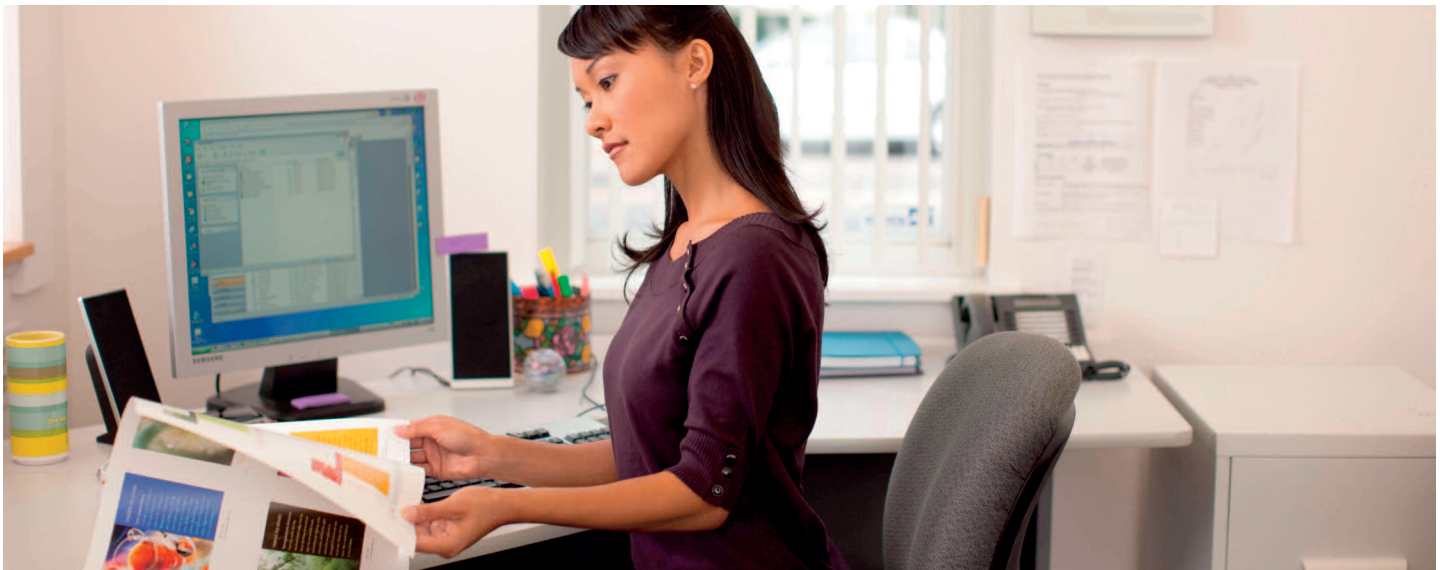




Xerox® Colour 550/560 Printer
Productiviteit en uitstekende
kleurkwaliteit voor alle toepassingen

Productiviteit, schaalbaarheid en professionele afdrukkwaliteit in één.

De Xerox® Colour 550/560 Printer combineert ongekeende afdrukkwaliteit, uitgebreide mediaverwerking en professionele afwerking met efficiënte, veilige en flexibele kleurenworkflows om een betaalbare printoplossing voor elke omgeving te leveren.



Verwerf nieuwe opdrachten en voer hoogwaardig drukwerk intern uit.

- Ongekeende 2400 x 2400 dpi afdrukkwaliteit met uitstekende kleurconsistentie.
- De Emulsion Aggregation (EA) Low Melt-toner geeft al uw applicaties een strakke, offsetachtige afwerking met opmerkelijke scherpte en uniformiteit, gestoken tekst en meer detail in lichte gedeeltes.
- De instelling Enhanced Gloss Mode zorgt voor uitvoer met extra glans.
- Digitale snelheid, eenvoudige installatie en geautomatiseerde workflows zorgen voor de snelle verwerkingstijden en voordelige verwerking van kleine oplagen die klanten verwachten.

