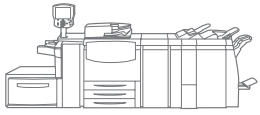


Xerox® 700
Digitale kleurenpers



Xerox 700
Digitale kleurenpers
Voor compleet afgewerkt
topkwaliteit kleurendrukwerk



Een solide investering voor uw bedrijf

In welke branche u ook actief bent, u moet verstandige beslissingen nemen die uw bedrijf laten groeien. Voordat u in nieuwe technologie investeert, moet u daarom eerst zeker weten dat u twee dingen krijgt: waar voor uw geld op de korte termijn en rendement op uw investering op de lange termijn.

De Xerox 700 digitale kleurenpers heeft heel wat te bieden

Of u nu op zoek bent naar nieuwe omzetkansen of naar mogelijkheden om uw kosten terug te dringen, de Xerox 700 is de eerste productieprinter die een start in digitaal drukken echt eenvoudig maakt. De Xerox 700 biedt alles wat u nodig hebt om uw aandeel te pakken in de explosieve groei van digitaal vervaardigd drukwerk, verbluffende

beeldkwaliteit, uitstekende prestaties, brede toepasbaarheid, moeiteloze productiviteit en niet-aflatende betrouwbaarheid. De Xerox 700 is een krachtpatser die speciaal is ontworpen om uw klanten met z'n topkwaliteit drukwerk te verrassen en uw bedrijf te laten groeien.

Dankzij de snelheid, mediadoorvoermogelijkheden en in-line finishing-mogelijkheden* van de Xerox 700 komt een breed scala aan hoogwaardige toepassingen binnen handbereik.

Voor waardeverhogende toepassingen

Maak brochures en boekjes met een zadelhechting (met nietjes in de rug), catalogi, handleidingen, C- en Z-vouw brochures, briefkaarten met wisselende beelden en variabele gegevens, direct mail, speciale fotoproducten en nog veel meer op zowel coated als uncoated materialen.



De Xerox 700 digitale kleurenpers heeft alles in zich wat we hebben geleerd terwijl we duizenden drukkers hielpen een succesvolle digitale drukkerij op te bouwen.



Beeldkwaliteit is essentieel

Het is het eerste wat uw klanten zien.
Het is uw reputatie.

Uw klanten zullen enthousiast zijn over de vloeiende kleurverlopen, de scherpe foto's met hoge resolutie, haarscherp gestoken tekst, de uitstekende gradiënten en de gedetailleerdheid. Dat komt doordat u print met de hoogst mogelijke resolutie: 2400 x 2400 dpi. De Xerox 700 maakt gebruik van een robuust overdrachtsysteem om het beeld op de pagina over te brengen, zodat de afdrukresultaten zowel in korte als middellange en lange runs consistent zijn.

Nog twee opmerkingen over de kwaliteit van de uitvoer. Ten eerste krijgt u een egale, offsetachtig matte finish met voortreffelijke schaduwdetails en superieure halftonen dankzij onze nieuwste generatie Emulsion Aggregation (EA)-toner.

Ten tweede worden voor- en achterkant nauwkeurig op elkaar geplaatst (schoon- en weerregistratie binnen +/- 1,0 mm), van belang voor briefkaarten, visitekaartjes, catalogi en alles wat dubbelzijdig wordt geprint. Een Contact Image Sensor detecteert de voorste rand van het papier en maakt volledig automatisch de noodzakelijke aanpassingen. Bij moeilijke of zeer kritische drukwerkopdrachten kan de gebruiker via de gebruikersinterface speciale aanpassingen uitvoeren.

Beveiliging maakt deel uit van het ontwerp

Als marktleider op het gebied van digitale technologie streven wij ernaar om uw digitale gegevens veilig te stellen. Zowel onze printers als onze printservers zijn voorzien van beveiligingsfuncties als wachtwoordbeveiliging, gegevenscodering, IP-filtering en overschrijfbeveiliging van de harde schijf ter bescherming van uw bedrijfsgegevens.



