

Xerox® DocuColor® 242/252/260

Digitaalinen väritulostin-kopiokone



Xerox® DocuColor® 242/252/260
Helppokäyttöistä ja edullista väriä
kaikkiin ympäristöihin



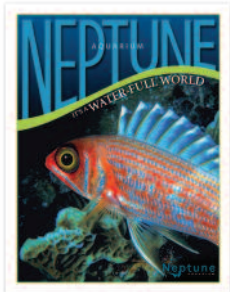
Nopeutta ja laatua edulliseen hintaan

Markkinoilla on selvä tarve laadukkaasta ja kuitenkin edullisesta digitaalisesta väritulostuksesta niin graafisen suunnittelun kuin muotoilun alalla, liikeyrityksissä ja painotaloissa. Digitaaliset DocuColor® 242/252/260 -väritulostin-kopiokoneet tarjoavat helppoa ja edullista, ammattimaista ja huippulaadukasta tulostusta. Valittavana on useita eri tulostusnopeuksia, erilaisia paperialustayhdistelmiä sekä monenlaisia tulostusmateriaaleja. Viiden väripalvelimen valikoima takaa edistyneen värien ja asiakirjojen hallinnan. Kaiken tämän kruunaavat erilaiset viimeistelytoiminnot, kuten vihkotulostus. Tuloksena on käyttäympäristöön mukautettu kokonaisvaltainen ratkaisu.





Valokuvakalenteri



Esite



Kahteen tai kolmeen osaan taitettu
mainoslehtinen



Juliste tai postikortti

Riittävästi tehoa joka tilanteeseen –

DocuColor® 242 -tulostin-kopiokoneella tulostat jopa 40 värisivua tai 55 mustavalkosivua minuutissa. Jos tarvitset lisää nopeutta, valitse DocuColor 252, jonka vastaavat väri- ja mustavalkonopeudet ovat 50 ja 65. Vieläkin suurempaan nopeuteen ja parempaan tuottavuuteen pääset DocuColor 260:lla, jonka väri- ja mustavalkonopeudet ovat 60 ja 75. Valitse edellä mainituista yrityksesi tarpeisiin parhaiten sopiva vaihtoehto.

Järeää suorituskykyä – Tämä tulostin-kopiokoneomallisto on suunniteltu mahdollistamaan vaativimmatkin sovellukset. Koneet ovat skaalattavissa ja räätälöitävissä liiketoimintasi tarpeiden mukaan.

DocuColor 242/252/260 -laitteiden paperinkäsittelykapasiteetti on 3 260 arkkiä, mikä merkitsee parempaa tuottavuutta ja vähemmän tarvetta puuttua koneen toimintaan. Lisäksi laitteen ajonaikainen väriasetin vaihto, kaksi mustaa väriasettia sekä isojen töiden skannausta ja kopiointia helpottava 250 originaalin syöttölaite tekevät sen käytöstä entistä nautittavampaa.

Edistynyt kopioinnin käyttöliittymä –

Suuri kosketusnäyttö on suunniteltu mahdollisimman helppokäyttöiseksi. Se on niin intuitiivinen, että kokemattomatkin käyttäjät saavat käsityksen sen käyttöominaisuuksista yhdellä silmäyksellä.

Joustavaa tehokkuutta – Vaikka nämä laitteet vievät vain vähän tilaa, ne pystyvät käsittelemään jopa 300 g/m²:n painoista ja monentyyppistä materiaalia, kuten päällystettyä paperia, tarroja, kalvoja ja synteettisiä tuotteita. Arkkikoko voi olla suurimmillaan SRA3.

Viimeistelytoiminnot – DocuColor 242/252/260 -laitteisiin on saatavissa erilaisia viimeistelylaitteita. Voit valita joko Advanced-, Professional- tai Light Production -mallin.

Uskomattomat muuttuvan tiedon tulostusmahdollisuudet – DocuColor 242/252/260 -laitteiden loistava kuvanlaatu tekee niistä täydellisen valinnan tärkeiden ja räätälöityjen VI-töiden tulostamiseen. Lisäksi Xeroxilla on tarjota tehokkaita työkaluja, jotka toimivat saumattomasti näiden laitteiden kanssa. Näin pääset antamaan kohdistetuille viestintätuotteille niiden tarvitseman yksilö- ja lisäarvon.

Tietoturva – Digitaalisen tekniikan kehitysjohtajana Xerox on sitoutunut pitämään käyttäjiensä digitaaliset tiedot turvassa. Juuri tämän vuoksi asiakkaat pitävät Xeroxia erittäin luotettavana tietoturvaratkaisujen toimittajana.

