

# *Printer Driver*

---

## Määritysopas

Tässä oppaassa kuvataan Windows Vista-, Windows XP- ja Windows 2000 -järjestelmiin tarkoitettujen tulostinohjaimien asetusten määrittäminen.

### **Ennen tämän ohjelmiston käyttöä**

Lue ”ReadMe”-tiedosto ennen tulostinohjaimen käyttöä.

## UP-DR80MD

Tässä oppaassa esitetyt kuvat perustuvat oletukseen, että UP-DR80MD-tulostin on kytketty tietokoneeseen, jossa on Windows Vista.

---

## Tulostimen konfigurointi

Ennen kuin aloitat tulostamisen sovelluksista, avaa tulostimen asetusikkuna ja määritä asetukset.

Avaa tulostimen asetusikkuna jommallakummalla seuraavista tavoista.

- Valitse [Start]-valikosta [Control Panel] ja sitten [Printer] (Windows XP:ssä [Start]-valikko ja sitten [Printers and Faxes]; Windows 2000:ssa [Start]-valikko, [Settings] ja sitten [Printers]). Napsauta Sony UP-DR80MD -tulostimen kuvaketta ja valitse sitten komentoriviltä [Select printing preferences] (Windows XP ja Windows 2000: valitse [File]-valikosta [Printing Preferences]). Tässä tehtäviä asetuksia käytetään oletusasetuksina sovelluksista tulostettaessa.
- Napsauta sovelluksen [File]-valikosta sitä komentoa, jota käytetään tulostimen asetusten määrittämiseen. Tällä tavalla tehdyt asetukset pysyvät voimassa vain siihen asti, kun suljet sovelluksen.

Tässä oppaassa kuvataan UP-DR80MD-asetusikkunassa näkyvät välilehdet.

### **[Paper]-välilehti**

Tulostuksen perusasetukset.

### **[Graphics]-välilehti**

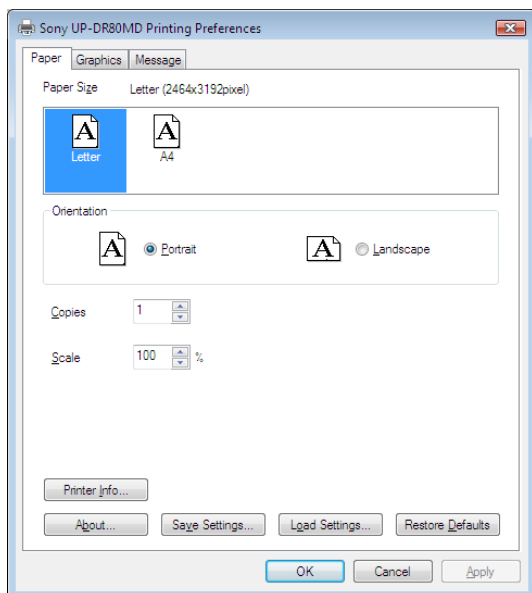
Harmaasävyyn, kirkkauden ja muut kuvanlaatuun liittyvät asetukset.

### **[Message]-välilehti**

Ilmoitusikkunoiden asetukset.

## [Paper]-välilehden asetukset

Määritä tulostuksen perusasetukset.



### Paper Size

Seuraavassa luetellaan tulostimessa käytettävät paperikoot ja niitä vastaavat suurimmat mahdolliset tulostuskoot:

Paper Size	Suurin tulostuskoko
Letter	2 464 × 3 192 pikseliä
A4	2 392 × 3 400 pikseliä

### Orientation

Valitse tulostussuunnaksi [Portrait] tai [Landscape].

### Copies

Valitse arvo väliltä 1–10.

### Scale

Määrittää tulosteiden skaalauksen. Skaalausarvo voi olla 25–400%.

### Printer Info

Näyttää kytkettynä oleva tulostimen tiedot.

### Save Settings

Tallentaa kaikki tulostusmäärittelyt tiedostoon.

### Load Settings

Lataa tallennetut tulostusmäärittelyt tiedostosta.

## About

Näyttää tulostinohjaimen versiotiedot.

## Restore Defaults

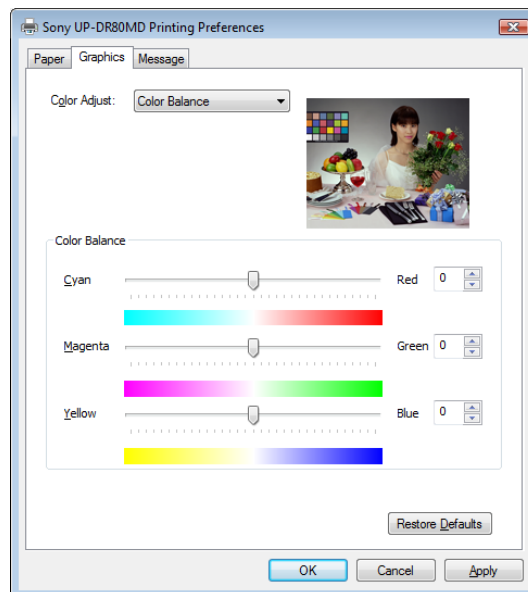
Palauttaa kaikkien [Paper]-välilehden asetusten arvot oletusarvoiksi.

