

Simplitatea utilizării aparatului se îmbină  
cu capabilități de nivel profesional într-un  
singur dispozitiv compact

Copiator/imprimantă Xerox® PrimeLink® seria B9100



B9100/B9110/B9125/B9136

# Dispozitive alb-negru gata de producție, prietenoase cu mediul de birou.

Este un copiator. Este un scanner. Este un dispozitiv de tipografie complet, capabil de o performanță de nivel profesional. Faceți cunoștință cu PrimeLink® seria B9100 – familia de imprimante alb-negru, incredibil de fiabile și configurabile la infinit.

## AVANTAJUL PRIME

Copiatorul/imprimanta Xerox® PrimeLink® seria B9100 este creat pentru a susține grupurile de lucru din birourile moderne și tipografiile din instituții, oferind cea mai largă gamă de funcții de pe piață.

- Un dispozitiv **compact, de înaltă performanță**, suficient de mic pentru a fi așezat în apropierea grupului de lucru, dar extrem de configurabil încât să facă față unei game complete de **aplicații alb-negru**.
- Un **scanner color cu două capete, rapid, dintr-o singură trecere**, copiază sau convertește paginile în formate digitale larg utilizate la viteze de până la 270 de imagini pe minut (ipm).
- Acces la **Xerox App Gallery** chiar din interfața cu utilizatorul, unde veți găsi aplicații conectate la cloud pentru a putea automatiza sarcini complexe, care necesită timp în medii comerciale, de educație, sănătate și în alte domenii.
- **Server integrat ușor de utilizat pentru copiatorul/imprimanta Xerox® PrimeLink® seria B9100** pentru controlul de pe ecranul senzorial al funcțiilor de copiere, scanare și imprimare de nivel profesional.
- Opțional: **serverul de imprimare Xerox® EX seria B9100, cu tehnologie Fiery®**, asigură o eficiență crescută, automatizare, configurare avansată a lucrărilor și alte funcții care îmbunătățesc performanța, pentru a vă ajuta să faceți mai multe, mai rapid.
- Funcțiile de securitate integrate la nivel de aparat și de rețea mențin **siguranța datelor și conformitatea** cu standardele stricte, specifice industriei, precum HIPAA și FIPS 140-2.

## POSSIBILITĂȚI REALE

Oportunitățile sunt nelimitate cu PrimeLink®. Aceleași tehnologii care determină calitatea imaginii și fiabilitatea preselor de producție Xerox® sunt adaptate la dimensiunile sale compacte.

- **Tehnologia de imprimare VCSEL** dezvoltată de noi utilizează 32 de lasere pentru a produce text și imagini de înaltă definiție (2.400 x 2.400 dpi), densități constante la imprimare și tonuri de gri neutre.
- **Noul nostru toner EA Eco, un toner negru cu luciu redus** produce nuanțe de negru bogate, nuanțe de gri mai fine și mai constante și lizibilitate superioară cu finisajul său mat cu luciu redus.
- Folosiți monitorizarea componentelor interne și reglaj automat al densității tonerului cu funcția de **Reglaj simplu al calității imaginii (SIQA)** pentru rezultate fără defecte.
- **Tehnologiile automatizate** țin colile în poziția corectă la viteze mari, chiar și în cazul colilor mai grele, mai ușoare sau mai lungi, reducând blocajele și asigurând acuratețea rezultatelor.
- **Salvați profilurile** pentru utilizare ulterioară cu aceleași tipuri de coli.
- **Tehnologia de Control digital al registrației imaginilor (IReCT)** măsoară poziția fiecărei coli pe măsură ce trece prin imprimantă, făcând corecturi digitale precise, în timp real, pentru **registrația cu o precizie ultraperformantă**.

## PRODUCȚIE VERSATILĂ

Cu o gamă completă de opțiuni de alimentare, stivuire și finisare, PrimeLink® vă susține oriunde, de la aplicațiile de birou, la producție de nivel de bază și chiar mai departe.

- **Introduceți coperti, pagini color** și alte materiale preimprimare, după imprimare și înainte de finisare, pentru o mai mare varietate a aplicațiilor și productivitate sporită.
- Imprimați orice, de la **autocolante din poliester vinil pentru geamuri, la bannere XLS** (coli extra-lungii), supraperti de cărți, calendare și altele cu o lungime de până la 26 in./660 mm.



