

**S3switch2-apuohjelman ohje**

**Näytöt:** Näyttää valittavissa olevat näytöt. Näyttö voi olla joko tietokoneen näyttö, televisio tai molemmat.

**Tietokoneen näyttö:** Valitse näytöksi tietokoneen näyttö.

**TV:** Valitse näytöksi televisio.

**Pakota TV päälle:** Mahdollistaa TV-toiminnon vaikka televisiota ei olekaan automaattisesti tunnistettu.

**Tietokoneen näytön bittikartta:** Kertoo tietokoneen näytön tilan. Mikäli näyttöä ei ole kytketty, bittikartta näyttää tyhjän näytön. Mikäli näyttö on kytketty mutta se ei ole käytössä, bittikartta näyttää tyhjän näytön. Jos näyttö on kytketty ja käytössä, näkyy kuvassa esitys työpöydästä.

**TV:n bittikartta:** Kertoo television tilan. Mikäli televisiota ei ole kytketty, bittikartta näyttää tyhjän näytön. Mikäli televisio on kytketty mutta se ei ole käytössä, television bittikartta näyttää tyhjän näytön. Mikäli television on kytketty ja käytössä, näkyy kuvassa esitys työpöydästä. Mikäli televisio ei tue käytössä olevaa tarkkuutta, on bittikartta tyhjä, ja sen päällä on punainen ympyrä ja vinoviiva.

**Käytä tietokoneen näytön DDC-tietoja:** Mikäli DDC-näyttö on valittu ja käytössä, Näytön ominaisuudet – valintaikkunassa näkyvät tilat ja virkistystaajuudet, joita DDC-näyttö tukee. Mikäli tätä toimintoa ei ole valittu, on muistettava käyttää testitoimintoa oikean asetuksen löytämiseksi, ennen kuin valittu asetus hyväksytään napsauttamalla "Käytä" tai "Ok".



**Lisäasetukset:** Avaa Lisäasetukset-valintaikkuna napsauttamalla tätä painiketta.

**TV:n asetukset:** Kertoo käytössä olevan TV-standardin ja television lähtösignaalin tyyppiin.

**TV:n tyyppi:** Kertoo käytössä olevan television tyyppin (NTSC, PAL tai NTSC Japan).

**TV:n lähtösignaali:** Kertoo käytössä olevan television lähtösignaalin tyyppin (Yhdistetty tai S-Video).

**TV:n säädöt:** Näillä säädöillä käyttäjä voi säätää television kirkkautta, kontrastia, värejä ja värisävyjä.

**Kirkkauden säätö:** Television kirkkautta voidaan säätää liukusäätimellä.

**Kontrastin säätö:** Television kontrastia voidaan säätää liukusäätimellä.

**Värien säätö:** Television värejä voidaan säätää liukusäätimellä.



**Värisävyyden säätö:** Television värisävyyttä voidaan säätää liukusäätimellä (vihreän ja purppuran välillä).

**Oletusasetukset-painike:** Tätä painiketta napsauttamalla palautetaan television kirkkauden, kontrastin, värien ja värisävyjen BIOS-oletusasetukset.

**Välkyntäsuodin:** Kertoo välkyntäsuotimen tilan. Suodin vähentää kuvaruudun välkyntää ja parantaa kuvanlaatua.

**Välkyntäsuotimen liukusäädin:** Tällä liukusäätimellä voidaan säätää välkyntäsuotimen tehoa.

**Välkyntäsuotimen liukusäädin:** Tällä liukusäätimellä voidaan säätää välkyntäsuotimen tehoa (min/max/ei käytössä).

**Terävyyden säätö:** Tällä säädöllä tehostetaan reunojen terävyyttä välkyntäsuotimen asetusten mukaisesti.

**Terävyyden liukusäädin:** Tällä liukusäätimellä pienennetään tai suurennetaan näytön terävyyttä.

**TV:n säätökortti:** Kertoo, millaisilta nykyiset television kuvan koko- ja paikka-asetukset näytävät television ruudulla.



**Testikuvio:** Tätä painiketta napsauttamalla käynnistetään Testikuvio-ohjelma television asetusten säätämiseksi.

**Koko – vaaka/pysty:** Tällä toiminnolla säädetään television kuvan leveys ja korkeus.

**Vaaka- ja pysty-painikkeet:** Vasemmalla ja oikealla nuolinäppäimellä kavennetaan ja levennetään television kuvaa. Ylös- ja alas-nuolinäppäimillä pienennetään ja suurennetaan television kuvaa pystysuunnassa. BIOS-oletusasetukset asetetaan napsauttamalla keskimmäistä painiketta.

**TV-kuvan paikka:** Tällä säädetään kuvan paikka televisioruudussa.

**TV-kuvan paikan painikkeet:** Siirrä kuvan paikkaa nuolien suuntaan nuolia napsauttamalla. Oletusasetukset asetetaan napsauttamalla keskimmäistä painiketta.

**Sivusuhteen lukitseminen:** Television näyttö lukitaan 4:3-sivusuhteeseen tätä painiketta napsauttamalla. Kun tämä toiminto on valittu, vain kuvan pystysuoraa kokoa voidaan säätää.

**Pisteväristymän korjauspainike:** Tätä painiketta napsauttamalla saadaan näyttöön television Pisteväristymän korjaus –valintaikkuna.