## [Graphics]-välilehden asetukset

Valitse [Color Adjust]-listasta [Color Balance], [Lightness], [Color Correction] tai [Gray Balance] muuttaaksesi näitä asetuksia.

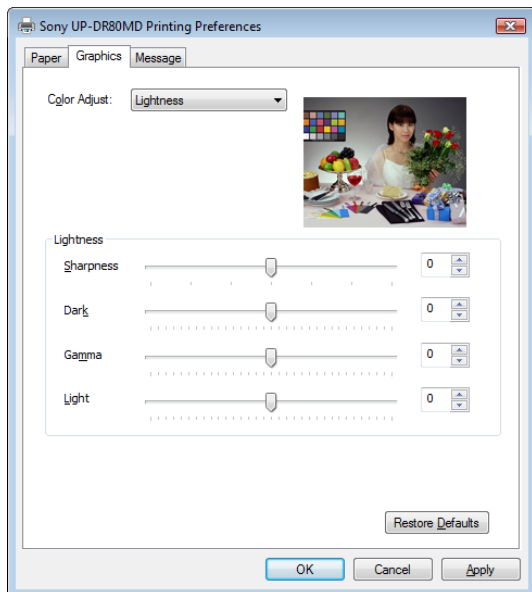
### Color Balance

Säätää väritasapainoa. Muuta asetusta siirtämällä liukusäädintä vasemmalle tai oikealle. Voit myös kirjoittaa arvoja oikealla olevaan kenttään. Muutosten vaikutukset näkyvät oikean yläkulman esikatselukuvassa.



### Lightness

Säätää kirkkautta. Muuta asetusta siirtämällä liukusäädintä vasemmalle tai oikealle. Voit myös kirjoittaa arvoja oikealla olevaan kenttään. Muutosten vaikutukset näkyvät oikean yläkulman esikatselukuvassa. Terävyyssäädön vaikutukset eivät näy.



### Sharpness

Säätää kuvan ääriviivojen terävyyttä. Mitä suurempi arvo on, sitä terävämmät ovat kuvan ääriviivat.

### Dark

Säätää tummien sävyjen asteikkoa.

### Gamma

Säätää keskisävyjen asteikkoa.

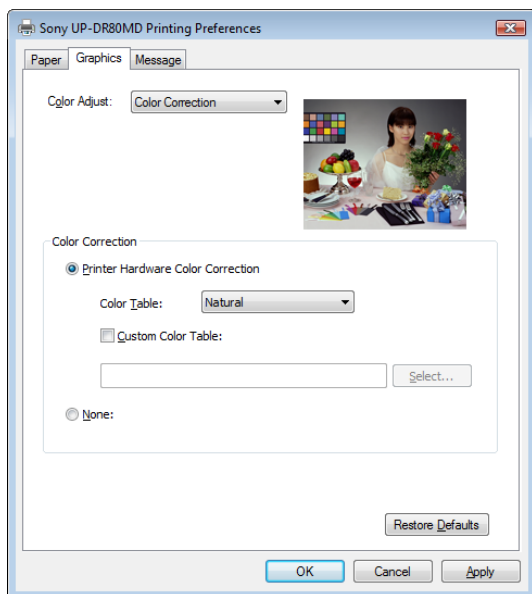
### Light

Säätää vaaleiden sävyjen asteikkoa.

## Color Correction

Valitsee värinkorjausmenetelmän.

Näiden asetusten vaikutukset eivät näy oikean yläkulman esikatselukuvassa.



## Printer Hardware Color Correction

Tulostin korjaa värit.

### None

Tulostin ei korjaa värejä.

### Color Table

Valitsee tulostimen sisäisen väritaulukon.

Natural: Suorittaa sRGB-yhteensopiville kuville soveltuvan korjauksen.

CG: Suorittaa CG-kuville soveltuvan korjauksen.

### Custom Color Table

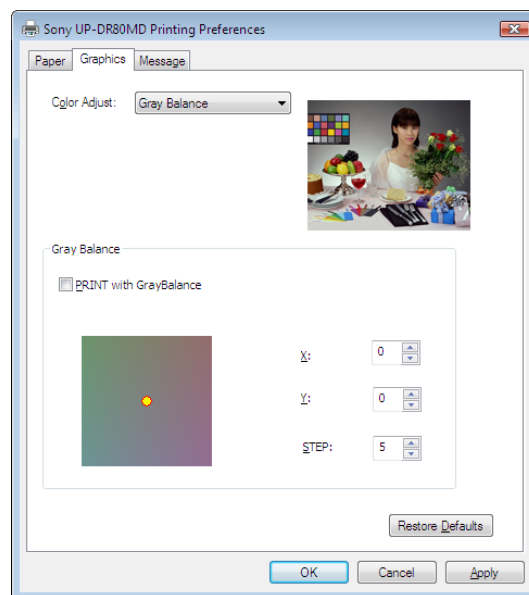
Valitse tämä, kun haluat käyttää muuta kuin tulostimen sisäistä väritaulukkoa.