## SERVICIILE DE LA DISTANȚĂ SIGURE ȘI FIABILE

PrimeLink® este conexiunea dumneavoastră la servicii fără prezență fizică și fără stres, ce vă păstrează productivitatea și profitabilitatea afacerii.

**Citirea automată a contorului** asigură facturarea mai corectă și economisește timp petrecut cu sarcini administrative.

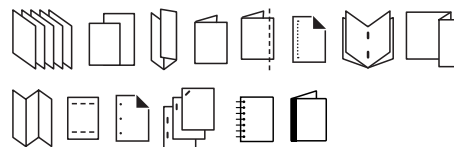
**Înlocuirea automată a consumabilelor** monitorizează utilizarea tonerului și asigură livrarea la timp și în timp util.

**Funcția de transmitere a datelor pe bază de evenimente** transmite date privind erorile specifice unui expert digital Xerox, pentru rezolvare rapidă și perioade de întrerupere reduse.

**Funcția de autoasistență pe bază de reguli** oferă suport contextual, precum și o bază de date în care se pot efectua căutări, chiar pe serverul web inclus.

# Flexibilitate pentru orice mediu.

## APLICAȚII DE FINISARE



- 1 Alimentator de mare capacitate supradimensionat, cu o tavă
- 2 Tava 5 (tavă manuală)
- 3 Panou de comandă
- 4 Alimentator automat de documente/scaner integrat, cu o singură trecere
- 5 Copiator/imprimantă Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136
- 6 Patru tăvi interne și Tava 5 (manuală) standard
- 7 Modul deondulator cu interfață Xerox®
- 8 Modul de inserare Xerox®
- 9 GBC® AdvancedPunch™ Pro
- 10 Stivuiitor de mare capacitate Xerox®
- 11 Dispozitiv de pliere și de tăiere cu două fețe Xerox®
- 12 Unitate opțională de împăturire C/Z Xerox®
- 13 Modul de finisare Production Ready Xerox® cu dispozitiv de broșurare
- 14 Dispozitiv de tăiere SquareFold Xerox®

[Xerox Product Explorer pentru PrimeLink® seria B9100](#)

Notă: Nu toate echipamentele de finisare disponibile sunt prezentate în imagine.

## Specificații

### SISTEME DE IMPRIMARE

- Sistem xerografic monocrom
  - AMPV: 70.000-700.000 ppm
  - Volum lunar: 3,0 milioane pagini pe lună (A4, 8,5 x 11 in. 1 față)
- Viteză de imprimare<sup>3</sup>
  - 100/110/125/136 ppm – 8,5 x 11 in. (A4)
  - 56/69/78/82 ppm – 8,5 x 14 in. (B4)
  - 50/55/62/68 ppm – 11 x 17 in. (A3)
  - 34/55/55/55\* ppm – 12 x 18 in. (SRA3)
- Copierea primei pagini
  - B9100: 4,6 secunde sau mai puțin
  - B9110/B9125/B9136: 3,9 secunde sau mai puțin
- Imprimare pe 1 față sau pe 2 fețe
- Rezoluție de până la 1.200 x 1.200 dpi la procesarea imaginii tip rastu și până la 2.400 x 2.400 dpi la imprimare cu rastu de autotipie 106 lpi (implicit) sau 150 lpi (mod calitate ridicată)
- Registrație de la început la sfârșit
  - B9100/B9110/B9125/B9136: +/- 0,8 mm
- Compatibilitate cititor automat contor (AMR) (acolo unde este disponibil)

### STOCAREA DOCUMENTELOR

- **B9100/B9110/B9125/B9136:** Unitate hard disc cu minim 320 GB pentru stocarea documentelor

### ALIMENTATOR AUTOMAT DE DOCUMENTE/SCANNER INTEGRAT, CU O SINGURĂ TRECERE

- Scanare color avansată
- Scanner cu două capete, până la 270 ipm scanare alb-negru și/sau color, 1 față/2 fețe<sup>3</sup>
- Rezoluție la scanare optică 600 x 600 dpi gri pe 8 biți (256 nuanțe)
- Scanare în formate standard utilizate în industrie precum PDF, JPEG, TIFF, TIFF multipagină; compatibil cu LDAP
- Scanare către e-mail cu notificare de livrare e-mail
- Scanare către serverul de fișiere din rețea

