


















Aloitushjeet

ATI:n näytön ominaisuuksien asetus

Tutustu grafiikkakiihdyttimesi uusiin ominaisuuksiin.

Ohje-toiminnon käyttöohjeet saat painamalla **F1**-näppäintä, kun Ohje-ikkuna on auki.

Ohjeita

-  Monitorin enimmäistarkkuuden muuttaminen
-  TV:n tai videon yhdistäminen tietokoneeseen
-  TV:n tai videon lähetysjärjestelmän valitseminen
-  Näyttölaitteen käyttöönotto ja käytöstä poistaminen
-  Näyttöalueen siirtäminen
-  Näyttöalueen koon muuttaminen
-  Näyttöalueen siirtäminen TV:n näytöllä
-  TV-kuvan koon säätäminen
-  TV:n näytön kirkkauden säätäminen(mallista riippuen)
-  TV:n näytön kontrastin säätäminen
-  TV:n näytön värikylläisyyden säätäminen
-  Värinkorjauksen säätö
-  TV:n näytön palauttaminen käyttöön
-  Sisällys
-  Pikaohjeet HydraVisionin, videon peittokuvan ja moninäyttötuki Radeon VE -käyttäjille
- Näytä tämä ikkuna, kun Windows käynnistetään seuraavan kerran.


















Aloitushjeet

ATI:n näytön ominaisuuksien asetus

Tutustu grafiikkakiihdyttimesi uusiin ominaisuuksiin.

Ohje-toiminnon käyttöohjeet saat painamalla **F1**-näppäintä, kun Ohje-ikkuna on auki.

Ohjeita

-  Monitorin enimmäistarkkuuden muuttaminen
-  TV:n tai videon yhdistäminen tietokoneeseen
-  TV:n tai videon lähetysjärjestelmän valitseminen
-  Näyttölaitteen käyttöönotto ja käytöstä poistaminen
-  Näyttöalueen siirtäminen
-  Näyttöalueen koon muuttaminen
-  Näyttöalueen siirtäminen TV:n näytöllä
-  TV-kuvan koon säätäminen
-  TV:n näytön kirkkauden säätäminen(mallista riippuen)
-  TV:n näytön kontrastin säätäminen
-  TV:n näytön värikylläisyyden säätäminen
-  Värinkorjauksen säätö
-  TV:n näytön palauttaminen käyttöön
-  Sisällys
-  Pikaohjeet HydraVisionin, videon peittokuvan ja moninäyttötuki Radeon VE -käyttäjille
- Näytä tämä ikkuna, kun Windows käynnistetään seuraavan kerran.



Ohjeita

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_ATTRIBUTES_Brightness');CW(`subcon')}` TV:n näytön kirkkauden säätäminen(mallista riippuen)

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_ATTRIBUTES_Contrast');CW(`subcon')}` TV:n näytön kontrastin säätäminen

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_ATTRIBUTES_ColorSaturation');CW(`subcon')}` TV:n näytön värikylläisyyden säätäminen

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(>install',`Warning6')',`JI(>install',`Warning5')');CW(`subcon')}` TV:n näytön palauttaminen käyttöön

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(>install',`Setup4_TV')',`JI(>install',`Setup3_TV')');CW(`subcon')}` Aloitusohjeet

{button ,Contents()}` Sisällys



Ohjeita

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_ADJUSTMENT_ScreenPosition');CW(`subcon')}} Näyttöalueen siirtäminen TV:n näytöllä

{button ,JI(>taskwin1',`TVScreenSize');CW(`subcon')}} Näyttöalueen koon muuttaminen TV:n näytöllä

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(`>install',`Warning6')',`JI(`>install',`Warning5')');CW(`subcon')}} TV:n näytön palauttaminen käyttöön

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup4_TV')',`JI(`>install',`Setup3_TV')');CW(`subcon')}} Aloitusohjeet

{button ,Contents()}} Sisällys



Ohjeita

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_ADVANCED_CompositeSharpness');CW(`subcon')}} TV:n näytön terävyyden (yhdistelmäsignaali) säätäminen

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_ADVANCED_S-VideoSharpness');CW(`subcon')}} TV:n näytön terävyyden (S-video) säätäminen

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_ADVANCED_CompositeDotCrawl');CW(`subcon')}} Pistevaelluksen (yhdistelmäsignaali) säätäminen TV-näytöllä