**Oletusasetukset-painike:** Tätä painiketta napsauttamalla asetetaan välkyntäsuotimen, interpoloivan kynnyksen, vaakakoon, pystykoon ja sivusuhteen lukitsemisen BIOS-oletusasetukset.



**Pistevääritymän käänteinen korjaus:** Kun tämä toiminto ei ole käytössä, pistevääritymän korjaus parantaa Windows-grafiikkaa ja -tekstiä. Kun toiminto on aktivoitu, pistevääritymän korjaus parantaa välkyntäsuotimen kautta kulkenutta grafiikkaa sekä tekstiä DOS-tilassa.

**Pistevääristymän korjaus:** Pistevääristymän korjauksella parannetaan kuvan yksityiskohtia, kun välkyntäsuodin on käytössä.

**Pistevääritymän korjaus –liukusäädin:** Tällä liukusäätimellä säädetään pistevääritymän korjauksen määrää.

**Pisteväristymän korjaus Matala kynnyks:** Pisteväristymän korjauksen arvo vähennetään luminanssiarvoista (mustavalkotieto), mikäli korjauksen arvo on alle Matalan kynnyksen. Pisteväristymän korjauksen merkki on käänteinen, kun käytetään pisteväristymän käänteistä korjausta.

**Pistevääritymän korjaus Matala kynnys -liukusäädin:** Tällä liukusäätimellä säädetään pistevääritymän korjauksen matalan kynnyksen arvoa.

**Pistevääritymän korjaus Keskiuuri kynnys:** Pistevääritymän korjauksen arvo lisätään luminanssiarvoon (mustavalkotieto), mikäli korjauksen arvo on matalan ja keskiuuren kynnyksen välissä. Korjausarvo vähennetään luminanssiarvosta, mikäli se on keskiuuren ja suuren kynnyksen välissä. Pistevääritymän korjauksen merkki on käänteinen, kun käytetään pistevääritymän käänteistä korjausta.

**Pistevääritymän korjaus Keskiuuri kynnys -liukusäädin:** Tällä liukusäätimellä säädetään pistevääritymän korjauksen keskiuuren kynnyksen arvoa.

**Pisteväristymän korjaus Suuri kynnys:** Pisteväristymän korjauksen arvo lisätään luminanssiarvoon (mustavalkotieto), mikäli korjausarvo on suurempi kuin suuren kynnyksen arvo. Pisteväristymän korjauksen merkki on käänteinen, kun käytetään pisteväristymän käänteistä korjausta.



**Pistevääritymän korjaus Suuri kynnys -liikusäädin:** Tällä liikusäätimellä säädetään pistevääritymän korjauksen suuren kynnyksen arvoa.

**Oletusasetukset-painike:** Tätä painiketta napsauttamalla päästään asettamaan pisteväärityksen korjauksen sekä pisteväärityksen pienen, keskisuuren ja suuren kynnyksen BIOS-oletusarvot.

**Tietoja näytönohjaimesta:** Kertoo piirin tyyppiin, näytönohjaimen muistin (MB) ja BIOS-version.

**Tietoja ohjaimesta:** Kertoo ohjaimen version ja julkaisupäivämäärät.

**Tietoja näytön ohjaimesta:** Kertoo ohjaimen version ja julkaisupäivämäärät.

**Tietoja VPM-ohjaimesta:** Kertoo VPM-ohjaimen version ja julkaisupäivämäärän.

**Tietoja apuohjelmasta:** Kertoo tämän apuohjelman versionumeron.

**Paneeli:** Kytkee litteän paneelin näytön päälle.



**Paneelin bittikartta:** Osoittaa litteän paneelin tilan. Jos litteää paneelia ei ole, litteän paneelin bittikartta näyttää tyhjän näytön. Jos litteä paneeli on liitetty mutta aktivoimaton, litteän paneelin bittikartta näyttää tyhjän näytön. Jos litteä paneeli on liitetty ja aktiivinen, kuvassa näkyy työpöydän kuva. Jos valittuna oleva tarkkuus ei tue litteän paneelin ulostuloa, litteän paneelin bittikarttanäyttö on tyhjä ja bittikartta piirretään siten, että siinä näkyy punainen ympyrä, jonka yli on vedetty vinoviiva.

**Paneelin asetukset:** Näyttää liitetyn paneelin valitut laajennusasetukset, tyyppitiedot ja näytön fyysisen koon.

**Laajennus:** Lähdekuvaa voidaan keskittää tai laajentaa, kun työpöydän tarkkuus on pienempi kuin paneelin tarkkuus.

**Laajenna:** Valitse tämä, kun haluat laajentaa työpöydän lähdekuvaa paneelissa.

**Paneelityyppi:** Näyttää paneelin tyypin ja fyysisen näytön koon.

**Vaaka/pystytason koon liukusäädin:** Suurentaa tai pienentää kokoa vaaka- ja pystytasossa, jolloin TV-kuva suurenee tai pienenee.

**S3-sovellusversiot:** Tätä napsauttamalla näet järjestelmäsi asennetut S3-sovellukset ja versionumerot.

**Informaatio:** Tätä napsauttamalla näet S3-piirin tiedot, BIOS-versionumeron ja -päivämäärän, näytönohjaimen versionumeron ja -päivämäärän sekä S3Switch2-apuohjelman versionumeron.





