell SE2216HV

Entering Power Save Mode.

Käynnistä tietokone ja herätä näyttö päästäksesi **OSD**.

Jos painat muuta painiketta kuin virtapainiketta, seuraavat sanomat tulevat näkyviin valitun merkinnän perusteella:

Dell SE2216H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

Dell SE2216HM

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

Dell SE2216HV

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

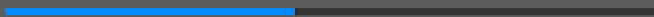
Jos VGA- tai HDMI-kaapelia ei ole kytketty, näyttöön tulee irrallinen valintaikkuna. Näyttö siirtyy **Valmius tila 5 minuutin kuluttua** jos se jätetään tähän tilaan.

Dell SE2216H



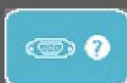
No VGA Cable

The display will go into Standby mode in 5 minutes



www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216HM



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



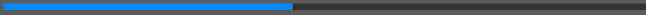
www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216HV



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216H



No HDMI Cable

The display will go into Standby mode in 5 minutes



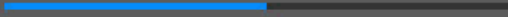
www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216HM



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.



www.dell.com/support/monitors

Lisätietoja on [Ratkaista ongelmat](#) lisätietoja.

Suurimman tarkkuuden ilmoittaminen

Voit parantaa näytön suorituskykyä Microsoft Windows -käyttöjärjestelmiä käytettäessä löysäämällä näytöntarkkuutta 1920 x 1080 kuvapistettä seuraavasti:

Windows Vistassa, Windows 7, Windows 8 tai Windows 8.1:

1. Jos käyttöjärjestelmä on vain Windows 8 tai Windows 8.1, siirry perinteiselle työpöydälle valitsemalla työpöytäruutu.
2. Napsauta työpöytää hiiren kakkospainikkeella ja valitse sitten Näytön tarkkuus.
3. Napsauta avattavaa näytön tarkkuusluetteloa ja valitse 1920 x 1080.
4. Valitse OK.

Windows 10:

1. Napsauta työpöydän oikealla puolella ja valitse sitten **Näyttöasetukset**.
2. Napsauta **Työpöydän lisäasetukset**.
3. Luettelo **Tarkkuus** -kohdassa avattavaa valikkoa ja valitse 1920 x 1080.
4. Valitse **Käytä**.

Jos 1920 x 1080 -asetusta ei ole, grafiikkaohjain on ehkä päivitettävä. Valitse alla oleva skenaario, joka kuvaa parhaiten käyttöjärjestelmäsi, ja noudata määrittämääsi skenaariota

1: [Jos sinulla on Dell-työpöytä tai muistikirja, jossa on Internet-yhteys](#)

2: [Jos sinulla on muu kuin Dell-työpöytä, kannettava tai näytönohjain](#)

Jos sinulla on Dell-työpöytä tai muistikirja, jossa on Internet-yhteys

1. Siirry <http://www.dell.com/support>, aseta huoltomerkki ja lataa näytönohjaimen uusin ohjain
2. Kun olet asentanut näytönohjaimen ohjaimet, yritä asettaa 1920 x 1080 -tarkkuus uudelleen.



HUOMAUTUS: Jos et pysty asettamaan 1920 x 1080 -tarkkuutta, ota yhteyttä Dell ja pyydä tietoja näitä tarkkuuksia tukevasta grafiikkasovittimesta.

Jos sinulla on muu kuin Dell-työpöytä, kannettava tai näytönohjain

Windows Vistassa, Windows 7, Windows 8 tai Windows 8.1:

1. Jos käyttöjärjestelmä on vain Windows 8 tai Windows 8.1, siirry perinteiselle työpöydälle valitsemalla työpöytäruutu.
2. Napsauta työpöydän oikealla puolella ja valitse sitten **Mukauttaminen**.
3. Valitse **Muuta näyttöasetuksia**.
4. Valitse **Lisäasetukset**.
5. Määritä ohjaingrafiikkapalvelu ikkunan yläosassa olevalle kuvaukselle. Esimerkiksi NVIDIA, ATI, Intel jne.
6. Lisätietoja päivitetystä ohjaimesta on valmistajan näytönohjaimen Web-sivustossa. Esimerkiksi <http://www.ATI.com> tai <http://www.NVIDIA.com>.
7. Kun olet asentanut näytönohjaimen ohjaimet, yritä asettaa 1920 x 1080 -tarkkuus uudelleen.