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_ADVANCED_ChromaFlickerRemoval');CW(`subcon')}} TV:n näytön kroma-
välkkymisenpoiston säätö

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_ADVANCED_LumaFlickerRemoval');CW(`subcon')}} TV:n näytön luminesenssin
välkkymisenpoiston säätö

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(>install',`Warning6'),`JI(>install',`Warning5'));CW(`subcon')}} TV:n näytön palauttaminen
käyttöön

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(>install',`Setup4_TV'),`JI(>install',`Setup3_TV'));CW(`subcon')}} Aloitusohjeet

{button ,Contents()}} Sisällys



Ohjeita

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_FORMAT_Country');CW(`subcon')} Lähetyjärjestelmän maakohtainen valinta

{button ,JI(>taskwin1',`ADJUST_TV_FORMAT_Format');CW(`subcon')} Lähetyjärjestelmän valinta luettelosta

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(>install',`Warning6')',`JI(>install',`Warning5')));CW(`subcon')} TV:n näytön palauttaminen käyttöön

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(>install',`Setup4_TV')',`JI(>install',`Setup3_TV')));CW(`subcon')} Aloitusohjeet

{button ,Contents()} Sisällys



TV:n näytön ominaisuudet

Ohjeita

{button ,JI(>taskwin1',`IDH_Icon_Help_ConnectTVorVCR');CW(`subcon')}} TV:n tai videon yhdistäminen tietokoneeseen

{button ,JI(>taskwin1',`IDH_Icon_Help_EnableDisableTVDisplay');CW(`subcon')}} TV:n näytön käyttöönotto

{button ,JI(>taskwin1',`IDH_TV_FORMAT_HelpButton');CW(`subcon')}} TV:n lähetyjärjestelmän valinta

{button ,JI(>taskwin1',`IDH_TV_ADJUSTMENT_HelpButton');CW(`subcon')}} TV:n näyttöalan koko ja sijainti

{button ,JI(>taskwin1',`IDH_TV_ATTRIBUTES_HelpButton');CW(`subcon')}} TV:n näytön perusominaisuuksien säätö

{button ,JI(>taskwin1',`IDH_TV_ADVANCED_HelpButton');CW(`subcon')}} TV:n näytön lisäominaisuuksien säätö

{button ,IE(FE(`ati64hl2.stb'),`JI(>install',`Warning6'),`JI(>install',`Warning5'));CW(`subcon')}} TV:n näytön käyttöönotto

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(>install',`Setup4_TV'),`JI(>install',`Setup3_TV'));CW(`subcon')}} Aloitusohjeet



Työpöydän ohjeet



TV:n näytön käyttäminen

Grafiikkakiihdyttimesi on TV:n näytön kanssa yhteensopiva, joten voit käyttää TV:tä tietokoneen näyttönä.

Jos et käytä TV:tä tietokoneen näyttönä suosittelemme, että poistat TV:n näytön käytöstä, niin voit käyttää suurempaa virkistystaajuutta. Halutessasi voit myöhemmin ottaa TV:n näytön uudelleen käyttöön.

```
{button Poista TV:n näyttö käyttöä varten,JI(>taskwin1','IDH_Warning_DisableTV')}} {button
```

```
Asennukseen,IE(FE('ati64hlp.stb'),'JI(>install','Setup4_TV'),'JI(>install','Setup3_TV'))}}
```



Pikaohjeet HydraVisionin, videon peittokuvan ja moninäyttötuki Radeon VE -käyttäjille



Näytä tämä ikkuna käynnistettäessä, kun TV:n näyttö on otettu käyttöön.



Työpöydän ohjeet



TV:n näytön käyttäminen

Grafiikkakiihdyttimesi on TV:n näytön kanssa yhteensopiva, joten voit käyttää TV:tä tietokoneen näyttönä.

Jos et käytä TV:tä tietokoneen näyttönä suosittelemme, että poistat TV:n näytön käytöstä, niin voit käyttää suurempaa virkistystaajuutta. Halutessasi voit myöhemmin ottaa TV:n näytön uudelleen käyttöön.

```
{button Poista TV:n näyttö käyttöä varten,JI(>taskwin1','IDH_Warning_DisableTV')}} {button
```

```
Asennukseen,IE(FE('ati64hlp.stb'),'JI(>install','Setup4_TV'),'JI(>install','Setup3_TV'))}}
```



Pikaohjeet HydraVisionin, videon peittökuvan ja moninäyttötuki Radeon VE -käyttäjille



Näytä tämä ikkuna käynnistettäessä, kun TV:n näyttö on otettu käyttöön.