Flexibiliteit om een breder scala aan toepassingen mogelijk te maken.

- Met het uitgebreide assortiment aan media kunt u alles printen, van briefkaarten tot posters.
- Verwerkt zowel gecoat als niet-gecoat materiaal tot 300 g/m².
- Inline afwerkmogelijkheden bieden een professionele afwerking met hechten, perforeren en vouwen voor presentaties, brochures, rapporten en nieuwsbrieven.
- Met de keuze voor extra printservers kunt u uw kleurenbeheer verbeteren en arbeidsintensieve processen stroomlijnen.
- Met de flexibele mogelijkheden voor het printen van variabele data kunt u de nadruk leggen op gepersonaliseerde toepassingen voor direct mail.

Maximale productiviteit van begin tot eind.

- Vier standaard interne papierladen plus extra invoeropties optimaliseren het aantal vel in uw printtaak.
- Snel printen van 50/55 ppm en 60/65 ppm, kleur/zwart-wit.
- Mogelijkheid tot laden van papier en toner tijdens het printen.
- Automatisch tweezijdig printen tot 176 g/m² voor omslagen met of zonder coating zorgt ervoor dat het tijdrovende handmatige tussenvoegen overbodig is.
- Meerdere Customer Replaceable Units (door de klant te vervangen onderdelen) zorgen dat u zelf controle hebt over het basisonderhoud.
- Smart eSolutions® en MeterAssistant® verzamelen en analyseren gegevens die naar de Xerox-ondersteuning zijn verzonden voor eenvoudige, accurate facturering.

Stroomlijn processen, bespaar tijd en vereenvoudig het machinebeheer.

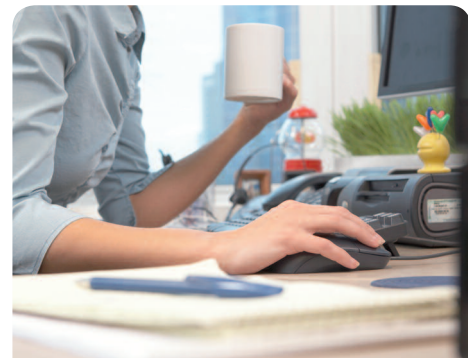
- **Scan, print, kopieer, fax en routeer bestanden – alles tegelijk.** Gelijktijdige bediening biedt maximale productiviteit, meerdere gebruikers kunnen gelijktijdig verschillende taken uitvoeren.
- **Wacht nooit meer op een belangrijke printtaak.** Met behulp van een “print around”-functie wordt een taak waarvoor niet aanwezig materiaal vereist is (bijvoorbeeld een andere papiergrootte) vastgehouden en wordt de volgende taak in de wachtrij alvast geprint.
- **Programmeer complete documenten vanaf uw computer.** Bidirectionele printerdrivers zorgen ervoor dat vele mogelijkheden die beschikbaar zijn voor gebruikers bij het apparaat zelf ook beschikbaar zijn vanaf de computer.
- **Verbeterde productiviteit met bidirectionele communicatie.** Gebruikers kunnen vanaf hun PC zien of er een grote printtaak in de wachtrij staat of wanneer verbruiksmaterialen opraken.
- **Onovertroffen scankwaliteit.** Maak op tekst doorzoekbare bestanden op de machine zodat u ze gemakkelijk kunt terugvinden – compressietechnologie vermindert de netwerkbelasting voor een snelle verzending.
- **Automatiseer de dagelijkse workflows.** Maak templates aan om documenten automatisch naar vooraf gedefinieerde locaties te routeren, waaronder naar e-mailadressen, faxbestemmingen en FTP/SMB-sites.
- **Beheer de machine op afstand.** De CentreWare® IS embedded webserver automatiseert de installatie, het oplossen van problemen, het instellen van functies en het upgraden.

