

# XEROX® PRIMELINK® KOPIEERMACHINE/PRINTER

Klaar voor productie, kantoorvriendelijk zwart-wit.



B9100/B9110/B9125/B9136

**xerox**™

# Eenvoudige bediening met capaciteit op productieniveau in één compacte machine.

Het is een kopieermachine. Het is een scanner. Het is een volledig uitgeruste pers voor prestaties op productieniveau. Ontdek de PrimeLink® B9100-serie—de ongelooflijk betrouwbare, eindeloos configureerbare familie van zwart-witprinters van Xerox.

## HET VOORDEEL VAN PRIME

De Xerox® PrimeLink® B9100-serie kopieermachine/printer is ontworpen om moderne kantoorwerkgroepen en huisdrukkerijen te ondersteunen met de meest uitgebreide mogelijkheden op de markt.

- Een **compacte, high-performance** configuratie die klein genoeg is voor plaatsing in de buurt van uw werkgroep, maar configureerbaar genoeg om een volledig bereik aan **zwart-wit applicaties** aan te kunnen.
- Een snelle, single-pass **dual-head kleurens scanner** kopieert of converteert pagina's naar veelgebruikte digitale formaten met snelheden tot 270 afbeeldingen per minuut (ipm).
- Directe toegang tot de **Xerox App Gallery** vanuit de gebruikersinterface, waar u met de cloud-verbonden apps vindt die door onder andere in het bedrijfsleven, het onderwijs en de gezondheidszorg kunnen worden gebruikt voor het automatiseren van complexe en tijdrovende taken.
- Gebruiksvriendelijke **Geïntegreerde Xerox® Copy/Printserver** voor touchscreenbediening van kopieer-, scan- en professionele afdrukfuncties.
- Optionele **Xerox® EX B9100-serie Printserver, powered by Fiery®** biedt grotere efficiëntie, automatisering, geavanceerde opdrachtinstelling en andere prestatiebevorderende functies, om u te helpen sneller meer gedaan te krijgen.
- Geïntegreerde beveiligingsfuncties op de machine en via het netwerk zorgen voor **beveiliging van gegevens en naleving** van strikte, branchespecifieke normen, zoals HIPAA en FIPS 140-2.

## ECHTE OPTIES

De mogelijkheden zijn eindeloos met PrimeLink. Dezelfde technologieën die verantwoordelijk zijn voor de afdrukkwaliteit en betrouwbaarheid in Xerox®-productiepersen, zijn aangepast aan de compacte voetafdruk van de machine.

- Door Xerox ontwikkelde **VCSEL-printtechnologie** maakt gebruik van 32 lasers voor het produceren van echte high-definition (2400 x 2400 dpi) tekst en afbeeldingen, consistente printdensiteit en neutrale grijs tinten.
- Onze nieuwe **EA-Eco LGK-toner** produceert rijke zwarttinten, consistentere, zachtere grijs tinten en een betere leesbaarheid dankzij de matte laagglansafwerking.
- Bewaking 'onder de motorkap' en automatische aanpassing van de tonerdensiteit met onze **Simple Image Quality Adjustment (SIQA)** voor foutloze aflevering.
- **Geautomatiseerde technologie** houdt vellen op het goede spoor bij hoge snelheden - zelfs met zwaardere, lichtere of langere papiersoorten - garandeert minder papierstoringen en zorgt voor nauwkeurigheid van de uitvoer.
- **Profielen opslaan** voor toekomstig gebruik met de dezelfde papiersoorten.
- **Digitale Image Registration Control Technology (IRECT)** meet elke velpositie terwijl het vel door de printer wordt gevoerd - nauwkeurige digitale correcties in realtime voor **uiterst precieze beeldregistratie**.

## PRODUCTVEELZIJDIGHEID

Met een volledig assortiment invoer-, stapel- en afwerkingsopties kan PrimeLink alles aan, van kantoor tot productie op instapniveau en verder.

- **Invoegen van kleuromlagen**, pagina's en ander voorbedrukt materiaal, en voorafwerking voor extra variatie en productiviteit vanuit uw applicatie.
- Alles afdrukken, van **polyester vinyl raamfolie tot extra lange vellen (XLS)** spandoeken, boekomslagen, kalenders en meer, tot een lengte van 26 inch/660 mm.