Varoitus



TV:n näytön käyttäminen

Jos kuva tietokoneen näytöllä ryömii, sammuta näyttö.

Grafiikkakiihdyttimesi on TV:n näytön kanssa yhteensopiva, joten voit käyttää TV:tä tietokoneen näyttönä.

Jos **et** käytä TV:tä tietokoneen näyttönä suosittelimme, että poistat TV:n näytön käytöstä, niin voit käyttää suurempaa virkistystaajuutta. Halutessasi voit myöhemmin ottaa TV:n näytön uudelleen käyttöön.

{button Poista TV:n näyttö, IDH_Warning_DisableTV}} {button Jatka TV:n näyttö, IDH_Warning_ContinueTV}}
nämä kaksi ikkuna käynnistettäessä, kun TV:n näyttö on otettu käyttöön.

Näytä tämä ikkuna käynnistettäessä, kun TV:n näyttö on otettu käyttöön.



Varoitus



TV:n näytön käyttäminen

Jos kuva tietokoneen näytöllä ryömii, sammuta näyttö.

Grafiikkakiihdyttimesi on TV:n näytön kanssa yhteensopiva, joten voit käyttää TV:tä tietokoneen näyttönä.

Jos **et** käytä TV:tä tietokoneen näyttönä suosittellemme, että poistat TV:n näytön käytöstä, niin voit käyttää suurempaa virkistystaajuutta. Halutessasi voit myöhemmin ottaa TV:n näytön uudelleen käyttöön.

{button Poista TV:n näyttö, IDH_Warning_DisableTV}} {button Jatka TV:n näyttö, IDH_Warning_ContinueTV}}
nämä kaksi ikkuna käynnistettäessä, kun TV:n näyttö on otettu käyttöön.

Näytä tämä ikkuna käynnistettäessä, kun TV:n näyttö on otettu käyttöön.



Työpöydän ohjeet



TV:n näytön käyttäminen

ATI:n grafiikkakiihdytin voi käyttää TV:tä tietokoneen näyttönä. Kun haluat käyttää TV:tä tietokoneen näyttönä, varmista, että TV:n näyttö on otettu käyttöön.

Jos **et** käytä TV:tä tietokoneen näyttönä suosittelemme, että poistat TV:n näytön käytöstä, niin voit käyttää suurempaa virkistystaajuutta. Halutessasi voit myöhemmin ottaa TV:n näytön uudelleen käyttöön.

{button Ota ki<1/2>ytti<1/2>n tai poista ki<1/2>ytti<1/2> TV:n

n<1/2>ytti<1/2>,JI(<1/2>taskwin1', 'IDH_Icon_Help_EnableDisableTVDisplay')}} {button

Asennukseen,IE(FE('ati64hlp.stb'),'JI(<1/2>install','Setup4_TV'),'JI(<1/2>install','Setup3_TV'))}}



Pikaohjeet HydraVisionin, videon peittokuvan ja moninäyttötuki Radeon VE -käyttäjille



Näytä ikkuna käynnistettäessä.



Työpöydän ohjeet



TV:n näytön käyttäminen

ATI:n grafiikkakiihdytin voi käyttää TV:tä tietokoneen näyttönä. Kun haluat käyttää TV:tä tietokoneen näyttönä, varmista, että TV:n näyttö on otettu käyttöön.

Jos **et** käytä TV:tä tietokoneen näyttönä suosittelemme, että poistat TV:n näytön käytöstä, niin voit käyttää suurempaa virkistystaajuutta. Halutessasi voit myöhemmin ottaa TV:n näytön uudelleen käyttöön.

{button Ota ki<1/2>ytti<1/2>i<1/2>n tai poista ki<1/2>ytti<1/2>sti<1/2> TV:n

n<1/2>ytti<1/2>,JI(<1/2>taskwin1', 'IDH_Icon_Help_EnableDisableTVDisplay')}} {button

Asennukseen,IE(FE('ati64hlp.stb'),'JI(<1/2>install','Setup4_TV'),'JI(<1/2>install','Setup3_TV'))}}



Pikaohjeet HydraVisionin, videon peittokuvan ja moninäyttötuki Radeon VE -käyttäjille





Näytä ikkuna käynnistettäessä.