Beheer de kosten en bespaar geld.

- Pas de printerdriver-instellingen aan voor besparingen en efficiëntie. Stel dubbelzijdig printen en N-up om meerdere pagina's op één vel te printen als standaard in of pas de instellingen aan voor specifieke toepassingen.
- Beheer en houd het apparaatgebruik bij met de interne Auditor. Hiermee worden beperkingen opgelegd aan de functies van een apparaat voor analyse- en factureringsdoeleinden. Xerox Standard Accounting biedt rapporten voor een grotere kostencontrole.

Implementeer beveiligingsoplossingen voor de hele onderneming zonder gespecialiseerde IT-medewerkers om uw kritieke informatie te beschermen.

- Beveiligd printen houdt documenten privé omdat printtaken in de wachtrij blijven staan totdat de gebruiker het wachtwoord invoert.
- Met wachtwoord beveiligde PDF's. Een wachtwoord is vereist om een gevoelige scan te openen en bekijken.
- Data Security houdt informatie beveiligd door interne gegevens op het apparaat te coderen en wist informatie elektronisch op de harde schijf.
- Volledig systeem gecertificeerd volgens Common Criteria (ISO 15480) Certification op (EAL3) toont aan dat de Xerox® Colour 550/560 Printer aan de strengste veiligheidsnormen en –regels voldoet.



De Xerox® Colour 550/560 Printer is milieuvriendelijk.

- Met “Earth Smart”-opties op uw printerdriver bespaart u papier (bijvoorbeeld met beperking van bannerpagina's of dubbelzijdig printen) en andere bronnen, bijvoorbeeld door printen in conceptmodus als standaard in te stellen.
- De EA Low Melt-toner biedt een hoge printkwaliteit met een lager smeltpunt, waardoor energie wordt bespaard en zorgt voor een betere verdeling van kleine tonerdeeltjes, voor een hogere kwaliteit met minder toner per pagina.
- Met Scan Preview kunt u zien hoe uw resultaten eruit zien voor het printen of verzenden, zodat u papier en energie bespaart.
- Faxen zonder papier. LAN-fax verzendt faxen direct vanuit programma's op uw computer. Ontvangen faxen kunnen als miniatuurvoorbeeld op de gebruikersinterface worden bekeken – zodat u alleen print wat belangrijk is.

Productiviteit – eenvoudiger, slimmer.

Eenvoud leidt tot productiviteit. De Xerox® Colour 550/560 Printer vereenvoudigt het proces van opslaan, bewerken, beheren en bewaren van documenten. Xerox® workflowoplossingen zijn de eenvoudigste manier om mensen in contact te brengen met de informatie en tools die ze nodig hebben om kwaliteitswerk sneller, efficiënter en effectiever uit te voeren.



Productieve, veelzijdige workflowoplossingen met een gebruiksvriendelijke interface.

- Zet informatie op papier om in digitale informatie en verzend het naar uw computer, in het formaat van uw voorkeur
- Bewaar intellectuele eigendommen georganiseerd en beveiligd met geautomatiseerde routing en levering
- Beheer de toegang tot het apparaat en beheers de kosten
- Houd activiteiten bij en stel rapporten op

Optionele oplossingen behoren:

Xerox® Scan to PC Desktop®

Scan to PC Desktop slaat een brug tussen Microsoft Office-documenten, PDF-documenten en papier. U kunt de scanmenu's op uw Xerox® machine direct vanaf uw PC aanpassen voor gepersonaliseerde scanmogelijkheden en documentbeheer.

Xerox Secure Access Unified ID System®

Secure Access is compatibel met uw bestaande pasjes-oplossing, waarbij gebruikers toegang tot systeemfuncties kunnen krijgen door hun pasje aan te bieden. Gegevens kunnen dan beschikbaar worden gemaakt voor administratieve en wettelijke doeleinden. Met Follow-You™-print kunt u een document verzenden naar een veilige printwachtrij en uw pas gebruiken om toegang te krijgen tot het document en het op elke netwerkprinter te printen die van Secure Access voorzien is.