- Alimentator automat de documente, față-verso, cu o singură trecere, capacitate de 250 de coli
- Format ieșire: 5 x 8 in. până la 11 x 17 in. (A5 până la A3)
- Greutate ieșire: 1 față sau 2 fețe: Hârtie standard de 16 lb. până la index 110 lb. (52 până la 200 g/m<sup>2</sup>)
- Opțional: Kit de scanare PDF cu funcție de căutare
- Opțional: Kit de scanare PDF cu compresie ridicată
- Scanare/salvare pe USB și imprimare de pe USB
- Capacitate fax disponibilă (doar copiator/imprimantă Xerox® PrimeLink® B9100)

### MANEVRAREA HÂRTIEI

#### Greutatea hârtiei și capacități:

- **Tava 1:** 1.100 coli – dimensiuni standard selectabile: Letter (8,5 x 11 in.), A4 (8,27 x 11,69 in.), JIS B5 (7,17 x 10,12 in.), Executive (7,25 x 10,5 in.)
- **Tava 2:** 1.600 coli – dimensiuni standard selectabile: Letter (8,5 x 11 in.), A4 (8,27 x 11,69 in.), JIS B5 (7,17 x 10,12 in.), Executive (7,25 x 10,5 in.)
- **Tăvi 3-4:** 550 coli fiecare – 5,5 x 7,16 in. până la 13,0 x 19,2 in. (137,9 x 182 mm (A5) până la 330 x 488 mm (SRA3))
- **Tava 5 (Tavă manuală):** 250 coli – 3,93 x 5,82 in. până la 13 x 26 in. (100 x 148 mm până la 330 x 660 mm) până la 220 g/m<sup>2</sup>; hârtie 16 lb. standard până la 129 lb. copertă (52 g/m<sup>2</sup> până la 350 g/m<sup>2</sup>)
- **Opțional: Alimentator de mare capacitate:** Două tăvi, 4.000 coli – 11,69 x 7,16 in. până la 13 x 9,49 in. (297 x 182 mm până la 330 x 241 mm); hârtie 16 lb. standard până la 80 lb. copertă (52 până la 216 g/m<sup>2</sup>)

- **Opțional: Alimentator de mare capacitate supradimensionat, cu o tavă:** 2.000 coli – 3,93 x 5,82 in. până la 13 x 19,2 in. (100 x 148 mm până la 330 x 488 mm); hârtie 16 lb. standard până la 129 lb. copertă (52 până la 300 g/m<sup>2</sup>).
- **Opțional: Alimentator de mare capacitate supradimensionat cu vid, cu două tăvi:** 4.000 coli – 3,93 x 5,82 in. până la 13 x 19,2 in. (100 x 148 mm până la 330 x 488 mm); hârtie 16 lb. standard până la 110 lb. copertă (52 până la 300 g/m<sup>2</sup>); tava 2 suportă hârtie obișnuită cu greutate de la 16 lb. standard până la 129 lb. copertă (52 până la 350 g/m<sup>2</sup>).
- **Opțional: Ghid de alimentare XLS și ghid de ieșire:** Pentru imprimarea colilor extra lungi (XLS) de până la 26 in./660 mm (necesită alimentator de mare capacitate supradimensionat cu una sau două tăvi)

### FINISARE DE BAZĂ (DOAR B9100)

- **Tava de ieșire simplă (SCT)**<sup>2</sup> acceptă până la 500 coli
- **Tava offset de ieșire (OCT)**<sup>2</sup> acceptă până la 500 coli

### MODUL DEONDULATOR CU INTERFAȚĂ XEROX®

- Unitatea integrată de răcire și deondulare a hârtiei îmbunătățește randamentul și eficiența, conectând modulele de finisare Production Ready și asigurându-se că toate colile sunt netede pentru fiabilitate și rapiditate sporite. Necessar pentru toate configurațiile de sistem cu GBC® AdvancedPunch™ Pro și Stivuiitor de mare capacitate Xerox®.

Consultați Xerox® PrimeLink® Product Explorer disponibil la [xerox.com](#) pentru toate configurațiile posibile.

\* Viteză de 55 ppm obținută printr-o setare de service.