Työpöydän ohjeet

TV:n näytön poistaminen käytöstä



- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta Ota käyttöön / Poista käytöstä -painiketta .
TV:n kuvakkeessa näkyy työpöydän kuva, kun TV on käytössä.

```
{button Jatka,IE(FE(`ati64hlp.stb`),`JI(>install`,`Setup4_TV`),`JI(>install`,`Setup3_TV`));CW(`taskwin1`)}
```



Näytöt

TV:n näytön ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta Ota käyttöön / Poista käytöstä -painiketta .
TV:n kuvakkeessa näkyy työpöydän kuva, kun TV on käytössä.
- 6 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

Huom!

- TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin näytön ominaisuuksia voi muuttaa.

{button ,AL(`displays`)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



Asetukset

Monitorin asentaminen {button Jatka nykyisellä½
kokoontanolla...,IE(FE('ati64hlp.stb'),'JI('>install','Setup4_TV'),'JI('>install','Setup3_TV'));CW('subcon')}

- 1 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 2 Napsauta Sovitin-välilehteä ja sen jälkeen Ominaisuudet-painiketta.
- 3 Napsauta Ohjain-välilehteä.
- 4 Napsauta Päivitä ohjain -painiketta.
Laiteohjaimen päivityksen ohjaava opaste käynnistyy.
- 5 Jatka napsauttamalla Seuraava.
- 6 Valitse Näytä luettelo laitteen tunnetuista ohjaimista.
- 7 Napsauta Seuraava.
- 8 Napsauta Levy.
- 9 **Asennus CD-levyltä:**
Aseta ATI:n Asennus CD-ROM-levy asemaan ja kirjoita Rage 128 -ohjainta varten seuraava komento:
D:\installr1282k (Jossa **D** on CD-aseman kirjain) ja napsauta OK.
Jos käyttämäsi ohjain on RADEONTM, kirjoita **D:\installr62k**
tai
asenna Internetistä ladatut ohjaimet:
Kirjoita polku kansioon, joka sisältää uudet laiteohjaimet (tai etsi kansio Selaa-painikkeella), napsauta sitten OK.
- 10 Valitse laitteistoosi sopiva näyttösovitin, napsauta sitten Seuraava.
- 11 Napsauta Seuraava jatkaaksesi ohjaimen asentamista.
Uudet näyttöohjaimet on kopioitu tietokoneeseen.
- 12 Napsauta Valmis sulkeaksesi laiteohjaimen päivityksen ohjaavan opasteen.
- 13 Tallenna muutokset ja poistu Näytön ominaisuudet -ikkunasta; napsauta sitten Kyllä käynnistääksesi Windowsin uudelleen.



Näytöt

TV:n tai videon kytkeminen tietokoneeseen

- 1 Määritä, onko TV:ssä tai videossa [S-video-](#) tai [yhdistelmäsignaali](#)liitäntä.
- 2 Etsi tietokoneen takaosasta vastaava liitin.
- 3 Liitä S-video- tai yhdistelmäsignaalikaapeli TV:hen ja videoon.

Huom!


- S-video on suositeltava.

{button ‚AL(‘displays’)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV-määritteet

TV:n näytön kirkkauden säätäminen (mallista riippuen)

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#), niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Määritteet-välilehteä.
- 7 Säädä TV:n näytön kirkkaus vetämällä Kirkkaus-liukusäädintä (mallista riippuen).
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

Huom!


- Enimmäiskirkkaus on TV:n normaalikirkkaus, joka on merkittävästi kirkaampi kuin tietokoneen näyttö. Näillä asetuksilla voit säätää TV:n näytön kirkkauden tietokonekäytössä säätämättä TV-vastaanotinta.
- Kirkkaus-liukusäädin ei ole käytettävissä syli- ja kämmenmikroissa, joissa käytetään ATI:n sisäistä videopiiriä.

{button ‚AL(‘adjustment‘)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV-määritteet

TV:n näytön kontrastin säätäminen

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Määritteet-välilehteä.
- 7 Säädä TV:n näytön kontrasti vetämällä Kontrasti-liukusäädintä.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

Huom!


- Kun kontrasti on pieni, teksti ja kuvat näkyvät heikomin, mutta näyttö vilkkuu vähemmän.

{button ‚AL(adjustment‘)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)




TV-määritteet

TV-kuvan värikylläisyyden säätö

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Määritteet-välilehteä.
- 7 Säädä värikylläisyys TV-näytössä vetämällä Värikylläisyys-liukusäädintä säätääksesi.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

Huom!