Equitrac Office®

Equitrac Office biedt een veilige, handige, mobiele printworkflow en beheerst tegelijkertijd de kosten en vereenvoudigt de administratie. Het maakt toegang met één keer aanmelden mogelijk voor apparaten en diensten, persoonlijke printwachtrijen om de beveiliging en mobiliteit van documenten te maximaliseren en regels voor voordelig printergebruik.

Bouw uw oplossing nu op en breid het in de toekomst uit als uw onderneming groeit.

Invoeropties: Uitbreiding als uw behoeften qua productiviteit en mediaverwerking toenemen.

Hoge capaciteitslade (HCF) – 2.000 A4-vellen tot 220 g/m², gecoat

- Perfect voor rapporten, presentaties, mailers, etc. met grote oplagen.

Oversized hoge capaciteitslade (OHCF) met een of twee lades – 2.000 vel 330 x 488 mm in elke lade, tot 300 g/m² gecoat. De papierstabiliseerder minimaliseert schuine verwerking van papier; een rollersysteem voorkomt verkeerde invoer.

- Betrouwbare invoer voor grote hoeveelheden gecoat papier en ondersteuning voor SRA3-volledig aflopende toepassingen

Afwerkmogelijkheden: Verhoog uw inline afwerkcapaciteit als uw behoeften toenemen.

Eenvoudige opvang

Opvangbak voor gestaffelde uitleg (OCT)

Advanced Finisher – nieten van 50 vel op meerdere posities en standaard 2/4 gaats perforeren voor gecoat/niet-gecoat papier.

Professional Finisher – nieten van 50 vel op meerdere posities en standaard 2/4 gaats perforeren plus uitvoer voor gevouwen en gehechte boekjes.

Light Production Finishers – deze veelzijdige afwerkopties maken gecoate boekjes, brochures en gevouwen mailers mogelijk, evenals stapelen, nieten en perforeren. Verder bevatten ze een invoerlade voor tussenbladen. Kies tussen een Light Production Finisher, een Light Production Finisher met boekjesmaker of een Light Production Finisher met boekjesmaker en drieslag-vouwen.

Productiviteit en beveiliging zijn in uw Xerox® Colour 550/560 Printer ingebouwd.

De gebruikersinterface heeft een 25 cm (10-inch) aanraakscherm.

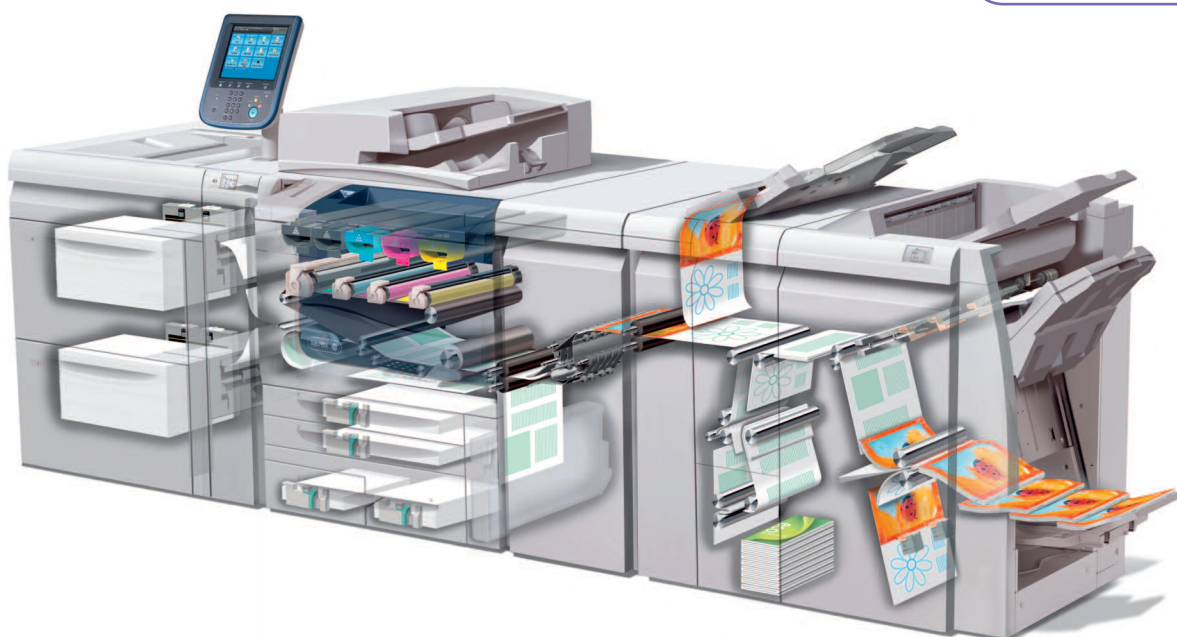
Maak 50 kleurenafdrukken en 60 zwart-wit afdrukken per minuut, zelfs dubbelzijdig.