Gemakkelijke fijnafstemming voor fantastische resultaten

Met de Xerox 700 beschikt u over gebruiksvriendelijke aanpassingsmogelijkheden voor de registratie van voor- en achterzijde (schoon- en weer registratie), haaksheid, hoek en vergroting. U kunt ook instellingsprofielen maken en opslaan voor specifieke klantopdrachten en speciale media.

Alles wat u nodig hebt om hoge kwaliteit te leveren

Een verrassende hoeveelheid opties en onovertroffen veelzijdigheid voor een al even verrassende prijs.

Of u nu een nieuwkomer in digitale kleurendruk bent of uw huidige mogelijkheden wilt upgraden, de Xerox 700 digitale kleurenpers beschikt over functies die u in staat stellen steeds vaker ja te zeggen tegen de meest veeleisende opdrachten van uw klanten.

Als u de Xerox 700 zowel van binnen als van buiten eens goed bekijkt, zult u zien dat deze machine is gebouwd om van begin tot eind betrouwbare prestaties te leveren en een zeer uitgebreid scala aan papiersoorten en speciale afdrukmaterialen in zeer hoge kwaliteit te bedrukken. Kortom, in staat is om kleurendrukwerk te leveren waarmee u uw klanten heel blij zult maken.



1

Drie standaardpapierladen: samen met de lade voor handmatige invoer kunnen deze 1.900 vel tot SRA3-formaat papier bevatten.

2

Extra grote hogecapaciteitslade: kies voor grotere afdrukkolumes een van onze robuuste productiepapierladen, die 2.000 of 4.000 vel gecoate of ongecoate media kunnen bevatten.

Het betrouwbare transportmechaniek voorkomt papierstoringen. Deze productieklassse invoer-systemen hebben vier ventilatoren en een geavanceerd rollersysteem met center-registratie (afgebeeld).

Hogecapaciteitslade: de optionele hogecapaciteitslade kan 2.000 vel A4-formaat bevatten (niet afgebeeld).

3

Beeldkwaliteit: resolutie van 2400 x 2400 dpi. De zelfreinigende corotron zorgt voor verbeterde productiviteit en beeldkwaliteit.

4

Registratie voor- en achterkant: de Contact Image Sensor zorgt ervoor dat de afdruk op voor- en achterzijde (schoon- en weer registratie) binnen +/- 1 mm nauwkeurig op elkaar worden geplaatst.

5

Originelendoorvoer: kan 250 originelen tot A3-formaat bevatten. Deze dubbelzijdige automatische originelendoorvoer (DAOD) scant dubbelzijdige originelen snel en betrouwbaar.

6

Gebruikersinterface: is gebruiksvriendelijker, biedt meer flexibiliteit en verschaft de gebruiker tegelijk meer informatie en controle bij kwaliteitskritische functies als uitlijning en registratie. U kunt aangepaste papierprofielen maken en opslaan zodat u deze vaker kunt gebruiken.



7

Toner vervangen tijdens gebruik: maakt langere printruns en hogere productiviteit mogelijk. Dubbele zwarte toner SMart Kit™ cartridges zorgen voor een maximale productiviteit en minimale interventie.

Dankzij SMart Kit cartridges voor toner, drums, fuser en toner-restopvang stijgt de productieve tijd (uptime) tot ongekende hoogte.

8

Papierpad: het rechte, eenvoudige papierpad verhoogt de betrouwbaarheid.

9

Slimme ontkruller: u bereikt uitstekende productiviteit met uw afwerkingsapparatuur doordat deze robuuste post-fuser antikrulwals de vellen vlak maakt. Deze 'slimme' automatische antikrulwals houdt rekening met de bedrukte zijde, de tonerdekking en de vochtigheid van het papier en oefent vervolgens de optimale druk uit om het drukwerk zo vlak mogelijk te maken.

10

Optionele finishers: produceer kant-en-klaar afgewerkt drukwerk met een hogere toegevoegde waarde, zelfs op gecoat papier, met een reeks optionele finishers, waaronder: opvangbak met gestaffelde uitleg, Advanced Finisher, Professional Finisher, Light Production Finisher, Light Production Finisher met boekjesmaker, Light Production Finisher met boekjesmaker en C/Z vouwer of hoge capaciteit stapelaar (uitleg).