 Käytä pienintä värikylläisyyttä ja suurinta yhdistelmäsignaalin terävyyttä, jos näyttö tukee vain pientä värivalikoimaa tai, jos väreillä ei ole suurta merkitystä. [Napsauta tästä](#) niin saat ohjeet TV:n yhdistelmäsignaalin terävyyden määrittämisestä.

{button „AL(adjustment)“} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



Radeon VE -käyttäjät

Radeon VE on varustettu kaksoisnäyttötoiminnolla ja TV Out -signaalilla. Radeon VE käyttää Appianin HydraVisio – ohjelmistoa muodostaakseen saumattoman moninäyttötyöpöydän, joka toimii yhtenä suurena työalueena. Yksinkertainen sovellus voi käsitellä kaikkia näyttöjä, tai monet sovellukset voivat hallita niiden omaa nimenomaista näyttöä. Lisätietoja HydraVisionista saa Radeon VE -käyttöoppaasta.

Huom.



Videon peittokuva sallii liikkuvan kuvan näytön tietokoneella. Kuitenkin vain yhden videon peittokuvan, joka on käytettävissä vain ensisijaisessa näytössä. Radeon VE sallii ensisijaisen näytön vaihdon DVD:n katselun aikana. Lisätietoja ensisijaisen näytön vaihtamisesta saa Radeon VE -käyttöoppaasta: "Dynaamisen näytön uudelleenliittäminen".


HydraVision –ohjelmisto tukee monityöpöytiä. MultiDesk -toiminnolla yksi aktiivinen työpöytä on aina näkyvillä, kun samanaikaisesti enintään kahdeksan aktiivista työpöytää voi olla taustalla. MultiDeskin ollessa käynnissä, MultiDesk-kuvake järjestelmätarjottimella näyttää nykyiseen työpöytään liitettyjen työpöytien lukumäärän. Lisätietoja MultiDeskistä saa Radeon VE -käyttöoppaasta.

(Radeon on ATI Technologies Inc:in tuotemerkki. HydraVision on Appian Graphics Corp:in tuotemerkki)



TV-määritteet

TV:n kirkkauden, kontrastin ja värikylläisyyden asetusten palauttaminen oletusarvoihin


- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Määritteet-välilehteä.
- 7 Napsauta Oletukset-painiketta.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

{button „AL(^adjustment’)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n säätäminen

Näyttöalan siirtäminen TV:n näytössä

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Säätäminen-välilehteä.
- 7 Muuta näyttöalueen sijaintia.
Siirrä näyttöaluetta nuolilla (vasemmalle, oikealle, ylös ja alas).
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.


{button ‚AL(‘adjustment‘)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)

This macro selects the TV Screen Size file to display based on the help file(s) detected.



TV:n säätäminen

TV-kuvan koon säätö

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Säätäminen-välilehteä.
- 7 Muuta kuvan kokoa (+) ja (-) -painikkeilla.
(+) ja (-) -painikkeet pystykuvan alla suurentavat/pienentävät TV:n näytön kokoa pystysuunnassa.
(+) ja (-) -painikkeet vaakakuvan alla lisäävät/pienentävät TV- näytön kokoa vaakasuunnassa.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

Huom!




Näyttöalueen kokoa ei voi muuttaa, jos sekä tietokoneen näyttö että TV:n näyttö ovat käyttöönotettuina.

{button ,AL(`adjustment`)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)




TV:n säätäminen

TV-kuvan koon säätö

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Säätäminen-välilehteä.
- 7 Muuta kuvan kokoa (+) ja (-) -painikkeilla.
(+) ja (-) -painikkeet pystykuvan alla suurentavat/pienentävät TV:n näytön kokoa pystysuunnassa.
(+) ja (-) -painikkeet vaakakuvan alla lisäävät/pienentävät TV- näytön kokoa vaakasuunnassa.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

Huom!


-  Näyttöalueen kokoa ei voi muuttaa, jos sekä tietokoneen näyttö että TV:n näyttö on asetettu samaan [näyttötilaan](#). [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja, näyttötilan muuttamisesta.