Windows 10:

1. Napsauta työpöydän oikealla puolella ja valitse sitten **Näyttöasetukset**.
2. Napsauta Työpöydän lisäasetukset.
3. Valitse **Näytä sovittimen ominaisuudet**.
4. Määritä ohjaingrafiikkapalvelu ikkunan yläosassa olevalle kuvaukselle. Esimerkiksi NVIDIA, ATI, Intel jne.
5. Lisätietoja päivitetystä ohjaimesta on valmistajan näytönohjaimen Web-sivustossa. Esimerkiksi <http://www.ATI.com> tai <http://www.NVIDIA.com>.
6. Kun olet asentanut näytönohjaimen ohjaimet, yritä asettaa 1920 x 1080 -tarkkuus uudelleen.



HUOMAUTUS: Jos et pysty asettamaan resoluutioksi 1920 x 1080, ota yhteyttä tietokoneen valmistajaan tai harkitse grafiikkasovittimen ostamista yli 1920 x 1080 videoratkaisua varten.

Käyttö kallistus

Kallistus

Kolmijalkakokoelman kautta voit kallistaa näyttöä mukavimman katselukulman saamista varten.



HUOMAUTUS: Tuki erotetaan toisistaan, kun näyttö toimitetaan tehtaalta.

Vianmääritys



VAROITUS: Ennen kuin aloitat tämän osan toimet, noudata [Turvallisuusohjeet](#).

Itsetestaus

Näytössä on itsetestausominaisuus, jonka avulla voit tarkistaa, että näyttö toimii oikein. Jos näyttö ja tietokone on kytketty oikein, mutta näyttö pysyy mustana, suorita itsetestaus seuraavasti:

1. Poista sekä tietokoneen ja näytön.
2. Irrota videokaapeli tietokoneen takaa. Jos haluat pitää itsetestin sujuvana, irrota VGA- ja HDMI-kaapelit tietokoneen takaa.
3. Kytke näytön päälle.

Irrallisen valintaikkunan on oltava näytössä (mustalla taustalla), jos näyttö ei havaitse videosignaalia ja toimii oikein. Tasaisessa testitilassa virran merkkivalo pysyy valkoisena. Lisäksi jokin alla olevista valintaikkunoissa vierittää näyttöä jatkuvasti valitun merkinnän mukaan.

Dell SE2216HV



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216H



No VGA Cable

The display will go into Standby mode in 5 minutes

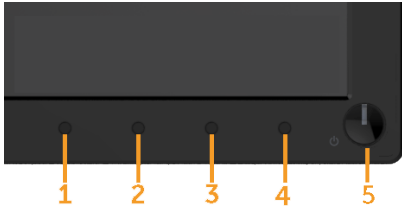
www.dell.com/support/monitors


4. Tämä sanoma tulee näyttöön myös järjestelmän normaalin käytön aikana, jos videokaapeli on irrotettu tai vaurioitunut. Näyttö siirtyy **Valmius tila 5 minuutin kuluttua** jos se jätetään tähän tilaan.
5. Sammuta näyttö ja liitä videokaapeli uudelleen. käynnistä sitten tietokone ja valvo.

Jos näyttö pysyy tyhjänä edellisen toimenpiteen jälkeen, tarkista näytönohjain ja tietokone, koska näyttö toimii oikein.

Integroitu diagnostiikka

Näytössä on sisäänrakennettu diagnostiikkatyökalu, jonka avulla voit selvittää, onko näyttöön tai tietokoneeseen ja näytönohjaimaan liittyviä ongelmia.



 **HUOMAUTUS:** Integroitua diagnostiikkaa ei voi suorittaa, kun videokaapeli on irrotettu ja näyttö on itsetestaustilassa.