Fax via G3 of IP Fax (SIP).

Scan zeer snel, zowel in kleur als zwart-wit, met gegevens die zijn omgezet in verschillende formaten – die met een wachtwoord kunnen worden beveiligd – en verzonden met behulp van verschillende methodes, waaronder opslaan naar PC, server, USB-media of verzenden als e-mailbijlage.

Wees goed beveiligd met geïntegreerde beveiligingsfuncties zoals IP-filtering, image overwrite, beveiligd printen, gecodeerd scannen naar e-mailsysteem, verificatie en IPv6-ondersteuning, etc.

Kies verder voor extra opties zoals: Xerox® SMARTsend®, Xerox® Secure Access, Secure Watermerk, Gigabit Ethernet



Serveropties: voor elke behoefte.

De Xerox® Colour 550/560 Printer biedt een scala aan servers voor uw omgeving, afhankelijk van uw workflow, applicaties en voorkeuren. De Xerox® Integrated Colour Server is **standaard** aanwezig op elke Colour 550/560 Printer en vergroot de productiviteit bij scannen, kopiëren, faxen, printen en kantoorcommunicatie.

Zet uw bedrijf in een hogere versnelling met toonaangevende printserveropties waarmee u de beschikking krijgt over ongeëvenaarde flexibiliteit en benchmarkprestaties, kleurmanagement, impositie, printen van variabele gegevens en nog veel meer!



Xerox® Integrated Fiery® Colour Server

Verkrijg hoge RIP-snelheden en uitstekende productiviteit en vereenvoudig en stroomlijn uw workflow door taakverzendingen van zich herhalende taken te automatiseren met optionele Hot Folders en virtuele printers. Fiery ColorWise-kleurbeheertools produceren nauwkeurige kleuren. Met de basismogelijkheden voor variabele data kunt u uitvoer aanpassen met variërende tekst, foto's en afbeeldingen.

EX Print Server Powered by Fiery®

U kunt effectief marketingmateriaal met een breed scala aan uitvoeropties produceren, inclusief automatische identificatie van taakelementen, waardoor u taken niet hoeft te herprogrammeren. Fiery ColorWise biedt snel en eenvoudig kleur van hoge kwaliteit. Fiery Command Workstation vermindert fouten en afval. Ondersteunt Adobe PDF Print Engine voor een gedegen, end-to-end PDF-workflow.

CX Print Server, mogelijk gemaakt door Creo® Color Server Technology

Geavanceerde en gebruiksvriendelijke functies bieden uitstekende kleurcapaciteit en kwaliteit, waardoor u uw scala aan services en zakelijke kansen kunt uitbreiden. Creo Color Server maakt een geautomiseerde workflow mogelijk voor snelle, foutloze resultaten.