Luotettavaa kuvanlaatua

DocuColor 242/252/260 -laitteiden kuvatarkkuus on 2400 x 2400 dpi ja niiden ohuiden viivojen jäljentämiskyky on erinomainen. Lisäksi käyttäjät pääsevät nauttimaan yliverstaista värien tasaisuudesta ja värien hallintaominaisuuksista.

DocuColor 242/252/260 -laitteissa käytetään Xeroxin uusinta, 32 säteen laseria hyödyntävää VCSEL-kuvanparannustekniikkaa, jonka ansiosta nämä laitteet tulostavat entistä nopeammin ja suuremmalla tarkkuudella.

Erinomaisen kuvanlaadun takeena on myös Xeroxin urauurtava Emulsion Aggregation High Gloss (EA HG) -väriaine. Tämä innovatiivinen väriaine tuottaa upeita värejä, erinomaisia yksityiskohtia varjoalueilla, yliverstaista harmaasävyjä ja saumattomasti vaihtuvia sävyjä, jotka kaikki ylittävät vaativimpienkin käyttäjien odotukset. Kiillon tasoa voidaan lisätä työkohtaisesti sekä kopioitaessa että tulostettaessa.

DocuColor 242/252/260 -laitteiden todella erinomainen kuvanlaatu mahdollistaa vaativienkin tuotteiden, kuten neliväristen vihkojen, esitteiden, julisteiden ja luovien töiden valmistuksen.

Laitteille on myönnetty myös väritarkkuuden ja -tasaisuuden takaava sertifikaatti FOGRA Validation Print Certification.

Ominaisuuksia monenlaisiin töihin

DocuColor® 242/252/260 -tulostin-kopiokoneilla on mahdollista tehdä monenlaisia töitä, ja ne ovat ihanteellisia valintoja moneen erilaiseen tulostusympäristöön.

Uskomattoman helppo käyttöliittymä –

DocuColor 242/252/260:n monipuoliset toiminnot ja järjestelmän tilaa koskevat tiedot esitetään selkeällä ja yksinkertaisella näyttöruidulla.

Yksi yhteinen työjono – Tämä tärkeä toiminto parantaa kopiointi- ja tulostustöiden seurantaa ja käsittelyä. Töitä ei tarvitse enää ryhmitellä käsin, vaan niitä voi poistaa tai siirtää eteenpäin yhdellä napin painalluksella yhdessä yhteisessä työjonossa.

Ratkaisu kaikkiin tulostustöihin –

Valitsemastasi väripalvelimesta riippuen DocuColor 242/252/260 pystyy käsittelemään monenlaista aineistoa: uutiskirjeitä, tarjouksia, laskuja, esittelyjä, verkkosivuja, digitaalisia valokuvia, tuote-esitteitä, julisteita ja kuvastoja. Eikä lista pääty tähän. Näitä koneita voi käyttää myös painotöiden vedostamisessa.

Pitkin matkaa voit luottaa siihen, että käytössäsi on edullinen väri, 2400 x 2400 dpi:n tarkkuus, laaja valikoima tarvikkeita, ylivertaiset värinhallintatyökalut ja tehokkaat syöttö- ja viimeistelylaitteet.



1

250 originaalin syöttölaite – yksinkertaistaa isojen töiden kopiointia ja skannausta mahdollistamalla jopa 50 värisivun tai 80 mustavalkosivun skannaamisen minuutissa.

2

Suurempi väriainekapasiteetti – Kaksi mustaa SMart Kit® -värikasettia säästävät vaihtoihin kuluva aikaa ja parantavat tuottavuutta. Kaikki väriainekasetit voidaan vaihtaa konetta sammuttamatta, eli vaihto ei edellytä töiden keskeyttämistä.

3

Yhdenmukaista tulostusjälkeä koko työpäivän ajan Xeroxin Trickle Charge -kehitejärjestelmän ja automaattisen korotronien puhdistusjärjestelmän ansiosta.

4

Lyhyt ja suora paperirata varmistaa hyvän tuottavuuden, paksujen materiaalien luotettavan käsittelyn ja loistavan toimintavarmuuden. Automaattinen alustanvaihto tehostaa laitteen käyttöä.



5

Viiden vakiopaperialustan kapasiteetti on hämmästyttävät 3260 arkkia.

6

Lisävarusteena saatavat isot syöttölaitteet, kuten 2 000 suurarkin syöttölaite, joka mahdollistaa jopa SRA3-kokoiset tulosteet ja nostaa paperikapasiteetin 5 260 arkkiin.