## Gray Balance

Tämän välilehden avulla voit säätää tulostetun kuvan sävyä, jotta se vastaa kuvan sävyä näytöllä.

Jos asennat uuden mustenauhan ja lataat paperia, voit myös säätää harmaasävyjen tasapainoa parin välisen epätasaisuuden korjaamiseksi.

Muutosten vaikutukset näkyvät oikean yläkulman esikatselukuvassa.



## PRINT with GrayBalance

Jos valitset tämän valintaruudun, tulostustiedoista luodaan harmaatasapainotuloste.

### X, Y

Säädä harmaatasapainoa määrittämällä vasemmassa alakulmassa olevaan harmaatasapainokaavioon X- ja Y-koordinaatit. Molempien oletusarvo on 0. Tällä asetuksella harmaatasapainoa ei muuteta.

Muutosten vaikutukset näkyvät oikean yläkulman esikatselukuvassa.

## STEP

Määritä harmaasävytulosteiden harmaasävyn muutosaste. Oletusarvo on 5.

Valitse pienempi arvo, kun haluat säätää harmaatasapainoa tarkemmin, ja suurempi arvo, kun haluat tehdä karkeampia säätöjä.

Jos haluat tulostaa harmaatasapainon säädön tueksi, valitse [PRINT with GrayBalance] -valintaruutu ja tulosta. Näkyviin tulee seuraava valintaikkuna. Määritä alue, jota käytetään sävyn vahvistamiseen, vetämällä kehys (valintaikkuna) esikatselukuvaan. Voit säätää kehyksen kokoa muuttamalla [Frame Size]-asetusta. Voit myös muuttaa kehyksen väriä muuttamalla [Frame Brightness]-asetusta.



Kun napsautat [Print]-painiketta, valintaikkunan rajaama osuus kuvasta tulostuu käyttäen  $5 \times 5$  solun asettelua. Valitse 25 tulostetusta kuvasta se, jossa on paras harmaatasapaino, ja lisää kuvan alla näkyvät X- ja Y-koordinaatit (X,Y) [X]- ja [Y]-asetuksiin.

## Restore Defaults

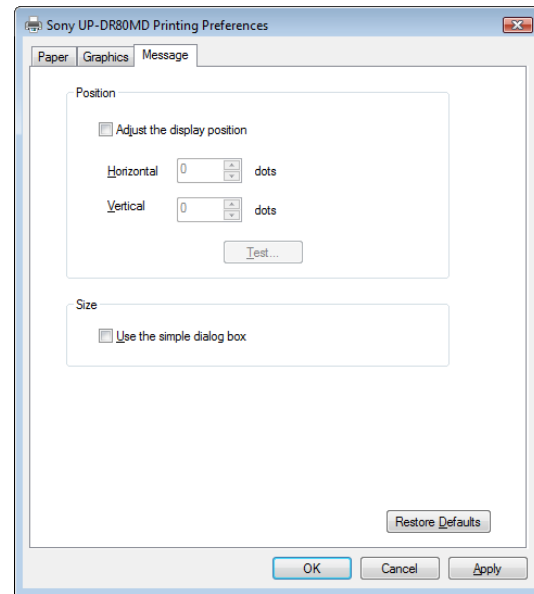
Palauttaa kaikkien [Graphics]-välilehden asetusten arvot oletusarvoiksi.

### Huomautus

Esikatselukuvan ja todellisen tulostetun kuvan kuvanlaadussa ja väreissa saattaa olla eroavaisuuksia. Tämä johtuu mahdollisista eroista värintuottomenetelmissä ja näyttöympäristössä. Esikatselukuvat ovat vain ohjeellisia.

## [Message]-välilehden asetukset

Valitse ilmoitusikkunoiden sijainti näytöllä.



## Adjust the display position

Valitse tämä valintaruutu, jos haluat säätää ilmoitusikkunoiden sijaintia näytöllä. Ilmoitusikkuna näkyy ruuduissa [Horizontal] ja [Vertical] määritettyjen arvojen määräämässä kohdassa.

Oletusasetus: Valintaruutua [Adjust the display position] ei ole valittu. (Ilmoitusikkunat näkyvät näytön keskellä.)

## Horizontal ja Vertical

Määrittää ilmoitusikkunoiden sijainnin käyttäen lähtökohtana näytön vasenta yläkulmaa. Ilmoitusikkuna näkyy ruuduissa tässä määritettyjen arvojen määräämässä kohdassa.

## Test

Napsauta tätä painiketta, jos haluat järjestelmän avaavan testi-ilmoitusikkunan [Horizontal] ja [Vertical] -asetusten määräämässä paikassa ja tarkistaa sen sijainnin tarkkuuden.

## Use the simple dialog box

Valitse tämä valintaruutu, jos haluat, että ilmoitukset näytetään pienemmissä ikkunoissa.

## Restore Defaults

Palauttaa kaikkien [Message]-välilehden asetusten arvot oletusarvoiksi.