Een aanpasbare oplossing

Kies de configuratie die het best aansluit bij uw bedrijfsmodel. U hebt de keuze uit vijf printservers en optionele invoer- en nabewerkingsmodules, waarmee u de Xerox 700 kunt configureren zoals u nu wilt, met de mogelijkheid om deze in de toekomst uit te breiden.

Veelzijdig van begin tot eind

Professionele invoer en nabewerking vormen het begin en het einde van elke drukwerkopdracht. U beschikt over alle benodigde opties om van brochures op gecoat papier, nieuwsbrieven, presentaties, direct mail, boekjes en wat al niet meer perfect drukwerk te maken.

Hogecapaciteitslade. Kan tot 2.000 vel van een breed scala aan mediasoorten bevatten.

Extra grote hogecapaciteit SRA3 lade. U hebt de keuze uit een model voor 2.000 of 4.000 vel. Beide zijn ideaal voor gehechte brochures, ingebonden boekjes en andere geavanceerde toepassingen.

Opvangbak met gestaffelde uitleg. Voor gestaffelde uitleg tot 500 vel.

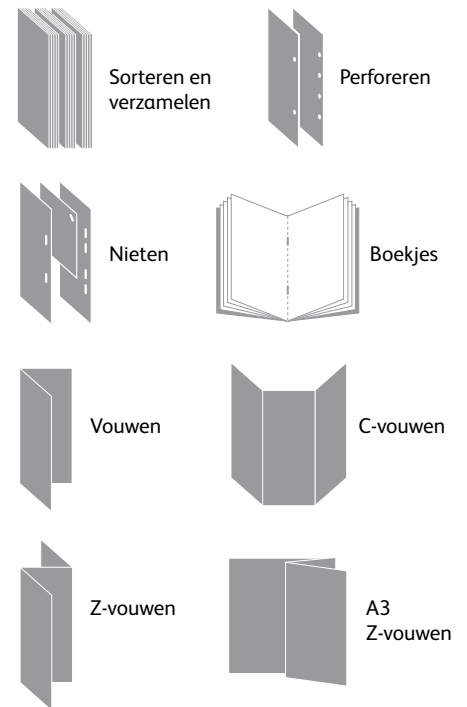
Advanced Finisher. Ideaal voor omslagen, handleidingen, rapporten en presentaties. Met deze afwerkingsoptie kunt u 50 vel op meerdere posities nieten (hechten) en perforeren met twee of vier gaten.

Professional Finisher. De juiste keuze voor onder meer boekjes en handleidingen met veel pagina's. Naast de functies van de Advanced Finisher beschikt deze finisher

ook over functies als zadelhechten (nietjes in de rug) waarmee u eenvoudig boekjes tot maximaal 60 pagina's kunt maken en gevouwen brochures kunt samenstellen.

Light-Production Finishers. Met deze veelzijdige finishers kunt u niet alleen boekjes, brochures en dubbelgevouwen mailers maken, maar ook stapelen, hechten en perforeren. Ook zijn ze voorzien van een tussenschietstation (interposerlade) voor het invoegen van voorgedrukte vellen of speciale materialen. U hebt de keuze uit een Light Production Finisher, Light Production Finisher met boekjesmaker en een Light Production Finisher met boekjesmaker en C/Z vouwer.

Stapelaar met hoge capaciteit.* Voor het stapelen van maximaal 5.000 vel in lange productieruns.



* Interfacemodule vereist



Kies de perfecte printserver die aan de eisen van uw bedrijf beantwoordt

Meer opties en meer mogelijkheden om uit te kiezen. Deze krachtige servers brengen een keur aan kleurentools, workflowmogelijkheden, verwerkingsnelheid en geavanceerde kleurbeheeropties binnen handbereik.