## VEILIGE EN BETROUWBARE EXTERNE SERVICES

PrimeLink stelt u in verbinding met zorgeloze handsfree services die uw bedrijf productief en winstgevend houden.

**Automatische uitlezing van de tellerstanden** zorgt voor meer nauwkeurig facturering en bespaart tijd voor administratieve zaken.

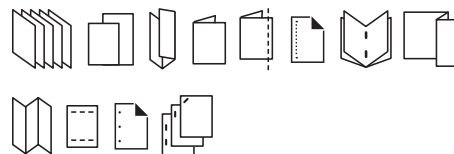
**Automatisch aanvullen van verbruiksartikelen** controleert het tonerverbruik en zorgt voor tijdige levering.

**Aanleveren van gegevens op basis van gebeurtenissen** voor het versturen van foutspecifieke gegevens naar een Xerox Digital Expert, voor snellere resolutie en minder uitvaltijd.

**Op regels gebaseerde zelfhulp** biedt contextuele hulp en een doorzoekbare database direct via de geïntegreerde webserver.

# Flexibiliteit voor elke omgeving.

## AFWERKTOEPASSINGEN



- 1 Extra grote papierlade met hoge capaciteit
- 2 Lade 5 (handinvoerlade)
- 3 Bedieningspaneel
- 4 Geïntegreerde automatische single-pass AOD/scanner
- 5 Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/ B9125/B9136-kopieermachine/printer

- 6 Standaard vier interne laden en lade 5 (handinvoer)
- 7 Xerox® interface antikulwalsmodule
- 8 Xerox® invoegeenheid
- 9 GBC® AdvancedPunch™ Pro
- 10 Xerox® uitlegtafel met hoge capaciteit
- 11 Xerox® ril- en 2-zijdige snijmodule

- 12 Optionele Xerox®-C/Z-voueenheid
- 13 Xerox® Production Ready afwerkeenheid met katernmodule
- 14 Xerox® SquareFold® snijmodule

Opmerking: Niet alle beschikbare afwerkapparaten zijn afgebeeld.

## Specificaties

### PRINT ENGINES

- Monochrome Xerographic Engine
  - AMPV: 70.000-700.000 ppm
  - Duty cycle: 3,0 miljoen pagina's per maand (A4, 8,5 x 11 inch enkelzijdig)
- Afdruksnelheden
  - 100/110/125/136 ppm - 8,5 x 11 inch (A4)
  - 56/69/78/82 ppm - 8,5 x 14 inch (B4)
  - 50/55/62/68 ppm - 11 x 17 inch (A3)
  - 34/34/34/34 ppm - 12 x 18 inch (SRA3)
- Tijd tot eerste kopie
  - 3,5 seconden of minder
- Enkelzijdig of dubbelzijdig afdrukken
- Tot 1200 x 1200 dpi RIP-resolutie en tot 2400 x 2400 dpi printresolutie met halftoonscherm 106 lpi (standaard) of 150 lpi (hoge kwaliteitsmodus)
- Nauwkeurige 'schoon-en-weer'-registratie
  - B9100/B9110/B9125/B9136: +/- 0,8 mm
- Automatische uitlezing van tellerstanden (AMR) mogelijk (waar beschikbaar)

### DOCUMENTOPSLAG

- **B9100/B9110/B9125/B9136:** 320 GB of groter Harde schijf met 14,6 GB voor documentopslag

### GEÏNTEGREERDE, AUTOMATISCHE SINGLE-PASS DOCUMENTINVOER/SCANNER

#### (alleen kopieermachine/printer)

- Geavanceerd kleurscannen
- Dual-head scanner - tot 270 ipm zwart-wit en/of kleurscannen, enkel-/tweezijdig
- Optische 600 x 600 dpi 8-bits gray (256 grijswaarden) scanresolutie
- Scannen in industriestandaard PDF, JPEG, TIFF, of TIFF met meerdere pagina's; ondersteunt LDAP