7

Lisävarusteena saatavat viimeistelylaitteet (Light Production -viimeistelylaite esitelty yllä) monipuolistavat tuotantoa.

8

Kun tarkkuus on 2400 x 2400 dpi, voit nauttia erinomaisesta kuvan selkeydestä sekä tulosteissa että kopioissa. Varaukorotronin automaattinen puhdistus varmistaa erinomaisen kuvanlaadun joka tilanteessa.

Viimeistely- ja syöttölaitteet tuovat lisäarvoa

Olitpa tulostamassa esitettä, tiedotetta, esitystä tai suoramainontatuotetta, haluat varmasti, että se tehoaa vastaanottajaan. DocuColor® 242/252/260 -laitteiden edistyneet syöttö- ja viimeistelytoiminnot varmistavat, että saavutat tämän tavoitteen.

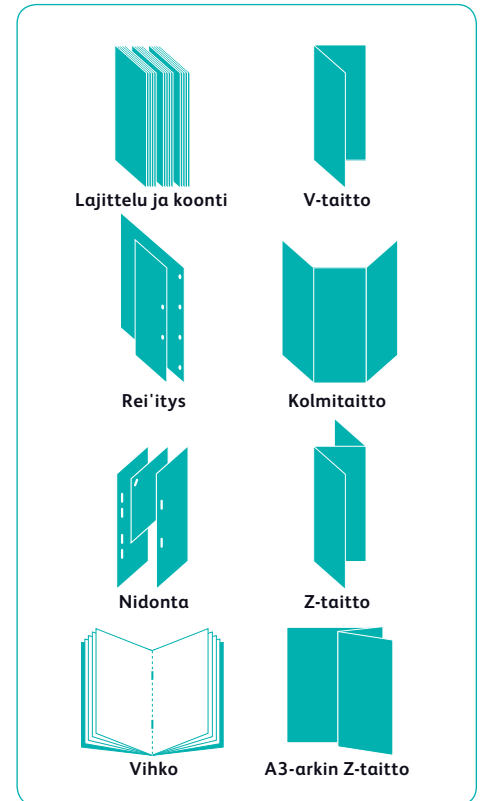
Iso paperinsyöttölaite – Tämä nostaa DocuColor 242/252/260:n paperikapasiteetin 3 260 arkista uskomattomaan 5 260 arkiin*, (A4-paperi).

Suurarkkien syöttölaite – Tukeva rakenne ja ilma-avusteinen syöttömekanismi mahdollistavat 2 000 arkin käsittelyn*. Suurin paperikoko on SRA3 (64 - 300 g/m²), ja paperi voi olla päällystettyä tai päällystämätöntä.

Advanced-viimeistelylaite – Tämän laitteen ominaisuuksiin kuuluu 50 arkin nidonta ja rei'itys – 2 tai 4 reikää – sekä jopa 3 000 arkin pinoaminen. Sisältää 500 arkin yläalustan.

Professional-viimeistelylaite – Advanced-viimeistelylaitteen ominaisuuksien lisäksi tämän laitteen ominaisuuksiin kuuluu jopa 60-sivuisten vihkojen taitto ja satulanidonta sekä esitteiden taitto keskeltä. Laitteessa on 500 arkin yläalusta, 1 500 arkin pinoamisalusta ja vihkojen luovutusalusta.

Light Production -viimeistelylaite – Professional-viimeistelylaitteen ominaisuuksien lisäksi tämän laitteen ominaisuuksiin kuuluu ns. Interposer-syöttöalusta, johon mahtuu 200 arkia ja joka nostaa nidontakapasiteettiin 100 arkiin 80 g/m²:n paperia. Light Production -viimeistelylaite saadaan entistä monipuolisemmaksi, kun siihen lisätään kolmitaitto, Z-taitto ja A3-arkkien Z-taitto. Laitteessa on myös paksujen materiaalien käpristymänpoistotoiminto.



Iso paperinsyöttölaite



Suurkokopaperin syöttölaite



Advanced-viimeistelylaite



Professional-viimeistelylaite



Light Production -viimeistelylaite

*90 g/m²

Väripalvelimet, jotka vastaavat kaikkiin tarpeisiin

DocuColor® 242/252/260 -käyttäjänä voit valita sopivimman laajasta väripalvelimien* valikoimasta, jotka tuovat liiketoimintaan lisää tehoa ja joustavuutta. Kunkin väripalvelimen ominaisuuksiin kuuluvat monet värityökalut, työnkulut, suuri nopeus sekä kehittynyt värienhallinta.

