

# Xerox® Versant® 2100 Pers

## Doe meer. Met *meer*.

Bij Xerox, weten we heel goed wat belangrijk voor u is en wat een verschil maakt binnen uw bedrijf. Kostenbesparing. Hogere opbrengsten. Productiviteit.

Elk bedrijf probeert meer te doen. Hoe u “meer” definieert, dat is geheel aan u. Maar hoe u dat bereikt is altijd hetzelfde: met de Xerox® Versant® 2100 pers.

Deze kleurenpers laat u constant meer doen. Hoe? In de eerste plaats door meer automatisering. Deze pers is ontworpen om te zorgen dat u moeiteloos, nauwkeurig en efficiënt kunt werken. Nu de nadruk in de markt steeds meer komt te liggen op kleine oplagen, korte doorlooptijden en insourcen, wordt succes behaald door meer opdrachten per ploegendienst en per dag te verwerken dan voorheen. Automatisering is de sleutel om u te helpen dat efficiënt te doen.

De Xerox® Versant® 2100 Pers is ontworpen als antwoord op de grotere uitdagingen die u tegenkomt omdat uw klanten meer willen. Want dat is een andere constante factor - de zakelijke druk neemt nooit af. Die neemt elke dag alleen maar toe.

Met de Versant 2100 Pers kunt u zelfverzekerd op deze marktontwikkelingen inspelen. Met meer prestaties. Meer kwaliteit. Meer flexibiliteit. Meer resultaten.

### Belangrijkste voordelen van de Xerox® Versant® 2100 Pers

**Meer prestaties** – De Xerox® Versant® 2100 Pers verbetert uw prestaties met de multifunctionele inline FWA (Full Width Array) scanmodule in combinatie met de Automated Colour Quality Suite (ACQS), Product Accurate Registration (PAR), geïntegreerde workflow, ondersteuning voor een zeer uitgebreid scala aan afdrumaterialen en krachtige afwerkmogelijkheden. Nu beschikbaar met dubbele geavanceerde grote papierladen voor nog meer capaciteit en invoerpunten.

**Meer kwaliteit** – Indrukwekkende Ultra HD-resolutie, samen met de beste kleurenautomatisering binnen de branche, maakt de Xerox® Confident Colour-beloofte waar met een makkelijker haalbare, constant uitmuntende afdrumdrukwaliteit, pagina na pagina, opdracht na opdracht en dag na dag.

**Meer resultaten** – Iedereen kijkt anders naar resultaten. Maar wanneer u investeert in een Versant 2100 Pers, dan kunt u een gunstig effect op uw bedrijfsresultaten verwachten.



Xerox® Versant® 2100 Press met twee hoge capaciteit dubbele SRA3 inlegstations



## Productiviteit/afdruksnelheden

- Duty cycle: 660.000
- Gemiddeld maandelijks printvolume: 75.000-250.000
- 100 ppm (A4), 52-300 g/m<sup>2</sup>
- 80 ppm (A4), 301-350 g/m<sup>2</sup>
- 52 ppm (A3), 52-300 g/m<sup>2</sup>
- 44 ppm (A3), 301-350 g/m<sup>2</sup>

## Afdrukkwaliteit

- 2400 x 2400 dpi VCSEL ROS
- Halftoonrasters:
  - 150, 175 (alleen EFI), 200, 300, 600 lijnen per inch
  - 150 (alleen EFI), 200 geroteerd lijnraster
  - FM (stochastisch) lijnraster

## Technologie

- Ultra HD-resolutie voor buitengewoon fijne details van rendering en VCSEL ROS-technologieën
- Nauwkeurige productieregistratie (Production Accurate Registration/PAR) voor consistente schoon- en weerregistratie
- Full Width Array inline scanmodule in combinatie met de Automated Colour Quality Suite (ACQS)
- Gesloten-lus kleurprocescontrole
- Xerox® EA-toner met laag smeltpunt
- Xerox® Stock Library Manager (papierbibliotheek)
- Bias Charge Rolls met zelfreinigende technologie
- Compacte bandfusertechnologie
- Instelbare elektronische registratie (m.b.v. profielen)
- Interne papierkoelmodule
- Geavanceerde 'single pass' antikrulwals (geavanceerde band- en roltechnologie voor de uitvoer van vlakke vellen)
- Fotoreceptoren met extra lange levensduur
- Modulair inleg- en afwerksysteem
- Geavanceerde opdrachtrouwing