- Scannen naar e-mail met e-mailbevestiging
- Scannen naar netwerkbestandserver
- Single-pass dubbelzijdig afdrukken voor 250 vel Documentinvoer
- Doorvoerformaten: 5 x 8 inch tot 11 x 17 inch (A5 tot A3)
- Doorvoergewichten: Enkelzijdig of dubbelzijdig: 16 lb. bankpostpapier tot 110 lb. indexpapier (52 tot 200 gram)
- Optionele doorzoekbare PDF-scankit
- Optionele high-compression PDF-scankit
- USB scannen/opslaan naar en afdrukken vanaf USB (alleen kopieerapparaat/printer)
- Faxfunctie beschikbaar (alleen B9100)

### PAPIERVERWERKING

#### Papiergewichten en -capaciteit<sup>1</sup>:

- **Lade 1:** 1.100 vellen - Standaard selecteerbare formaten: Letter (8,5 x 11 inch), A4 (8,27 x 11,69 inch), JIS B5 (7,17 x 10,12 inch), Executive (7,25 x 10,5 inch)
- **Lade 2:** 1.600 vellen - Standaard selecteerbare formaten: Letter (8,5 x 11 inch), A4 (8,27 x 11,69 inch), JIS B5 (7,17 x 10,12 inch), Executive (7,25 x 10,5 inch)
- **Lade 3-4:** 550 vellen elk - 5,5 x 7,16 inch tot 13,0 x 19,2 inch (140 x 182 mm (A5) tot 330 x 488 mm (SRA3))
- **Lade 5 handmatige invoer:** 250 vellen - 3,93 x 5,82 inch tot 13 x 26 inch (100 x 148 mm tot 330 x 660 mm); 52 g/m<sup>2</sup> bankpostpapier tot 350 g/m<sup>2</sup> omslagpapier (16 lb. - 129 lb.)
- **Optionele invoer met hoge capaciteit:** Twee laden, 4.000 vellen - 11,69 x 7,16 inch tot 13 x 9,49 inch (297 x 182 mm tot 330 x 241 mm); 16 lb. bankpostpapier tot 80 lb. omslagpapier (52 tot 216 gram)

- **Optionele extra grote papierlade met hoge capaciteit (niet beschikbaar bij Xerox® B9136):** 2.000 vellen - 3,93 x 5,82 inch tot 13 x 19,2 inch (100 x 148 mm tot 330 x 488 mm); 52 g/m<sup>2</sup> bankpostpapier tot 300 g/m<sup>2</sup> omslagpapier (16 lb. - 129 lb.)
- **Optionele extra grote twee-ladenmodule met hoge capaciteit (niet beschikbaar bij Xerox® B9100):** 4.000 vellen - 3,93 x 5,82 inch tot 13 x 19,2 inch (100 x 148 mm tot 330 x 488 mm); Lade 1 ondersteunt gewone papiergewichten van 52 g/m<sup>2</sup> bankpostpapier tot 300 g/m<sup>2</sup> omslagpapier (16 lb. - 110 lb.); Lade 2 ondersteunt normale papiergewichten van 52 g/m<sup>2</sup> bankpostpapier tot 350 g/m<sup>2</sup> omslagpapier (16 lb. - 129 lb.)
- **Optionele in- en uitvoergeleider voor grote vellen** voor afdrukken op extra lang vel (XLS) tot 26 inch/660 mm (vereist extra grote invoerlade met één of twee laden)

### BASISAFWERKING (ALLEEN B9100)

- **Eenvoudige opvangbak** voor maximaal 500 vel
- **Staffelopvangbak** voor het verschoven aflevering van elk document ten opzichte van het vorige document

### XEROX® INTERFACE ANTIKULWALSMODULE

- De inline papierkoelings- en antikulweenheid verbetert de doorvoer en efficiëntie bij het aansluiten van Production Ready-afwerkeenheden voor betrouwbare en snelle afwerking van vlakke vellen. Vereist voor alle systeemconfiguraties met de GBC® AdvancedPunch™ Pro, Xerox®-uitlegtafel met hoge capaciteit.

