

Walk-Up-eenvoud en capaciteit
op productieniveau komen samen
in één compact apparaat.

Xerox® PrimeLink® B9100-serie-productiepers



B9100/B9110/B9125/B9136

Kantoorvriendelijke zwart-witprinter, klaar voor productie

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

HET VOORDEEL VAN PRIME

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

- Een **compact, hoogpresterend** apparaat dat klein genoeg is om in de buurt van uw werkgroep te plaatsen, maar configureerbaar genoeg om een volledig bereik aan **zwart-witapplicaties** 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, images per minute).
- Toegang tot de **Xerox App Gallery** direct vanaf 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 server voor de Xerox® PrimeLink® B9100 -serie-productiepers** voor touchscreenbediening van kopieer-, scan- en professionele afdrukfuncties.
- Optioneel: De **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.
- De door ons ontwikkelde **VCSEL-printtechnologie** maakt gebruik van 32 lasers voor het produceren van echte high-definition (2 400 x 2 400 dpi) tekst en afbeeldingen, consistente printdensiteit en neutrale grijstinten.
- Onze nieuwe **Xerox® EA Eco-toner, een low gloss zwarte toner** produceert rijke zwarttinten, vloeiendere en consistentere grijstinten 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 uitvoer.
- **Geautomatiseerde technologie** houdt vellen op het goede spoor bij hoge snelheden—zelfs met zwaardere, lichtere of langere papiersoorten—waardoor papierstoringen worden beperkt en de nauwkeurigheid van de uitvoer wordt gegarandeerd.
- **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. Dit levert nauwkeurige digitale correcties op 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.

- **Het invoegen van kleuromlagen,** pagina's en ander voorbedrukte materialen en het voorbereiden voor extra variatie en productiviteit vanuit uw applicatie.
- **Bedruk alles, 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 DIENSTEN VANAF AFSTAND

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

Automatische uitlezing van de tellerstanden zorgt voor een nauwkeurigere facturering en bespaart tijd voor administratieve zaken.

Automatische aanvulling van verbruiksartikelen controleert het tonerverbruik en zorgt voor tijdige levering.

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

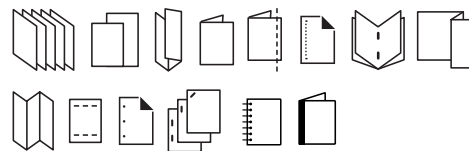
Op regels gebaseerde zelfhulp biedt contextuele hulp en een doorzoekbare database direct via de geïntegreerde webserver.

ECHTE MOGELIJKHEIDEN

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

Flexibiliteit voor elke omgeving

AFWERKTOEPASSINGEN



1 Extra grote papierlade met hoge capaciteit

2 Lade 5 (handinvoerlade)

3 Bedieningspaneel

4 Geïntegreerde automatische single-pass documentinvoer/scanner

5 Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136 productiepers

6 Standaard vier interne laden en lade 5 (handinvoer)

7 Xerox® Interface antikrulwalsmodule

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-vouweenheid

13 Xerox® Production Ready-afwerkeenheid met katernmodule

14 Xerox® SquareFold Snijmodule

[Xerox Product Explorer voor de PrimeLink B9100 Series](#)

Opmerking: Niet alle beschikbare afwerkapparaten zijn afgebeeld.

Specificaties

PRINT ENGINES

- Monochrome Xerographic Engine
 - AMPV: 70.000-700.000 ppm
 - Afdrukvolume: 3,0 miljoen pagina's per maand (A4, 8,5 x 11 inch enkelzijdig)
- Printsnelheid³
 - 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)
 - 34/55/55/55 ppm - 12 x 18 inch (SRA3)
- Eerste kopie verschijnt binnen
 - B9100: 4,6 seconden of minder
 - B9110/B9125/B9136: 3,9 seconden of minder
- Enkelzijdig of dubbelzijdig afdrukken
- Tot 1 200 x 1 200 dpi RIP-resolutie en tot 2 400 x 2 400 dpi printresolutie met halftoonscherm 106 lpi (standaard) of 150 lpi (hoge kwaliteitsmodus)
- 'Schoon-en-weer'-registratie
 - B9100/B9110/B9125/B9136: +/- 0,8
- Automatische uitlezing van tellerstanden (AMR) mogelijk (waar beschikbaar)

DOCUMENTOPSLAG

- **B9100/B9110/B9125/B9136:** Harddrive met minimaal 320 GB aan vrije ruimte voor de opslag van documenten.