De voortreffelijke kleuruitvoer en het uitstekende beheer zorgen voor resultaten waar de klanten tevreden mee zijn. Aan te sluiten op de Prinergy-workflow en Adobe PDF Print Engine voor een gedegen, end-to-end PDF-workflow.

Xerox® FreeFlow® Print Server

De FreeFlow Print Server levert eenvoudig en toch geavanceerd kleurenbeheer met de Xerox® ConfidentColor-technologie, waarmee u documenten van hoge kwaliteit kunt leveren. Uitstekende functies zoals de Xerox Consistent Colour Mode in combinatie met geavanceerde profieltechnologie, Adobe PDF Print Engine, productiefuncties en de FreeFlow Print Server biedt u alles wat u nodig hebt voor een kleuruitvoer van ongekende kwaliteit.

Maak veelbelovende nieuwe toepassingen – eenvoudig inline afgewerkt.

De industrie wordt op zijn kop gezet door nieuwe toepassingen en nieuwe manieren om kleur, media en afwerking te gebruiken. De fantastische afdrukkwaliteit, een brede ondersteuning van verschillende media, flexibele afwerkmogelijkheden, het modulaire ontwerp en de serveropties van de Xerox® Colour 550/560 Printer, maken het tot het perfecte apparaat om nieuwe activiteiten te ontplooiën door meer toepassingen intern te houden.

Productieprinten met bedrijfsworkflows voor een betaalbare prijs.

Afdrukkwaliteit gebruiksvriendelijkheid, ondersteuning voor verschillende media, uitvoer- en afwerkingsopties en workflowoplossingen van wereldklasse zijn binnen uw handbereik. Extra mogelijkheden voor kleurenprinten en minder kosten met de Xerox® Colour 550/560 Printer.



- **Brochures** – maak eenvoudig professionele, kleurrijke brochures met inline vouwen voor een betere productiviteit
- **Presentaties/nieuwsbrieven** – inline nieten en perforeren zorgt ervoor dat het produceren van presentaties en nieuwsbrieven snel en eenvoudig verloopt
- **Rapporten** – ingevoegde tabbladen zorgen ervoor dat rapporten en financiële verslagen netjes bewaard blijven, terwijl nieten en perforeren de pagina's op hun plaats houden
- **Posters** – met het uitgebreide assortiment aan media kunt u oogstrelende posters maken op stevig gecoat media – tot SRA3
- **Boekjes** – geautomatiseerd vouwen en inbinden van gecoat papier, zelfs inlegbladen, geven boekjes als detailhandelcatalogi en fotoboeken een professionele en snelle afwerking
- **Fototoepassingen** – onberispelijke kleuren en een professionele afdrukkwaliteit zorgen ervoor dat uw klanten naar u blijven komen voor de nieuwste fototoepassingen

Specificaties voor de Xerox® Colour 550/560 printer

Resolutie

- Kopiëren/printen: 2400 x 2400 dpi
Scannen: 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600
- Lijnrasters: 600, 300, 200 en 150 clustered dot, 200 geroteerd lijn raster¹

Technologie

- Mogelijkheid tot laden van papier en toner tijdens het printen.
- Geavanceerde registratietechnologie voor betere controle, ±1,2 mm beeld-naar-vel, schoon en weer
- Aangepaste papierinstellingen/afstemmingsprofielen
- Xerox® EA low melt-toner
- SMart Kit® vervangbare eenheden voor toners, drums, fuser, corotron, afvalfles, nietjes
- Actief ontkrullen van zware media

Geïntegreerde scanner

- Capaciteit van 250 vel
- 50 ppm kleur/65 ppm z/w in kopieermodus; 50 ppm kleur/ 80 ppm z/w in netwerkscanmodus
- Originelen tot A3 in gewicht van 38 – 105 g/m²
- Dubbelzijdige automatische originelendoorvoer (DAOD)