**Xerox Integrated Fiery®
Colour Server**

**EFI Splash RPX-iii™ Colour
Workflow Software**

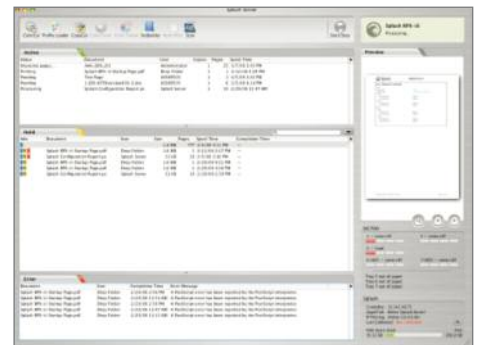
**Xerox EX Print Server,
Powered by Fiery®**

**Xerox CX Print Server,
Powered by Creo™**

Xerox FreeFlow® Print Server

Elke server, variërend van onze geïntegreerde standaardserver tot aan de professionele printservers, is ontworpen voor een specifieke set workflow- en toepassingseisen.

Uw Xerox/reseller vertegenwoordiger kan u helpen de server te kiezen die het best bij uw organisatie en werkpakket past.



EFI Splash RPX-iii



Integrated Fiery Colour Server



FreeFlow® Print Server



CX Print Server



EX Print Server

Een lucratief zakelijk voorstel

U kunt het nu allemaal hebben: beeldkwaliteit, gebruiksgemak, productiviteit, media-mogelijkheden, invoer- en nabewerkingsopties en workflow-oplossingen van wereldklasse. En dat alles voor een betaalbare prijs. Wilt u een (substantieel) graantje meepikken van de groei in digitale kleurendruk? Wilt u uw kosten terugdringen en tegelijk uw mogelijkheden voor digitale kleurendruk uitbreiden? Dan is de Xerox 700 het antwoord dat u zoekt.

Xerox® 700 digitale kleurenpers

Resolutie

- Printen/Kopiëren: 2400 x 2400 dpi
- Scannen: 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600 Printserver dataformaat: 600 x 600 x 8

Technologie

- Toner vervangen tijdens het afdrucken
- Geavanceerde technologie voor een nauwkeuriger en beter onder controle te houden schoon- en weer registratie
- Opdracht- of klantspecifieke instellingen makkelijk te bewaren en terug te roepen
- Xerox EA-toner met laag smeltpunt
- SMart Kit™ cartridges voor toners, drums, fuser, corotron, resttoner, nietjes
- Actief ontkrullen van zware media

Geïntegreerde scanner

- Capaciteit 250 vel
- 50 ppm kleur / 80 ppm zwart-wit
- Originelen tot A3 met een gewicht van 38 g/m² tot 200 g/m²
- Dubbelzijdige automatische originelendoorvoer (DAOD)

Productiviteit/Printsnelheden

- A4
 - 70 ppm (64-176 g/m² ongecoat)
 - 51 ppm (177-256 g/m² ongecoat) (106-176 g/m² gecoat)
 - 35 ppm (257-300 g/m² ongecoat) (177-300 g/m² gecoat)
- A3
 - 35 ppm (64-176 g/m² ongecoat)
 - 25 ppm (177-256 g/m² ongecoat) (106-176 g/m² gecoat)
 - 17 ppm (257-300 g/m² ongecoat) (177-300 g/m² gecoat)
- SRA3
 - 31 ppm (64-176 g/m² ongecoat)
 - 22 ppm (177-256 g/m² ongecoat) (106-176 g/m² gecoat)
 - 15 ppm (257-300 g/m² ongecoat) (177-300 g/m² gecoat)

Papierformaten

- Maximaal papierformaat alle laden: SRA3/330 x 488 mm
- Maximaal afdrukgebied: 323 x 480 mm
- Maximaal kopieergebied: 297 x 432 mm
- Minimaal papierformaat laden 1-3: 140 x 182 mm
- Minimaal papierformaat handmatig: 100 x 148 mm
- Minimaal papierformaat OHCF: B5/176 x 250 mm

Papierflexibiliteit/Gewicht

- Interne laden 1-3: elk 550 vel, 64-220 g/m² ongecoat, 106-220 g/m² gecoat
- Lade voor handmatige invoer: 250 vel, 64-300 g/m² ongecoat, 106-300 g/m² gecoat
- Gecoat papier, zwaar papier, transparanten, DocuMagnet® etiketten, tabbladen. In alle laden kan gecoat papier worden geplaatst.