{button „AL(adjustment)”; [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)}



TV:n säätäminen

TV:n kuvan koon ja sijainnin palauttaminen oletusarvoihin


- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Säätäminen-välilehteä.
- 7 Napsauta Oletukset-painiketta.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

{button „AL(^adjustment’)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n lisäominaisuudet

TV:n näytön terävyyden (yhdistelmäsignaali) säätäminen

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Lisäasetukset-välilehti.
- 7 Valitse Terävyys (yhdistelmäsignaali) -luettelosta arvo.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

Huomautuksia



Älä säädä yhdistelmäsignaalin terävyyttä, jos TV ja tietokone on yhdistetty [S-Video](#)-liittimellä.




Jos TV:ssä on sekä [yhdistelmäsignaali](#)- että S-video-liitäntä, käytä S-videota (parempi terävyys).

{button „AL(^advanced’)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n lisäominaisuudet

TV:n näytön S-videoterävyyden säätäminen


- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Lisäasetukset-välilehti.
- 7 Valitse Terävyys (S-video) -luettelosta arvo.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

{button „AL(advanced)"} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n lisäominaisuudet

TV:n yhdistelmäsignaalin pistevaelluksen säätäminen

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Lisäasetukset-välilehti.
- 7 Valitse Pistevaellus (yhdistelmäsignaali) -luettelosta arvo.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

Huom!



Vakioasetuksia suositellaan liikkuvaan kuvaan.




Jäädetyttyä asetusta suositellaan "liikumattomiin" sovelluksiin, kuten tekstinkäsittely-, taulukkolaskenta- ja esitysgrafiikka.

{button „AL(^advanced')} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n lisäominaisuudet

TV-näytön Kroma-välkkumisen poiston säätäminen


- 1 Napsauta tästä  nähdäksesi Näytön ohjeet.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Lisäasetukset-välilehti.
- 7 Säädä Kroma-välkkymisenpoisto vetämällä liukusäädintä.
Suurin asetus on suositeltu.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

{button ,AL(`advanced`)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n lisäominaisuudet

Luma-välkkymisenpoiston säätäminen TV-näytöllä

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Lisäasetukset-välilehteä.
- 7 Säädä Luma-välkkymisenpoisto vetämällä liukusäädintä.

Suurin asetus on suositeltu.


- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

{button „AL(‘advanced’)”} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n lisäominaisuudet

TV-näytön ylipyyhkäisyyn käyttöönotto / poistaminen käytöstä

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Lisäasetukset-välilehteä.
- 7 Napsauta Ylipyyhkäisy-painiketta.
Painike on Päällä-asennossa, kun se näkyy alaspainettuna.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

Huom!




Ylipyyhkäisystä on etua elokuvien katselussa, peleissä ja panoroinnissa.

{button ,AL(`format`)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n lisäominaisuudet

TV-näytön lisäominaisuuksien palauttaminen oletusarvoihin


- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Lisäasetukset-välilehteä.
- 7 Napsauta Oletukset-painiketta.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat.

{button „AL(advanced)"} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n lähetysjärjestelmä

TV:n lähetysjärjestelmän valitseminen maakohtaisesti

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Formaatti-välilehteä.
- 7 Valitse Maa-luettelosta maa.
- 8 Napsauta OK tai Käytä ja tallenna tekemäsi muutokset.

Huom!




Eri maissa käytetään yleensä vain yhtä lähetysjärjestelmää.

{button ‚AL(‘format‘)} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



TV:n lähetysjärjestelmä

TV:n lähetyslähetysjärjestelmän valitseminen luettelosta

- 1 Napsauta tästä , niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu.
- 2 Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 3 Napsauta Lisäasetukset-painiketta.
- 4 Napsauta Näytöt-välilehteä.
- 5 Napsauta TV-painiketta.
TV:n käyttöönotto on suoritettava ennen kuin voit muuttaa näytön ominaisuuksia. [Napsauta tästä](#) niin saat lisätietoja.
- 6 Napsauta Formaatti-välilehteä.
- 7 Valitse Formaatti-luettelosta käytettävä lähetysjärjestelmä.
- 8 Napsauta OK tai Käytä, niin tekemäsi muutokset tallentuvat. Poistu Näytöt-sivulta.
- 9 Napsauta Sulje.
- 10 Napsauta Kyllä käynnistääksesi tietokoneen uudelleen.

{button „AL(^format')} [Aiheeseen liittyviä ohjeita](#)



Vianetsintä

TV:n näytön vianetsintäohjeita

TV:n näytön ongelmat voivat johtua asetusten yhteensopimattomuudesta. Alla on ongelmaluettelo.