Voit suorittaa integroidun diagnostiikan todentaa sen:

1. Varmista, että näyttö on puhdas (näytön pinnalla ei ole pölyhiukkasia).
2. Irrota videokaapeli tietokoneen tai näytön takaa. Tämän jälkeen näyttö siirtyy itsetestaustilaan.
3. Pidä näppäintä **painiketta 1** ja **4** -painiketta etupaneelissa samanaikaisesti 2 sekunnin ajan. Näyttöön tulee harmaa näyttö.
4. Tarkista näytön epänormaali näyttö huolellisesti.
5. Paina **painiketta 4** etupaneelissa uudelleen. Näytön väri muuttuu punaiseksi.
6. Tutkikaa näyttö poikkeavuuksien varalta.
7. Toista vaiheet 5 ja 6 nhdäksesi näytön vihreillä, sinisillä, mustilla, valkoisilla tekstinäyttöillä

Testi on valmis, kun teksti-näyttö tulee näkyviin. Poistu painamalla **Painiketta 4** uudelleen.

Jos näytöstä ei löydät poikkeavuuksia, kun käytät sisäänrakennettua diagnostiikkatyökalua, näyttö toimii oikein. Tarkista videokortti ja tietokone.

Yleiset ongelmat

Seuraavassa taulukossa on yleisiä tietoja mahdollisista yleisistä valvonta ongelmista ja mahdollisista ratkaisuista.

Yleiset oireet	Mitä teet elääksesi	Mahdolliset ratkaisut
Ei tiedä/Valtaa LED sammutettiin	Ei kuvaa	<ul style="list-style-type: none">• Varmista, että näytön ja tietokoneen yhdistävä videokaapeli on kytketty oikein ja että se on kunnolla kiinni.• Varmista, että pistorasia toimii oikein muiden sähkölaitteiden kanssa.• Varmista, että virtapainiketta painetaan kokonaan.• Varmista, että oikea Tulolähde on valittu Eristä lähde -painikkeella.• Valitse OSD-valikosta "LED-virtapainike".
Ei video-/LED-virran merkkivaloa	Ei kuvaa tai kirkkautta	<ul style="list-style-type: none">• Lisää kirkkaus- ja kontrastiasetuksia OSD:n avulla.• Tarkista näytön automaattinen totest-toiminto.• Tarkista videokaapelin liittimestä taivuneet tai murtuneet jalat.• Varmista, että oikea Tulolähde on valittu Tulolähde alikon avulla.• Suorita sisäänrakennettu diagnostiikka.
Huono keskittyminen	Kuva on epäselvä, tai spektrinen	<ul style="list-style-type: none">• Tee Automaattinen asetus OSD kautta.• Säädä vaihe- ja pikselilukkokomentoja OSD:n kautta.• Poista videolaajennuskaapelit.• Palauta näyttö Tehdasasetukset.• Muuta videon tarkkuutta oikealla kuvasuhteella (16:9).
Kaavinta/hermo video	Pehmeneminen tai ohut liike	<ul style="list-style-type: none">• Tee Automaattinen asetus OSD kautta.• Säädä vaihe- ja pikselilukkokomentoja OSD:n kautta.• Palauta näyttö Tehdasasetukset.• Tarkista ympäristötekijät.• Siirrä näyttö ja testaa toiseen huoneeseen.