## Papierformaten

- Maximum papierformaat: 330 x 488 mm
- Minimum papierformaat: 139 x 182 mm; optionele invoegmodule ondersteunt 98 x 148 mm (optioneel)
- Maximum afdrukgebied: 326 mm x 482 mm
- Maximum afdrukgarantie: 317 x 482 mm

## Flexibiliteit/gewicht van het papier

- Gecoate en ongecoate papiersoorten, gekleurde en recycled papiersoorten, etiketten, visitekaartjes, brochures op glanzend papier, raamstickers, duurzame/synthetische papiersoorten, wenskaarten, tabbladen, reliëfpapier, polyester materialen en speciale media voor zeer uiteenlopend digitaal drukwerk.
- Ondersteuning van gebruik verschillende papierformaten, papiersoorten en papiergewichten in één drukwerkopdracht.
- 52-350 g/m<sup>2</sup>

## Papiercapaciteit en -verwerking

- Drie standaard inlegstations: van elk 550 vel  
Opmerking: de capaciteit van verschillende laden is gebaseerd op het gebruik van substraten van 90 g/m<sup>2</sup>
  - 64-256 g/m<sup>2</sup> gecoat/ongecoat
  - Schoon en weer-registratie +/- 1 mm
- Groot inlegstation: twee laden van elk 2.000 vel
  - 52-350 g/m<sup>2</sup> gecoat/ongecoat
  - Optie: Additioneel hoge capaciteit dubbel SRA3 inlegstation zorgt voor extra inlegcapaciteit van 4.000 vel met dezelfde specificaties qua gramsgewichten en papierformaten als het standaard meegeleverde dubbele SRA3 inlegstation. Deze twee extra invoerpunten zorgen dan voor een systeem totaal van acht invoerpunten
    - Schoon en weer-registratie +/- 0,5 mm
- Automatisch wisselen van inlegstation/bijvullen tijdens productie
- Auto-Perfecting (4/4 afdrukken) uit alle laden\*

## Afmetingen/gewicht

- Hoogte: 1.110 mm
- Breedte: 2.670 mm
- Diepte: 807 mm
- Gewicht: 740 kg

## Elektrische vereisten

- Basisconfiguratie: 208-240 V wisselstroom, 50/60 Hz, 30A (enkel gebruik)/enkele fase/NEMA 14-30
- Extra aansluitingen vereist voor printerserver, inlegmodule en afwerkapparaten:
  - 220-240 Volt, 10 A, 50 Hz

## Opties

### Invoer

- Handmatige velinvoer (MSI): 250 vel
  - 52-300 g/m<sup>2</sup> gecoat/ongecoat
  - Schoon en weer-registratie +/- 0,8 mm
- Optioneel hoge capaciteit dubbel SRA3 inlegstation
  - Twee laden met 2.000 vel elk, in totaal 4.000 vel
  - 52-350 g/m<sup>2</sup> gecoat/ongecoat

### Uitleg

- Proefuitleg met een capaciteit van 500 vel met staffelopvang
- Hoge capaciteit uitlegmodule (HCS) met uitlegwagen
  - 500 vel opvangbak tot 330 x 488 mm
  - 5.000 vel staffelen in stapels. B5 LEF tot SRA3
  - 52-350 g/m<sup>2</sup> gecoat/ongecoat
  - Beschikbaar in enkele of dubbele combinaties, met mogelijkheid om afdrucken te verwijderen tijdens het afdrukproces
  - Inclusief een verwijdbare uitlegwagen voor offline afwerken. Extra uitlegwagens als optie.

### Afwerking

- Standaardafwerkenheid
  - 52-300 g/m<sup>2</sup> gecoat/ongecoat
  - Uitlegtafelcapaciteit van 3.000 vellen (80 g/m<sup>2</sup>); bovenste opvangbak 500 vellen (80 g/m<sup>2</sup>)
  - Niet op meerdere posities van 100 vellen van variabele lengte (gecoat en ongecoat)
  - 2 of 4 perforaties (Europees perforeren) 4 perforaties (Zweeds perforeren)
  - Invoegstation (Interposer) voor 200 voorbedrukte en/of schoongesneden vellen
- Xerox® 2-kanten zijtrimmer
  - Exact boven en onder schoonsnijden tot max. 25 vel/100 pagina's
  - Schoonsnijden tussen 2-35 mm per zijde, symmetrisch of asymmetrisch
  - Papiergewichten 64-300 g/m<sup>2</sup> gecoat en ongecoat
- Katernmoduleafwerkenheid
  - Biedt de functionaliteit van de standaardafwerkenheid met een uitlegtafel voor 2.000 vel plus:
    - Automatische productie van katernen van maximaal 25 vel (100 bedrukte zijden met zadelhechting) van SRA3-, A3-, B4- of A4-formaat
- Xerox® SquareFold® Trimmer Module
  - Vierkante rug tot 25 vel (100 pagina's)
  - Schoonsnijden tussen 2-20 mm in stapjes van 0,1 mm
  - 64 tot 300 g/m<sup>2</sup> ongecoat 106-300 g/m<sup>2</sup> gecoat
  - Accepteert de papierformaten: minimaal 216 mm x 279 mm; maximaal 330 mm x 457 mm
  - Alleen beschikbaar met katernmoduleafwerkenheid