Raadpleeg de Xerox® PrimeLink®-Product Explorer op xerox.com voor alle mogelijke configuraties.

<sup>1</sup> Capaciteit op basis van 16 lb. bankpostpapier tot 80 lb. omslagpapier (52 tot 216 g/m<sup>2</sup>).

<sup>2</sup> Extra grote invoer voor één of twee laden vereist voor afdrukken van extra lange vellen (XLS) 26 inch/660 mm.



# Specificaties voor de Xerox® PrimeLink® B9100/ B9110/B9125/B9136-kopieermachine/printer

## XEROX® INVOEGEENHEID

- Voegt 250 voorbedrukte of blanco vellen in voor afwerking van voorbedrukte omslagen
- Maakt bijsnijden, perforeren, vouwen, nieten en stapelen van ingevoegde vellen mogelijk van 13 x 19,2 inch (330 x 488 mm) tot 7,2 x 5,8 inch (182 x 148 mm) tot 350 g/m<sup>2</sup> m gecoat en ongecoat

## GBC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Perforeren voor near-line spiraal en draadkam inbinden
- Er zijn eenvoudig in te brengen perforatie/gaten-matrizen beschikbaar. In staat om een verscheidenheid aan standaardvellen te perforeren aan lange of korte kant, en tabbladen en gewichten tot 300 g/m<sup>2</sup>
- Ondersteunt veelgebruikte offline bindstijlen, zoals kam, spiraal, draad, ring en VeloBind®

## XEROX® PRODUCTION READY-AFWERKEENHEID

- Geniet velformaten 7,2 x 5,7 inch (182 x 146 mm) tot 11,7 x 17,0 inch (297 mm x 432 mm)
- Verwerkt papiergewichten 52-350 g/m<sup>2</sup> ongecoat of 72-350 g/m<sup>2</sup> gecoat voor zowel stapelen als nieten
- De uitlegtafel kan maximaal 3.000 vel bevatten en kan formaten verwerken van 5,83 x 5,75 inch (148 mm x 146 mm) tot 13,0 x 19,2 inch (330,2 x 488 mm)
- Bovenste opvangbak kan 500 vellen bevatten

## XEROX® PRODUCTION READY- AFWERKEENHEID MET KATERNMODULE

Biedt dezelfde functionaliteit als de Xerox® Production Ready-afwerkeenheid, plus:

- Produceert boekjes tot 200 pagina's (50 vellen) 7,17 x 10,1 inch/182 x 257 mm tot 13 x 19,2 inch/330 x 488 mm groot, tot 350 g/m<sup>2</sup>
- Met bovenste opvangbak voor 500 vel, 3.000 vel staffelopvangbak, katernopvangbak voor rugnieten

## XEROX® BASISPERFORATOR

- Perforeren van 2/3 gaten (niet beschikbaar in alle regio's), 2/4 en Zweeds 4 gaten op de Xerox® Production Ready-afwerkeenheid en de Xerox® Production Ready-afwerkeenheid met katernmodule met standaard- of aangepaste formaten

\*Optioneel of gebundeld met de professionele afwerkeenheden afhankelijk van de regio.

## XEROX® UITLEGTAfel MET HOGE CAPACITEIT

- Maakt stapelen en offset mogelijk voor 5.000 vellen tot 350 gram, met behulp van vellen van standaardformaat of aangepaste formaten (maximaal 13 x 19,2 inch/330 x 488 mm tot minimaal 8 x 7,2 inch/203 x 182 mm)
- Uitlegtafel met verplaatsbare wagen
- Met bovenste opvangbak voor 500 vellen proefafdrukken/aflevering

## XEROX® RIL- EN 2-ZIJDIGE SNIJMODULE

- Snijdt een vel papier bij kop en voet af tot 0,985 inch (25 mm) met een minimale trim van 0,236 inch (6 mm) bij standaard- of aangepaste formaten (maximaal 13 x 19,2 inch/330 x 488 mm tot minimaal 7,7 x 8,3 inch/194 x 210 mm) op ongecoate en gecoat materialen tot 350 g/m<sup>2</sup>
- Bevat een buffereenheid die de printproductiviteit tijdens het bijsnijden verlengt en zorgt voor maximaal vijf aanpasbare berg- of dalvouwen op een vel
- Gebruik in combinatie met de Xerox® Production Ready-afwerkeenheid en Xerox® Production Ready-afwerkeenheid met katernmodule