GEÏNTEGREERDE, AUTOMATISCHE SINGLE-PASS DOCUMENTINVOER/SCANNER

- Geavanceerd kleurscannen
- Dual-head scanner – tot 270 ipm zwart-wit en/of kleurscannen, enkel-/tweezijdig³
- 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 dubbelzijdige AOD voor 250 vel
- 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 g/m²)
- Optioneel: Doorzoekbare pdf-scankit
- Optioneel: Hogecompressie-pdf-scankit
- USB-scan/opslaan naar en afdrukken van USB
- Faxfunctie beschikbaar (alleen Xerox® PrimeLink® B9100 productiepers)

PAPIERVERWERKING

Papiergewichten en -capaciteit¹:

- **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 (137,9 x 182 (A5) tot 330 x 488 (SRA3))
- **Lade 5 handmatige invoer:** 250 vellen – 3,93 x 5,82 inch tot 13 x 26 inch (100 x 148 tot 330 x 660) tot 220g/m²; 52 g/m² bankpostpapier tot 350 g/m² omslagpapier (16 lb. - 129 lb.)
- **Optioneel: Hogecapaciteitslade:** Twee lades, 4.000 vellen - 11,69 x 7,16 inch tot 13 x 9,49 inch (297 x 182 tot 330 x 241); 16 lb. bankpostpapier tot 80 lb. omslagpapier (52 tot 216 gram)
- **Optioneel: Extra grote papierlade met hoge capaciteit**
2 000 vellen – 3,93 x 5,82 inch tot 13 x 19,2 inch (100 x 148 tot 330 x 488); 52 g/m² bankpostpapier tot 300 g/m² omslagpapier (16 lb. tot 129 lb.)

- **Optioneel: Inlegmodule voor Extra Groot Papier met 2 Inlegstations:**
4 000 vellen – 3,93 x 5,82 inch tot 13 x 19,2 inch (100 x 148 tot 330 x 488); Lade 1 ondersteunt gewone papiergewichten van 52 g/m² bankpostpapier tot 300 g/m² omslagpapier (16 lb. tot 110 lb.); Lade 2 ondersteunt normale papiergewichten van 52 g/m² bankpostpapier tot 350 g/m² omslagpapier (16 lb. tot 129 lb.).
- **Optioneel: XLS-invoer- en uitvoergeleider:**
XLS- en uitvoergeleider voor grote vellen voor afdrukken op extra lang vel (XLS) tot 26 inch/660 (vereist extra grote invoerlade met één of twee laden)

BASISAFWERKING (ALLEEN B9100)

- **Eenvoudige opvangbak (SCT, Simple Catch Tray)²** voor maximaal 500 vel
- **Opvangbak voor gestaffelde uitleg (OCT, Offset Catch Tray)²** voor maximaal 500 vel

XEROX® INTERFACE ANTIKRULWALSMODULE

- De inline papierkoelings- en antikruleenheid 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 en Xerox®-uitlegtafel met hoge capaciteit

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

^{*} 55 ppm via een service-instelling

¹ Capaciteit op basis van 16 lb. bankpostpapier tot 80 lb. omslagpapier (52 tot 216 g/m²).

² Verkrijgbaar in een beperkt aantal gebieden.

³ Aangegeven printsnelheid in overeenstemming met ISO/IEC 24734, 24735, 17991 voor printen, kopiëren en scannen.

Specificaties voor Xerox® PrimeLink® B9100/ B9110/B9125/B9136 productiepers

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) tot 7,2 x 5,8 inch (182 x 148) tot 350 g/m² m gecoat en ongecoat
- Geïntegreerde ontkruller

GBC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Perforeren voor near-line spiraal en draadkam inbinden
- Er zijn verschillende matrijzen beschikbaar die gemakkelijk kunnen worden geplaatst. In staat om een verscheidenheid aan standaardvellen te perforeren aan lange of korte kant, en tabbladen en gewichten tot 300 g/m²
- Ondersteunt veelgebruikte offline bindstijlen, zoals kam, spiraal, draad, ring en VeloBind®