Kuvapisteet puuttuvat	LCD-näytössä on tahkoja	<ul style="list-style-type: none"> • Kierrä teho Päällä-Pois Päältä. • Pikseli, joka on varmasti LCD-tekniikassa esiintyvän luonnollisen virheen ulkopuolella. <p>Lisätietoja Dell Monitorin pikseli- ja laatuikäytännöstä on Dell tukisivustolla osoitteessa: http://www.dell.com/support/monitors.</p>
Estetyt kuvapisteet	LCD-näytössä on valopisteitä	<ul style="list-style-type: none"> • Kierrä teho Päällä-Pois Päältä. • Pikseli, joka on varmasti LCD-tekniikassa esiintyvän luonnollisen virheen ulkopuolella. <p>Lisätietoja Dell Monitorin pikseli- ja laatuikäytännöstä on Dell tukisivustolla osoitteessa: http://www.dell.com/support/monitors.</p>
Kirkkausongelmat	Kuva on liian matala tai liian kirkas	<ul style="list-style-type: none"> • Palauta näyttö Tehdasasetukset. • Automaattinen asetus OSD-valikon kautta. • Säädä kirkkauden ja kontrastin säätimiä OSD avulla.
Geometrinen vääristymä	Näyttöä ei ole keskitetty oikein	<ul style="list-style-type: none"> • Palauta näyttö Tehdasasetukset. • Automaattinen asetus OSD-valikon kautta. • Säädä vaaka- ja pystysuuntaisia säätimiä OSD avulla. <p>HUOMAUTUS: Kun käytät "HDMI", kuvapistekello- ja vaiheasetukset eivät ole käytettävissä.</p>
Vaaka-/pystyviivat rivi	Näytössä on vähintään yksi rivi	<ul style="list-style-type: none"> • Palauta näyttö Tehdasasetukset. • Tee Automaattinen asetus OSD kautta. • Tasaa vaihe- ja kuvapistekomennoja OSD kautta. • Suorita itsetestaus ominaisuuden tarkistusnäytössä ja tarkista, ovatko nämä viivat myös itsetestaustilassa. • Tarkista videokaapelin liittimestä taivuneet tai murtuneet jalat. <p>HUOMAUTUS: Kun käytät "HDMI", kuvapistekello- ja vaiheasetukset eivät ole käytettävissä.</p>

Synkronointiongelmat	Näyttö on vapaa tai revitty	<ul style="list-style-type: none"> • Palauta näyttö Tehdasasetukset. • Tee Automaattinen asetus OSD kautta. • Tasaa vaihe- ja kuvapistekomenoja OSD kautta. • Suorita näytön itsetestaustoiminto ja selvitä, näkyykö sekoitettu näyttö itsetestaustilassa. • Tarkista videokaapelin liittimestä taivuneet tai murtuneet jalat. • Käynnistä tietokone uudelleen vikasetoillassa.
Turvallisuusongelmat	Näkyviä merkkejä savusta tai kipinöistä	<ul style="list-style-type: none"> • Älä suorita vianmääritys vaiheita. • Ota välittömästi yhteyttä Delliin.
Epäsäännölliset ongelmat	Virheiden seuraaminen päällä tai pois päältä	<ul style="list-style-type: none"> • Varmista, että näytön tietokoneeseen yhdistävä videokaapeli on liitetty oikein ja että se on kunnolla kiinni. • Palauta näyttö Tehdasasetukset. • Tarkista näytön itsetestaustoiminnosta, ilmeneekö toistuva ongelma itsetestaustilassa.
Väri puuttuu	Kuva puuttuu väristä	<ul style="list-style-type: none"> • Tarkista näytön automaattinen totest-toiminto. • Varmista, että näytön tietokoneeseen yhdistävä videokaapeli on liitetty oikein ja että se on kunnolla kiinni. • Tarkista videokaapelin liittimestä taivuneet tai murtuneet jalat.
Huono väri	Kuvan väri ei ole hyvä	<ul style="list-style-type: none"> • Muuta väri-OSD väritila grafiikaksi tai videoksi ohjelman mukaan. • Kokeile muita värien esiasetuksia väriasetuksissa OSD. Säädä väri-OSD R/G/B-arvoa, jos värienhallinta on poistettu käytöstä. • Tietokoneen RGB- tai YPbPr-värimuodon muuttaminen väri OSD.
Pitkäaikainen kuvantallennus näytön vasemmalla puolella olevasta staattisesta kuvasta	Näytölle tulee pieni kuvan varjostus	<ul style="list-style-type: none"> • Sammuta näyttö muutaman minuutin sammutuksen jälkeen. Niitä voidaan säätää Windows virransäästöominaisuuksissa tai Macin energiansäästökehysessä. • Voit myös käyttää näytönsäästäjää, joka muuttaa dynamiikkaa.



HUOMAUTUS: HDMI-tilaa valittaessa automaattinen asetus ominaisuus ei ole käytettävissä.