\*Vereist de Xerox® EX B9100-serie Print Server Powered by Fiery®

## XEROX® C/Z-VOUWMODULE

- Produceert vellen met C- en Z-vouwen voor 8,5 x 11 inch (A4)
- Produceert een engineering- of halve Z-vouw op grotere papierformaten; Dit type Z-vouw maakt een vouw op 11 x 17 inch of A3/B4-papier
- Gebruik in combinatie met de Xerox® Production Ready-afwerkeenheid en Xerox® Production Ready-afwerkeenheid met katernmodule

## GBC® eWIRE™

- Inline mechanisch inbindsysteem voor de productie van boekjes met twin-loop spiraalbinding
- Combineert printen, perforeren, vergaren en twin-loop binden tot één productieproces
- Produceert spiraalgebonden applicaties zoals kalenders en boeken in letter- en A4-formaten
- Bindt een diverse papierformaten en -gewichten in tot 300 g/m<sup>2</sup> omslagpapier.

## XEROX® TAPE BINDER

- Produceert inline thermisch ingebonden documenten
- Kan 15 tot 125 vellen A4-papier (8,5 x 11 inch) inbinden
- Tape is verkrijgbaar in de kleuren zwart, wit en donkerblauw

## XEROX® SQUAREFOLD® SNIJMODULE

- Creëert afgewerkte boekjes met platte randen
- Professioneel schoonsnijden tot 120 pagina's (30 vellen)
- Combineer met de 2-zijdige snijmodule voor afgewerkte boekjes met afloop
- Gebruik in combinatie met de Xerox® Production Ready-afwerkeenheid en Xerox® Production Ready Plus-afwerkeenheid

## XEROX® PRODUCTION READY PLUS AFWERKEENHEID

- Biedt dezelfde functionaliteit als de Xerox® Production Ready-afwerkeenheid met een bovenste opvangbak voor 500 vellen en een uitlegstation voor 3.000 vellen
- Wordt gebruikt om in-line afwerkingsopties van derden te verbinden

## PLOCKMATIC PRO 50/35™ -KATERNMODULE

- Productieboekjes van de hoogste kwaliteit tot 200 pagina's (50 vellen)
- Voor schoonsnijden, platvouwen, roteren, rillen en snijden met afloop en handmatige invoer, formaten tot 12,6 x 9 inch (320 x 228,6 mm) en 300 g/m<sup>2</sup>
- Wordt aangesloten via Xerox® Production Ready Plus-afwerkeenheid

## EIP

- EIP-versie 3.7.3, 8<sup>e</sup> gen. gebruikersinterface

## GEGEVENSBEVEILIGING

- Secure Print, PDF met wachtwoordbeveiliging, FIPS 140-2 (alleen Integrated Server), IPsec, SNMP v3.0, TLS/SSL, Image Overwrite, harde schijf-gegevensversleuteling, authenticatie op afstand met LDAP, SMB of Kerberos, CaC/PIV (kaart voor gemeenschappelijke toegang/ persoonlijke identiteitsverificatie) en SIPRnet Smartcard-authenticatie
- 256-bits versleuteling
- Common Criteria-certificering in behandeling
- Op opdracht gebaseerde accounting (alleen Xerox® B9136)

## ELEKTRISCHE VEREISTEN

- Print Engine:
  - 208 - 240 VAC, 60/50 Hz, 15/13 A in bedrijf
  - KVA-waarde: Max. energieverbruik: 2,8 - 3,1 KVA
  - Agentschapcertificeringen: ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE-naleving
- Optionele invoer- en afwerkeenheid
  - Elke module vereist 100 - 240 VAC, 60/50 Hz

## PRINTSERVERS

- Xerox® Geïntegreerde copy/printserver
- Optionele Xerox® EX B9100-serie Print Server, powered by Fiery®