Ongelma

{button ,JI(>taskwin1',`TROUBLE_tips_TV_display')}} Tietokoneen näyttö ei näy TV:ssä.

{button ,JI(>taskwin1',`TROUBLE_tips_TV_text')}} Teksti on liian pientä.

{button ,JI(>taskwin1',`TROUBLE_tips_TV_bright')}} Grafiikka näkyy huonosti TV:ssä.

{button ,JI(>taskwin1',`TROUBLE_tips_TV_monitor')}} Kun otan käyttöön TV:n näytön, tietokoneen näytön näyttöala näkyy litistettynä.



Vianetsintä

Tietokoneen näyttö ei näy TV:ssä



Varmista, että olet ottanut TV:n näytön käyttöön. (Tapahtuu napsauttamalla Ota käyttöön -painiketta



Näytöt-sivulla.) Näyttö on käytössä, kun TV-kuvakkeessa näkyy työpöydän kuva.



Kokeile asettaa televisioon videonäyttö-asetukset. Lisätietoja TV:n käsikirjasta.

{button ,JI(>subcon`,`TROUBLE_tips_TVDisplay`)} [Takaisin TV:n näytön vianetsintäohjeisiin](#)



Vianetsintä

TV:ssä näkyvä teksti on liian pientä



Lisää näytön kirjaskokoa. [Napsauta tästä](#) niin näet Näytön ominaisuudet Asetukset-välilehdellä. Napsauta Lisäasetukset-painiketta. Suurena kirjaskokoa Fonttikoko-luettelosta, kunnes fontti on selvästi luettavissa TV:n näytöllä.




Lisää kirjaskokoa käyttämässäsi sovelluksessa. Jos surfaillet Internetissä, valitse käyttämäsi selaimeen kirjaskooksi 14 tai suurempi.

{button „JI(>subcon`,`TROUBLE_tips_TVDisplay`)}; [Takaisin TV:n näytön vianetsintäohjeisiin](#)



Vianetsintä

Grafiikka näkyy huonosti TV:ssä

 Vähennä TV:n kirkkautta. Grafiikka näkyy paremmin pienemmällä kirkkaudella. [Napsauta tästä](#), niin Näytön ominaisuudet -ikkuna avautuu. Napsauta Asetukset-välilehteä, napsauta sitten Lisäasetukset-painiketta ja sen jälkeen Televisio-painiketta. Napsauta Määritteet-välilehteä, ja vähennä kirkkautta liukusäätimellä.

{button „JI(>subcon`,`TROUBLE_tips_TVDisplay`)} [Takaisin TV:n näytön vianetsintäohjeisiin](#)



Vianetsintä

Tietokoneen näytön näyttöala näkyy litistettynä



Näyttöala säätyy automaattisesti TV:n näytön mukaiseksi. Korjaa tietokoneen näytön näyttöala muuttamalla näyttöalan asetuksia.



Jotkut yksitaajuiset tietokonenäytöt eivät toimi, jos TV:n näyttö on samanaikaisesti valittu käyttöön otetuksi. Jos näyttöongelmia, esiintyy vain kun TV-näyttö on käyttöön otettuna, poista TV-näyttö käytöstä.

{button „JI(>subcon`,`TROUBLE_tips_TVDisplay`)} [Takaisin TV:n näytön vianetsintäohjeisiin](#)

Näyttää TV:n suurimman tuetun tarkkuuden ja virkistystaajuuden.

Muuttaa TV:n näytön kontrastin. Kun kontrasti on pieni, teksti ja grafiikka näkyvät vähemmänselkeinä, mutta näyttö välkky vähemmän.


Säätää TV:n näyttöalan kirkkauden (mallista riippuen) tietokonekäytössä (vaikuttamatta TV-kuvaan). Ei vaikuta tietokoneen näytön kirkkauteen.

Säätää TV:n näytön värin kylläisyytason.

Palauttaa liikusäätimet oletusarvoihin.

Näyttää kuvakkeen, josta näet näyttöalan koon ja sijainnin TV:n näytöllä.

Näyttöalan sijainti TV:n näytöllä.

 Näyttöalaa siirretään nuolilla (vasemmalle, oikealle, ylös tai alas).

 Pikanäppäimet: **Alt** + **J**, **K**, **I** ja **M**.

Näyttöalan koko TV:n näytöllä.