<sup>1</sup> Capacitate bazată pe hârtie 16 lb. standard până la 80 lb. copertă (52 g/m<sup>2</sup> până la 216 g/m<sup>2</sup>).

<sup>2</sup> Disponibil în anumite regiuni.

<sup>3</sup> Viteză de imprimare declarată conform ISO/IEC 24734, 24735, 17991 pentru imprimare, copiere și scanare.



# Specificații pentru copiatoarele/imprimantele Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136

## MODUL DE INSERARE XEROX®

- Inserează 250 de coli preimprimare sau goale la finisare pentru coperti preimprimare
- Permite tăierea, perforarea, împăturirea, capsarea și stivuirea colilor inserate cu formate între 13 x 19,2 in. (330 x 488 mm) și 7,2 x 5,8 in. (182 x 148 mm) până la 350 g/m<sup>2</sup> tratate și netratate
- Deondulator integrat

## GBC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Perforator pentru legare cu spirală și pieptene de tip „near-line”
- Sunt disponibile seturi de perforatoare/poansoare de tip introdus. Capabil să perforoze o gamă largă de coli standard pe marginea lungă sau scurtă, cu greutatea până la 300 g/m<sup>2</sup>
- Suporturi folosite frecvent pentru stiluri de legare offline, precum pieptene, serpentină, fir, inel și VeloBind®

## MODUL DE FINISARE PRODUCTION READY XEROX®

- Formate coli capsate 7,2 in. x 5,7 in. (182 x 146 mm) până la 11,7 in. x 17,0 in. (297 mm x 432 mm)
- Acceptă hârtie cu greutate de 52-350 g/m<sup>2</sup> netratate sau 72-350 g/m<sup>2</sup> tratate pentru stivuire și capsare
- Tava stivuitorului are o capacitate de până la 3.000 coli și poate accepta formate între 5,83 in. x 5,75 in. (148 mm x 146 mm) până la 13,0 in. x 19,2 in. (330,2 x 488 mm)
- Tava superioară are o capacitate de până la 500 coli

## MODUL DE FINISARE PRODUCTION READY XEROX® CU DISPOZITIV DE BROȘURARE

Oferă aceleași funcții ca modulul de finisare Production Ready Xerox®, plus:

- Produce broșuri de până la 200 pagini (50 coli) cu formate de 7,17 x 10,1 in./182 x 257 mm până la 13 x 19,2 in./330 x 488 mm, până la 350 g/m<sup>2</sup>
- Include o tavă superioară cu capacitate de 500 coli, o tavă stivuitor cu capacitate de 3.000 coli și o tavă pentru broșuri cu capsare la cot

## PERFORATOR DE BAZĂ XEROX®

- Perforator pentru 2/3 găuri (nu este disponibil în toate zonele geografice), 2/4 găuri și 4 găuri (stil suedez) pentru modulul de finisare Production Ready Xerox® și modulul de finisare Production Ready Xerox® cu dispozitiv de broșurare, folosind dimensiuni standard sau personalizate

\*Opțional sau la pachet cu modulele de finisare profesionale, în funcție de zona geografică.

## STIVUITOR DE MARE CAPACITATE XEROX®

- Permite stivuirea și offsetul a 5.000 coli de până la 350 g/m<sup>2</sup>, folosind dimensiuni standard sau personalizate de coli (maximum 13 x 19,2 in./330 x 488 mm până la minimum 8 x 7,2 in./203 x 182 mm)
- Tavă stivuitor cu cărucior mobil
- Include o tavă superioară de 500 de coli pentru probe/ieșire

## DISPOZITIV DE PLIERE ȘI DE TĂIERE CU DOUĂ FEȚE XEROX®

- Taie capetele superioare și inferioare ale colii până la 0,985 in. (25 mm) cu o decupare minimă de 0,236 in. (6 mm) utilizând formate standard sau personalizate (de la dimensiunile maxime de 13 x 19,2 in./330 x 488 mm la dimensiunile minime de 7,7 x 8,3 in./194 x 210 mm) pe suporturi de imprimare netratate și tratate, cu greutatea până la 350 g/m<sup>2</sup>
- Conține o unitate-tampon care crește productivitatea imprimării în timpul tăierii și permite să se efectueze până la cinci plieri în munte sau în vale pe o coală
- Utilizați în combinație cu modulul de finisare Production Ready Xerox® și cu modulul de finisare Production Ready Xerox® cu dispozitiv de broșurare