EFI Fiery® Bustled Controller – Tämä sisäinen verkko-ohjain mahdollistaa uskomattomat värit ja helpon työnkulun. Sen Command WorkStation® helpottaa työvirtojen ohjelmointia, seurantaa ja hallintaa. Siihen sisältyvät värienhallintatyökalut mahdollistavat erinomaisen väritarkkuuden sovelluksesta, käyttöympäristöstä ja formaatista riippumatta. DocuColor 242/252 -laitteiden lisävarusteisiin kuuluvat Secure Disk Erase Kit, Impose 2.7, EFI-väriprofilointi, muisti, X-Rite® DTP 32 Series II -densitometri ja hotfolderit (vakiona DocuColor 260 -mallissa).

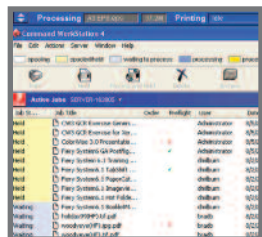
EFI Splash® RPX-ii Colour Workflow -ohjelma – Tämä EFI Bustled Controller -ohjaimen ohjelmisto tarjoaa ammattigraafikoille kattavat värien-, asiakirjojen- ja tuotannonhallintaominaisuudet, joita tarvitaan erittäin vaativassa luovassa työssä. Tämä ohjelmisto on suunniteltu Mac OS®-X/G5 -käyttöympäristöön sekä Intel-suorittimiin pohjautuviin ympäristöihin,

ja se käyttää EFI:n SmartRIP® -tekniikkaa, jonka ansiosta RIP-toiminto nopeutuu merkittävästi. Tämä takaa nopeimmat mahdolliset käsittelynopeudet kaikissa laitteistokokoonpanoissa.

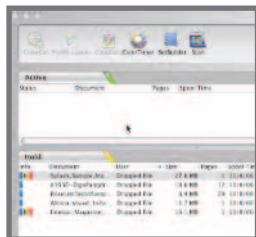
Xerox FreeFlow® -tulostuspalvelin – Tässä helppokäyttöisessä väripalvelimessä yhdistyvät edistynyt värienhallinta ja ainutlaatuiset tietoturva- ja järjestelmänhallintaominaisuudet. Hotfolderit, katseltavat värinkorjauskäyrät ja yksinkertaistetut töiden ja jonojen hallintaominaisuudet sopivat erinomaisesti nykypäivän vaativiin väriympäristöihin. Ripin jälkeinen asemointi, värilliset taustapohjat ja automaattinen kuvanparannus ovat omiaan nostamaan tärkeiden sovellusten tasoa. Tuotantokyky, suorituskky ja käytön helppous tuovat mukanaan kaiken, mitä tarvitset voidaksesi toimittaa erinomaisia väritulosteita asiakkaillesi.

EFI Fiery -väripalvelin – Erinomaisten värienhallintatyökalujensa ja nopeiden RIP-toimintojensa ansiosta tämä palvelin mahdollistaa vaikuttavan tuottavuuden ja joustavuuden lähes kaikissa tulostusympäristöissä. Tarjolla oleviin päivityksiin sisältyvät Graphic Arts Premium Edition -paketti, Compose, EFI-väriprofilointi, kiintolevyn tietoturva, edistysellinen ohjainliittymäpakkaus ja XP Pro OS.

Creo® Spire™ -väripalvelin – Tämä väripalvelin on saatavissa sekä liitettävänä että erillisenä versiona, ja sitä voidaan käyttää preflight-tarkistuksiin, vedostukseen, taittoon, pienimääräiseen tuotantoon ja moneen muuhun. Erinomaisten profilointiominaisuuksien ansiosta voit katsella asiakirjaa jokaisessa tulostusvaiheessa, ja vedostaminen ei ole koskaan ollut nopeampaa tai helpompaa kuin tätä palvelinta käytettäessä. Tarjolla oleviin päivityksiin sisältyy Professional-paketti ja ohjausasema.



EFI Fiery
Bustled Controller



EFI Splash RPX-ii
Colour Workflow -ohjelmisto



Xerox FreeFlow
-tulostuspalvelin



EFI Fiery
-väripalvelin



Creo Spire
-väripalvelin

*Jalusta on saatavilla lisävarusteena kolmeen väripalvelimeen.