XEROX® PRODUCTION READY-AFWERKEENHEID

- Geniete velformaten 7,2 x 5,7 inch (182 x 146) tot 11,7 x 17,0 inch (297 x 432)
- Verwerkt papiergewichten van 52-350 g/m² ongecoat of 72-350 g/m² 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 x 146) tot 13,0 x 19,2 inch (330,2 x 488)
- Bovenste opvangbak kan 500 vellen bevatten

XEROX® PRODUCTION READY-AFWERKEENHEID MET KATERNMODULE

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

- Produceert boekjes tot 200 pagina's (50 vellen) van 7,17 x 10,1 inch/182 x 257 tot 13 x 19,2 inch/330 x 488 groot, tot 350 g/m²
- Met bovenste opvangbak voor 500 vel, 3 000 vel staffelopvangbak en katernopvangbak voor rugnieten

XEROX® BASISPERFERATOR

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

*Optioneel of gebundeld met de professionele afwerkingenheden afhankelijk van de regio.

XEROX® UITLEGTAFEL MET HOGE CAPACITEIT

- Maakt stapelen en offset mogelijk voor 5 000 vellen van maximaal 350 g/m², met behulp van vellen van standaardformaat of aangepaste formaten (maximaal 13 x 19,2 inch/330 x 488 tot minimaal 8 x 7,2 inch/203 x 182)
- 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 tot minimaal 7,7 x 8,3 inch/194 x 210) op ongecoate en gecoate materialen tot 350 g/m²
- 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-afwerkingenheid en Xerox® Production Ready-afwerkingenheid met katernmodule

* Xerox® EX B9100-serie Printserver, powered by Fiery® vereist

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-afwerkingenheid en Xerox® Production Ready-afwerkingenheid 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 diverse papierformaten en -gewichten in, tot 300 g/m² (110 lb.) 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)
- Te combineren met de 2-zijdige snijmodule voor afgewerkte boekjes met afloop
- Te gebruiken in combinatie met de Xerox® Production Ready-afwerkingenheid en Xerox® Production Ready Plus-afwerkingenheid

XEROX® PRODUCTION READY PLUS-AFWERKEENHEID

- Biedt dezelfde functionaliteit als de Xerox® Production Ready-afwerkingenheid met een bovenste opvangbak voor 500 vellen en een uitlegstation voor 3000 vellen
- Wordt gebruikt om in-line afwerkingsopties van derden te verbinden

PLOCKMATIC PRO450/PRO435 BOOKLET MAKER-AFWERKEENHEID

- Productieboekjes van de hoogste kwaliteit; Pro450: 2-50 vel (maximaal 200 pagina's) Pro435: 2-35 vellen (tot 140 pagina's)
- Schoonsnijden, platvouwen, roteren, rillen en rand afsnijden en handmatige invoer tot 130 lb omslag/350 g/m².
- Katernformate: Min. 4,14 x 5,71 inch (105 x 145), max. 12,6 x 13 inch (320 x 330)
- Wordt aangesloten via de Xerox® Production Ready Plus-afwerkingenheid

EIP

- EIP-versie 3.7.3, 8e gen. gebruikersinterface

GEGEVENSBEVEILIGING

- Secure Print, pdf met wachtwoordbeveiliging, FIPS 140-3 NEW NIST 800-171 (alleen Integrated Server), IPsec, SNMP v3.0, TLS (1.3)/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
- Certificering volgens Common Criteria
- Op opdrachten gebaseerde accounting (alleen Xerox® PrimeLink® B9136 productiepers)

ELEKTRISCHE VEREISTEN

- Afdrukmechanisme:
 - 208 – 240 VAC, 60/50 Hz, 15/13 A in bedrijf
 - KVA-waarde: Maximaal stroomverbruik: 2,8 – 3,1 KVA
 - Agentschapscertificeringen: ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE-naleving
- Optionele invoer- en afwerkingenheid
 - Elke module vereist 100 tot 240 VAC, 60/50 Hz

PRINTSERVERS

- Geïntegreerde server voor de Xerox® PrimeLink® B9100 productiepers
- Optioneel: Xerox® EX B9100-serie Printserver, powered by Fiery® (Fiery F5600 Pro)