\*Necesită serverul de imprimare Xerox® EX B9100 cu tehnologie Fiery®

## UNITATE DE ÎMPĂTURIRE C/Z XEROX®

- Produce coli cu împăturire tip C și Z pentru formatul 8,5 x 11 in. (A4)
- Produce o împăturire tip jumătate de acordeon pe hârtie mai mare; acest tip de împăturire în Z pliază hârtie de 11 in. x 17 in. sau A3/B4
- Utilizați în combinație cu modulul de finisare Production Ready Xerox® și modulul de finisare Production Ready Xerox® cu dispozitiv de broșurare

## GBC® eWIRE™

- Sistem de legare mecanică în linie pentru crearea de broșuri legate cu sârmă cu buclă dublă
- Îmbină imprimarea, perforarea, colaționarea și legarea cu buclă dublă într-un singur proces integrat
- Produce aplicații legate cu sârmă precum calendare și cărți în formate letter și A4
- Leagă o gamă variată de formate și greutatea de coli de până la 110 lb. copertă (300 g/m<sup>2</sup>)

## DISPOZITIVUL DE LEGARE CU BANDĂ XEROX®

- Produce legare în linie cu bandă termică
- Leagă formate de 8,5 x 11 inch (A4) de la 15 până la 125 de coli
- Opțiunile de culoare pentru bandă sunt negru, alb și albastru închis

## DISPOZITIV DE TĂIERE SQUAREFOLD® XEROX®

- Creează broșuri finisate cu margini plate
- Tăiere frontală profesională pentru până la 120 pagini (30 coli)
- Pentru broșuri finisate cu imagini complete, combinați cu dispozitivul de tăiere cu două fețe
- Utilizați în combinație cu modulul de finisare Production Ready Xerox® cu dispozitiv de broșurare și modulul de finisare Production Ready Plus Xerox®

## FINISHERUL XEROX® PRODUCTION READY PLUS

- Oferă aceleași funcții ca modulul de finisare Production Ready Xerox®, cu o tavă superioară de 500 de coli și o tavă a stivuitorului de 3.000 de coli
- Se utilizează pentru a conecta opțiuni de finisare în linie de la alți producători

## DISPOZITIV DE BROȘURARE PLOCKMATIC PRO50/PRO35

- Broșuri de cea mai înaltă calitate în ceea ce privește producția, de până la 200 de pagini (50 coli)
- Realizați tăierea frontală, plierea cu profil pătrat, rotirea pliurilor și tăierea depășirii paginii, cu alimentare manuală, pentru formate până la 12,6 x 9 in. (320 x 228,6 mm) și greutate de 300 g/m<sup>2</sup>
- Se conectează prin modulul de finisare Production Ready Plus Xerox®

## EIP

- EIP versiunea 3.7.3, interfață gen. 8

## SECURITATEA DATELOR

- Imprimare securizată, PDF protejat cu parolă, FIPS 140-3 NEW NIST 800-171 (doar server integrat), IPsec, SNMP v3.0, TLS (1.3)/SSL, Suprascriere imagine, Criptare date HDD, Autentificare de la distanță cu LDAP, SMB sau Kerberos, CaC/PIV (card comun de acces/verificare identitate) și autentificare SIPRNet Smartcard
- Criptare pe 256 biți
- Certificare Common Criteria
- Contorizare per lucrare (doar copiator/imprimantă Xerox®PrimeLink® B9136)

## CERINȚE ELECTRICE

- Sistem de imprimare:
  - 208 – 240 V c.a., 60/50 Hz, 15/13 amperi în utilizare
  - Putere KVA: Consum de putere maxim: 2,8 – 3,1 KVA
  - Certificări agenții: Conformitate cu ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE și DEEE
- Alimentare/Finisare opțională:
  - Fiecare modul necesită 100 – 240 V c.a., 60/50 Hz

## SERVELE DE IMPRIMARE

- Server integrat pentru copiatoarele/imprimantele Xerox® PrimeLink® seria B9100
- Opțional: Server de imprimare Xerox® EX B9100 cu tehnologie Fiery®