		DocuColor 242	DocuColor 252	DocuColor 260
Nopeus (väri / mustavalko)		Jopa 40 / 55 sivua minuutissa	Jopa 50 / 65 sivua minuutissa	Jopa 60 / 75 sivua minuutissa
Enimmäiskäyttömäärä/kk*		200 000 sivua	200 000 sivua	300 000 sivua
Keskimääräinen käyttö/kk**		10 000–40 000 sivua	10 000–40 000 sivua	20 000–60 000 sivua
Paperin käsittely Paperin syöttö	Vakiona	Ohisyöttöalusta: 250 arkkia; erikoiskoot: SRA3-kokoon asti Alustat 1 ja 2: 500 arkkia/alusta; erikoiskoot: A3-kokoon asti Alusta 3: 870 arkkia, koko: A4, Alusta 4: 1 140 arkkia, koko: A4		
	Valinnaisena	2000 arkin iso syöttölaite: A4 2000 suurarkin syöttölaite: jopa SRA3 ja jopa 300 g/m ²		
Automaattinen kaksipuolinen tulostus	Vakiona			
Paperin luovutus	Valinnaisena	Limittävä luovutusalausta: 500 arkkia Advanced-viimeistelylaite: 500 arkin yläalusta, 3 000 arkin nippuluovutusalausta, rei'itys ja nidonta Professional-viimeistelijä: 500 arkin yläalusta, 1 500 arkin nippuluovutusalausta, rei'itys, nidonta, vihkotaitto, vihkonidonta Light Production -viimeistelylaite: 500 arkin yläalusta, 1 500 arkin nippuluovutusalausta, rei'itys, nidonta, vihkotaitto, vihkonidonta, Interposer-lisäalusta. Light Production -viimeistely- ja taittolaitte: 500 arkin yläalusta, 1500 arkin nippuluovutusalausta, rei'itys, nidonta, vihkotaitto, vihkonidonta, Interposer-lisäalusta, C- ja Z-kolmitaitto (A4 ja A3)		
Kopiointi Esiläjäittelumuisti		256 Mt:n ja 80 Gt:n kiintolevy		
Ensimmäinen sivu valmis		Väritulostus 10,7 sekuntia, mustavalkotulostus 4,3 sekuntia		
Kopiointitarkkuus		2400 x 2400 dpi		
Kopiointiominaisuudet		Pienennys /suurenus (25 - 400 %), kiillon valinta, kirjan kopiointi ja kaksipuoliskopiointi, erikokoiset originaalit, kuvan pyörytys, reunojen häivytytys, peili-/negatiivikuva, kuvan siirto, kopiointi vihkoksi, monta sivua arkilla, lisäykset ja sarjojen merkintä, kannet, juliste, toistokuva, koostetyö, sisä-/ulkopuolen poisto		
Tulostus Tarkkuus		2400 x 2400 dpi		
Skannaus Tarkkuus		200 x 200 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi		
Lisävarusteet		Vieraslaiteliitäntä, käsikäyttöinen nitomalaite		

*Enimmäiskäyttömäärä - käyttömäärä enimmillään kuukaudessa. Ei odoteta jatkuvan joka kuukausi.

**Keskimääräinen käyttö - Odotettavissa oleva tavanomainen kuukausittainen määrä.

Teknisiä tietoja

Nopeus

Lämpenemisaika
 Lepotilasta: 150 sekuntia (noin)
 Virransäätötilasta: 30 sekuntia (noin)
 Skannausnopeus käytettäessä syöttölaite (A4):
 50 värisivua minuutissa
 80 mustavalkosivua minuutissa

Paperinkäsittely

Alustat 1 ja 2: 500 arkkia/alusta
 Koot: erikoiskoot A3-kokoon asti
Alusta 3: 870 arkkia, koko: A4
Alusta 4: 1 140 arkkia, koko: A4
Alustat 1–4: paino: 64–220 g/m²
Ohisyöttöalusta (alusta 5) 250 arkkia
 Koot: erikoiskoot SRA3-kokoon asti
 Paino: enintään 300 g/m²
Kuvan enimmäiskoko:
 tulostus – 323 x 480 mm
 kopiointi - 297 x 432 mm

Tulostustarvikkeet

Smart Kit™ -vaihto-osat

Värikasetit (1 syaani, 1 magenta, 1 keltainen, 2 mustaa), rumpukasetit (syaani, magenta, keltainen, musta), vara-uskorotroni, kiinnityslaitte, hukkaavärisäiliö, nitomalaiteen täyttöpakkaus

Yleiset tekniset tiedot

Mitat

Pienin koko (L x S x K): 1 654 x 921 x 1 372 mm

Teknologia

FOGRA Validation Print Certified System

Sähköliitäntä

DocuColor 242/252: 10 A (220/240 V)
DocuColor 260 12 A (208/240 V)



www.xerox.com