Tuotekohtaiset kysymykset

Erityiset oireet	Mitä teet elääksesi	Mahdolliset ratkaisut
Näytössä oleva kuva on liian pieni	Kuva on keskitetty näytölle, mutta se ei täytä koko katselualuetta	<ul style="list-style-type: none"> Tarkista Kuvasuhde-asetus OSD-näytössä. Palauta näyttö Tehdasasetukset.
Näyttöä ei voi asettaa etupaneelin painikkeilla	OSD ei näy näytössä.	<ul style="list-style-type: none"> Sammuta näyttö, irrota virtajohto, liitä ja käynnistä näyttö. Varmista, että OSD-valikko on lukittu. Jos näin on, avaa lukitus painamalla virtapainikkeen vieressä olevaa painiketta 10 sekunnin ajan (katso lisätietoja Lukitse).
Ei tulosignaaleja käyttäjän komentoja painaessa	Ilman kuvaa LED-valo on valkoinen. Kun kosketat "ylöspäin", "alas" tai "valikko" -viestiä, näyttöön tulee "Ei syöttösignaalia" -sanoma.	<ul style="list-style-type: none"> Tarkista signaalin lähde. Varmista, että tietokone on virransäästötilassa siirtämällä hiirtä tai painamalla näppäimistön näppäintä. Varmista, että signaalikaapeli on kytketty oikein. Liitä signaalikaapeli tarvittaessa uudelleen. Käynnistä tietokone tai videosoitin uudelleen.
Kuva ei täytä koko näyttöä	Kuva ei voi täyttää näytön korkeutta tai leveyttä	<ul style="list-style-type: none"> DVD eri videoformaattien (kuvasuhde) vuoksi näyttö voidaan näyttää koko näytössä. Suorita sisäänrakennettu diagnostiikka.

Lisäys

Turvallisuusohjeet



VAROITUS: Muiden kuin tässä dokumentaatiossa määriteltyjen hallintalaitteiden, asetusten tai menettelyjen käyttö voi johtaa altistumiseen iskuille, sähkövaaroille ja/tai mekaanisiin vaaroihin.

Lisätietoja turvallisuusohjeet *Tuotetieto-opas*.

FCC-ilmoitukset (vain Yhdysvallat) ja muut lakisääteiset tiedot

FCC neuvoja ja muita sääntelytietoja on compliance-verkkosivustolla osoitteessa https://www.dell.com/regulatory_compliance.

Tämä laite on FCC:n määräysten 15 pykälän mukainen. Tointa voidaan käyttää kahdella edellytyksellä:

- (1) tämä laite ei voi aiheuttaa haitallisia häiriöitä
- (2) Tämän laitteen on hyväksyttävä kaikki vastaanotettu häiriö, mukaan lukien häiriöt, jotka voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä.

Ota yhteyttä Delliin

Yhdysvaltalaisille asiakkaille soita **800-WWW-DELL (800-999-3355)**.



HUOMAUTUS: Jos sinulla ei ole aktiivista Internet-yhteyttä, löydät ostolaskun, pakkausluettelon, laskun tai tuoteluettelon yhteystiedot.

Dell tarjoaa laajan valikoiman verkko- ja puhelintuki- ja palveluvaihtoehtoja. Saatavuus vaihtelee maittain ja valmisteittain, ja jotkin palvelut eivät välttämättä ole saatavilla alueellasi.

Monitorituen verkkosisältö on osoitteessa <https://www.dell.com/support/monitors>.

Voit ota yhteyttä Delliin myynti-, teknisen tuen tai asiakaspalvelun kysymyksiin ottamalla yhteyttä:

1. Vierailu <https://www.dell.com/support>.
2. Vahvista **Valitse maa/alue**-sivun vasemmassa yläkulmassa oleva avattavasta valikosta maasi tai alueesi.
3. Klikkaa sivun vasemmassa yläkulmassa **Kontuta meihin**.
4. Valitse palvelu- tai tukilinkki tarpeiden mukaan.
5. Valitse sinulle oikea tapa ottaa yhteyttä Delliin.

Energiamerkintöjä ja tuotetietokantoja varten eurooppalainen tuotetietokanta

SE2216H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/346208>