Productiviteit/Printsnelheden

- Duty Cycle²: 300.000
- Gemiddeld maandelijks printvolume³ -10.000 tot 50.000 pagina's per maand

Xerox® Colour 550/560 in kleur

- A4
 - 50/60 ppm (64 – 105 g/m²) ongecoat
 - 35/43 ppm (106 – 176 g/m²) ongecoat, (106 – 150 g/m²) gecoat
 - 25/30 ppm (177 – 300 g/m²) ongecoat, (151 – 300 g/m²) gecoat
- A3
 - 25/30 ppm (64 – 105 g/m²) ongecoat
 - 19/21 ppm (106 – 176 g/m²) ongecoat, (106 – 150 g/m²) gecoat
 - 14/14 ppm (177 – 300 g/m²) ongecoat, (151 – 300 g/m²) gecoat
- SRA3
 - 22/27 ppm (64 – 105 g/m²) ongecoat
 - 15/19 ppm (106 – 176 g/m²) ongecoat, (106 – 150 g/m²) gecoat
 - 12/12 ppm (177 – 300 g/m²) ongecoat, (151 – 300 g/m²) gecoat

Xerox® Colour 550/560 in zwart-wit

- A4
 - 55/65 ppm (64 – 176 g/m²) ongecoat
 - 35/43 ppm (177 – 300 g/m²) ongecoat, (106 – 176 g/m²) gecoat
 - 25/30 ppm (177 – 300 g/m²) gecoat
- A3
 - 27/33 ppm (64 – 176 g/m²) ongecoat
 - 19/21 ppm (177 – 300 g/m²) ongecoat, (106 – 176 g/m²) gecoat
 - 14/14 ppm (177 – 300 g/m²) gecoat
- SRA3
 - 25/29 ppm (64 – 176 g/m²) ongecoat
 - 15/19 ppm (177 – 300 g/m²) ongecoat, (106 – 176 g/m²) gecoat
 - 12/12 ppm (177 – 300 g/m²) gecoat

Papier

Flexibiliteit/gewicht

- Interne laden 64-220 g/m² ongecoat en gecoat
 - Lade 1 500-vel SRA3, lade 2 500-vel A3, lade 3 870-vel A4, lade 4 1.140-vel A4
- Handmatige invoer 250-vel tot 300 g/m² ongecoat en gecoat
- Optioneel 2.000 vel HCF & OHCF (1 of 2 lades)

Capaciteit en verwerking (A4)

- 3.260 vel standaard
- Maximale papiercapaciteit: 7.260 vel
- Dubbelzijdig printen: Automatisch tot 176 g/m² gecoat en ongecoat uit alle laden. Handmatig tot 300 g/m² vanuit de handmatige invoer

Invoer- en afwerkopties

Hogecapaciteitslade (HCF).

- A4, 2.000 vel tot 220 g/m²

Oversize hogecapaciteitslade (OHFC).

- 64 -300 g/m² ongecoat
- 106 -300 g/m² gecoat
- 182 x 250 mm/B5 tot SRA3/330 x 488 mm
- Automatisch dubbelzijdig tot 176 g/m² gecoat en ongecoat
- Handmatig dubbelzijdig tot 300 g/m²
- Module voor een of twee laden: 2.000 vel/4.000 vel

Eenvoudige opvangbak, Opvangbak gestaffeld (OCT)

- Voor gestaffelde uitleg tot 500 vel.