Papiercapaciteit en verwerking

- 1.900 vel tot SRA3 standaard via drie interne laden en een lade voor handmatige invoer
- Maximale papiercapaciteit: 5.900 vel SRA3 via standaardladen en twee extra grote hogecapaciteitsladen (optioneel)
- Dubbelzijdig printen: automatisch tot 220 g/m² gecoat en ongecoat vanuit alle laden. Handmatig tot 300 g/m²

Opties

- Hogecapaciteitslade:
 - A4
 - 2.000 vel tot 220 g/m²
- Extra grote hogecapaciteitslade (optie voor 2.000 vel):
 - 64-300 g/m² ongecoat
 - 106-300 g/m² gecoat
 - 182 x 250 mm/B5 tot SRA3/330 x 488 mm
 - Automatisch dubbelzijdig tot 220 g/m² gecoat en ongecoat
 - Handmatig dubbelzijdig tot 300 g/m²
- Extra grote hogecapaciteitslade (optie voor 4.000 vel):
 - Specificaties als voor de optie voor 2.000 vel hierboven, echter met twee lades
- Opvangbak met gestaffelde uitleg
 - staffelen van 500 vel
- Advanced Finisher:
 - Toplade voor 500 vel
 - Staffellade voor 3.000 vel
 - Nietten/hechten op meerdere posities
 - Perforeren
- Professional Finisher
 - Toplade voor 500 vel
 - Staffellade voor 1.500 vel
 - Nietten/hechten tot 50 vel
 - Perforeren
 - In V-vorm gevouwen boekjes met zadelhechting (nietjes in de rug) maken tot 20 ongecoate vellen

- Light Production Finisher:
 - Toplade voor 500 vel
 - Staffellade voor 3.000 vel
 - Perforeren en nieten op meerdere posities
 - Nietten/hechten tot 100 vel
 - Interposer voor 200 vel
- Light Production Finisher met boekjesmaker:
 - Toplade voor 500 vel
 - Staffellade voor 3.000 vel
 - Perforeren en nieten/hechten op meerdere posities
 - Nietten/hechten tot 100 vel
 - Tussenschietstation (interposer) voor 200 vel
 - Boekjesmaker voor in V-vorm gevouwen boekjes op gecoat papier of boekjes met een zadelhechting op gecoat papier
- Light Production Finisher met boekjesmaker en C/Z vouwer:
 - Toplade voor 500 vel
 - Staffellade voor 3.000 vel
 - Perforeren en nieten/hechten op meerdere posities
 - Nietten/hechten tot 100 vel
 - Tussenschietstation (interposer) voor 200 vel
 - Boekjesmaker voor in V-vorm gevouwen boekjes op gecoat papier of boekjes met een zadelhechting op gecoat papier
 - Vouwmodule voor C- en Z-vorm (A4 en A3)
- Stapelaar met hoge capaciteit
 - Toplade voor 500 vel
 - 102 x 142 mm tot SRA3
 - Hoofdlade voor 5.000 vel
 - 182 x 257 mm tot SRA3
- Nieteenheid
 - Nietten/hechten tot 50 vel van 90 g/m²
- Foreign Interface-kit
 - Met de Foreign Interface-kit kunnen externe apparaten als auditrons of muntautomaten worden aangesloten. Zowel te gebruiken in kopieer- als printmodus

Keuze uit diverse printservers

- Geïntegreerde Fiery® kleurenservers
- EFI™ Splash RPX-iii software voor Macintosh platform
- EX Print Server
- CX Print Server
- FreeFlow® Print Server

Elektrische gegevens

- Printer: 200 - 240 VAC/50/60 Hz
- Opties: 100 - 240 VAC 50/60 Hz

Afmetingen (alleen printerdeel)

- Hoogte: 1.372 mm
- Breedte: 1.714 mm
- Diepte: 777 mm

Neem voor meer informatie contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger of ga naar www.xerox.com