### Vouwen/perforeren

- C-Z-vouwmodule
  - C-vouw en Z-vouw A4
  - Afdrukken op binnen- of buitenkant van gevouwen papier
  - Vouwt A3 in Z-vorm voor opname in documentsets van A4-formaat (Engineering Z-fold)
  - Leverbaar met standaard afwerkenheid, de katernmoduleafwerkenheid of de standaard afwerkenheid Plus

- GBC® AdvancedPunch™ Pro
  - Te verwerken papierformaten is afhankelijk van invoer via korte of lange zijde van het papier: van A5 tot 330 x 488 mm
  - 75-300 g/m<sup>2</sup>
  - Optionele uitwisselbare stanssets voor populaire inbindstijlen
- Extra (DFA) afwerkingsoplossingen
  - Standaard afwerkenheid Plus
    - Capaciteit uitlegtafel 2.000 vel (80 g/m<sup>2</sup>)
    - Zelfde functies als die van de Standaard afwerkenheid met geïntegreerde Document Finishing Architecture (DFA) voor een scala aan inline afwerkingsopties van derden, met inbegrip van de hieronder vermelde:
  - Plockmatic Pro 50/35 Booklet Maker
    - De standaard configuratie bestaat onder andere uit de katernmodule en uitleg voor het maken van sets, nieten, vouwen en stapelen in de uitlegmodule.
    - Boekjes tot 50 vel en 35 vel
    - Optioneel:
      - Rotate Crease and Bleed Trimmer (RCT)
      - Omslaginvoermodule (CF50/35)
      - Schoonsnijder (TR50/35)
      - Square Fold-module (SQF50/35)
  - Horizon ColorWorks PRO Plus
    - Ondersteunt de productie van katernen, hoek-/bovenhechting, schoonsnijden van uitvloeiing voor paginavullende kleur en voorvrouwen tot 4 regels per vel
    - katernen van 1 tot 20 vel
    - Invoereenheid voor omslagen
    - Leegmaken van opvangbak voor katernen tijdens productie

## Workflow

### Oplossingen voor variabele informatie

- XMPie®, Xerox® FreeFlow® Variable Information Suite en VDP oplossingen van andere partners

### Automatisering

- Xerox® FreeFlow Core
- Xerox® Integrated PLUS afwerkingsoplossing voor boekjes
- Xerox® IntegratedPLUS geautomatiseerd kleurbeheer

## Xerox® FreeFlow-printerserver

- 1200 x 1200 dpi, 8 bit rendering-resolutie
- Geïntegreerde parallelle RIP-technologie
- Adobe® PDF Print Engine® 2.6
- Integreert naadloos met de FreeFlow Product Suite
- Xerox® VIPP®, PDF/VT, AFP/IPDS, PPLM

## Xerox® EX en EX-P 2100 Print Server, Powered by Fiery®

- 1200 x 1200 dpi, 10 bit rendering-resolutie
- Fiery HyperRIP-technologie (alleen EX-P)
- Fiery Ultra Smooth Gradients
- Fiery Graphic Arts Package Premium Edition (optioneel voor EX)
- Fiery Colour Profiler Suite 2000 inclusief ES-2000 fotospectraalmeter
- Fiery Impose-Compose
- Adobe PDF Print Engine 2.5

## Xerox® Connect Advantage Services\*\*

- Geavanceerde diagnostische technologie
- Analyse van de prestatiegegevens van de machine in real-time maakt het mogelijk problemen proactief of achteraf (vaak al op afstand) op te lossen
- Toegewijde, zeer vakkundige specialisten
- Voorspellen van te vervangen onderdelen
- Interpretatie en diagnose van gegenereerde foutcodes
- Snelle toegang tot een scala aan hulpmiddelen en informatie via het internet

\* Mogelijk zijn enkele beperkingen van toepassing

\*\* Afhankelijk van lokale beschikbaarheid