Advanced Finisher

- Toplade voor 500 vel
- Toplade voor 3.000 vel stapelen
- Nieten op meerdere plaatsen, gecoat en ongecoat papier, tot 50 vel
- Perforeren

Professional Finisher

- Toplade voor 500 vel
- Toplade voor 1.500 vel stapelen
- Nieten, gecoat en ongecoat, tot 50 vel
- Perforeren
- Gevouwen boekjes met zadelhechting (nietjes in de rug) maken tot 15 ongecoate vellen

Light Production Finisher

- Toplade voor 500 vel
- Toplade voor 3.000 vel stapelen
- Perforeren en nieten/hechten op meerdere posities
- Nieten, gecoat en ongecoat, tot 100 vel
- 200 vel inlegbladen voor voorgedrukte en volledig aflopende bladen

Light Production Finisher met Booklet Maker – bevat alle kenmerken van de Light Production Finisher plus:

- Gecoat/ungecoat tweemaal gevouwen of geniet gecoat/ungecoat boekje tot 25 vel (100 opgemaakte pagina's 90 g/m² media)

Light Production Finisher met Booklet Maker en Folder – bevat alle functies van de Light Production Finisher & Booklet Maker plus:

- Optionele vouwmodule voor C-vouwen en Z-vouwen (A4 en A3)

Losse nieteenheid

- Nieten/hechten tot 50 vel van 90 g/m²
- Foreign Interface Kit maakt de verbinding van externe apparaten als betaalsysteem mogelijk. Werkt in kopieer- en printmodus

Xerox® Integrated Colour Server (standaard)

Hardwarespecificaties

- 80 GB harde schijf, 2 GB RAM
- flatpanel kleurenaanraakscherm van 10,4 inch
- Ethernet-interface (10 MBTX/s, 100 MBTX/s of 1000 MBTX/s)

Ondersteunde clientomgevingen

- Windows XP SP1 en hoger (32- en 64-bits), Server 2003/2008 (32- en 64-bits), Vista (32- en 64-bits), Windows 7 (32- en 64-bits), Mac OS 10.4 en hoger, Citrix, aangepaste driver voor Unix: AIX 5 v5.3, HP UX 11.0/11i v2, Solaris 8/9/10, Linux Fedora Core 1/5, Red Hat ES4, SUSE 10/11

PDL's en gegevensformaten

- PDF, XPS®, PCL® 6-emulatie, HP-GL2 (directe verzending), Adobe® PostScript® 3™ als optie, TIFF, JPEG

Scannen

- Scannen naar e-mail, naar map, naar PC, naar mailbox (persoonlijke of openbare), opties omvatten scannen naar USB, FTP, SMB, desk, doorzoekbare PDF, PDF/A, XPS, miniatuurvoorbeeld

Beveiliging

- Standaard beveiligd printen, verificatie met LDAP/Kerberos/SMB/CAC, met wachtwoord beveiligde PDF, FIPS 140-2-codering, met S/MIME gecodeerde e-mail, IPsec, 802.1x, SNMP v3.0, e-mail over SSL, image overwrite (direct, gepland, op aanvraag), codering van hardeschijfgegevens, auditlog, optioneel CAC, Secure Access Unified ID System

Overige opties

- USB, mediakaartlezer, Common Access Card-kit, Accounting-opties, geschikt voor Extensible Interface Platform (EIP), Foreign Device Interface

Keuze van printservers

- Xerox® geïntegreerde Fiery® kleurservers
- FreeFlow® Print Server
- CX Print Server, mogelijk gemaakt door Creo® Color Server Technology
- EX Print Server Powered by Fiery®

Elektrische eisen

- Voeding: 110-127 V AC, 50/60 Hz.
- Opties: 100 - 240 VAC 50/60 Hz
- Optionele invoer/afwerking:
 - Elke module heeft 100 – 240 VAC, 50/60 Hz vermogen nodig

Printerdimensies

Hoogte 1.391,5 mm, breedte 1.574 mm, diepte 787 mm

¹ Afhankelijk van de printserver

² Duty Cycle – maximale volumecapaciteit die in een willekeurige maand wordt verwacht. Er wordt niet verwacht dat dit volume regelmatig wordt gehaald.

³ Gemiddeld maandelijks printvolume - verwachte reguliere maandelijks printdoorvoer