Näyttöalaa kasvatetaan ja pienennetään (+) ja (-) -painikkeilla.



(+) ja (-) -painikkeet pystykuvan alla vaikuttavat korkeuteen. Pikanäppäimet: **Alt + =** (yhtä kuin) ja **-** (viiva) kanssa.



(+) ja (-) -painikkeet vaakakuvan alla vaikuttavat leveyteen. **Alt +]** ja **[**.

Palauttaa TV:n näyttöalan koon ja sijainnin oletusarvoihin.

Säätää TV:n näytön terävyyden (yhdistelmäsignaali) johonkin seuraavista arvoista:



Pieni



Vakio



Suuri



Enimmäisterävyys



Mustavalkoinen

Säätää TV:n näytön terävyyden (S-video) johonkin seuraavista arvoista:



Pieni



Vakio



Suuri



Mustavalkoinen

Ominaisuutta tarvitaan tyypillisesti liikkuvien, särmikkäiden kulmien käsittelyssä NTSC/PAL -yhdistelmäsignaalia käytettäessä.



Vakio - suositellaan liikkuvaan kuvaan, esim. Movie, MPEG, AVI, tai DVD -tiedostot.



Jäädytetty - suositellaan "liikkumattomiin" sovelluksiin, kuten tekstinkäsittelyohjelmiin, taulukkolaskentaan, esitysgrafiikkaan jne.

Välkkymisenpoiston säätö luminesenssi- ja kroma-liukusäätimillä.



Luma - säätää luminesenssin välkkymisenpoiston



Kroma - säätää välkkymisenpoiston värialueella.

Välkkymisenpoiston asetukset riippuvat oletuksista ja sovelluksesta. Staattisissa grafiikka- ja Windows -sovelluksissa, joissa välkkymisenpoistoa erityisesti tarvitaan, suositellaan enimmäisasetuksia (liukukytkimet ääriasennossa). Liikuvan kuvan esittämissovellusten kanssa kannattaa käyttää vähemmän välkkymisenpoistoa, niin kuva on terävämpi.

Säätää Kroma (väri) -väikkymisenpoiston.

Säätää Luma (mustavalkoinen) -välkkymisenpoiston.

Palauttaa TV:n näytön lisäasetukset oletusarvoihin.

Ohittaa näyttöala-asetukset ja käyttää koko näyttöä. Ylipyyhkäisystä on etua elokuvissa, peleissä ja panoroinnissa.

Avaa Maa-luettelon, josta voi valita lähetyjärjestelmän maakohtaisesti. Joka maassa käytetään yleensä vain yhtä lähetyjärjestelmää.

Avaa Formaatti-luettelon, josta voi valita TV:n lähetysjärjestelmän.

Avaa luettelon maista, joissa käytetään yhtä lähetysformaattia.

Avaa lähetysjärjestelmäluettelon.

Yhdistelmäsignaali

Videosignaalin tyyppi, joka sisältää sekä kromaattisen (väri) että luminanssi (kirkkaus) tiedon että ohjaussignaalin. NTSC ja PAL ovat yhdistelmäsignaalistandardeja.

Yhdistelmäsignaali liittimiä kutsutaan myös RCA- tai Phono-liittimiksi.

S-video

Videosignaalin tyyppi, jota käytetään Hi8 ja S-VHS -videonauhaformaateissa. Se lähettää luminanssi (kirkkaus) ja krominanssi (väri) -informaation erikseen käyttäen useampaa johdinta, jolloin ei tarvita NTSC/PAL -koodausprosessia eikä synny siitä seuraavaa kuvan laadunheikkenemistä. Tunnetaan myös Y-C videona.

NTSC (National Television Systems Committee) on pohjoisamerikkalainen ja japanilainen TV-lähetysjärjestelmästandardi. Kuvataajuus on 30 kuvaa sekunnissa.

PAL (Phase Alternate Line) on eurooppalainen (Ranskaa lukuunottamatta) TV-lähetysjärjestelmästandardi. Kuvataajuus on 25 kuvaa sekunnissa. (PAL-M:ssä, jota käytetään Brasiliassa, kuvataajuus on 30 kuvaa sekunnissa.)

Grafiikkakiihdytin tukee erilaisia näyttölaitteita, joissa on eri tarkkuus- ja virkistystaajuusasetukset.

[Napsauttamalla tästä](#) pääset Ohje-toiminnon Sisällykseen.

