

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

Presa de producție Xerox® PrimeLink® seria B9100



B9100/B9110/B9125/B9136

Dispozitive de imprimare și copiere alb-negru gata de producție, potrivite pentru 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

Presa de producție Xerox® PrimeLink® seria B9100 este creată 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 presa de producție 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.
- **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 Xerox®, 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 culorilor 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**.

PRODUȚIE VERSATILĂ

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

- **Introduceți coperti, pagini color** și alte materiale preimprintate, 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), supracoperti 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 operațiunea productivă și profitabilă.

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.

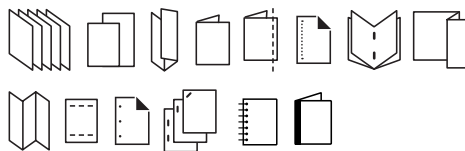
Funcția de autoasistență pe bază de reguli oferă suport contextual, precum și o bază de date în care se pot efectua căutări, chiar pe serverul web inclus.

POSSIBILITĂȚI REALE

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

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 Presă de producție Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136

6 Patru tăvi interne și Tava 5 (manuală) standard

7 Modul de deondulator cu interfață Xerox®

8 Modul de inserare Xerox®

9 GBC® AdvancedPunch™ Pro

10 Stivuitoare de mare capacitate Xerox®

11 Dispozitiv de pliere și de tăiere cu două fețe Xerox®

12 Unitate opțională de împăturire C/Z Xerox®

13 Finisher 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 imprimare³
 - 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 rastru și până la 2.400 x 2.400 dpi la imprimare cu rastru 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/ SCANER 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 fețe³
- Rezoluție la scanare optică 600 x 600 dpi 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/m²)
- 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 presa de producție Xerox® PrimeLink® B9100)

MANEVRAREA HÂRTIEI

Greutatea hârtiei și capacitate:

- 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.)
- Tăvile 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/m²; hârtie 16 lb. standard până la 129 lb. copertă (52 g/m² până la 350 g/m²)
- 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/m²)

- 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/m²).
- 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); tava 1 suportă hârtie cu greutate de la 16 lb. standard până la 110 lb. copertă (52 până la 300 g/m²); tava 2 suportă hârtie obișnuită cu greutate de la 16 lb. standard până la 129 lb. copertă (52 până la 350 g/m²).
- 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)**² acceptă până la 500 coli
- Tava offset de ieșire (OCT)**² acceptă până la 500 coli

MODUL DEONDULATOR CU INTERFAȚĂ XEROX®

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

Consultați Xerox® PrimeLink® Product Explorer disponibil la xerox.com pentru toate configurațiile posibile.

* Viteza de 55 ppm obținută printr-o setare de service

¹ Capacitate bazată pe hârtie 16 lb. standard până la 80 lb. copertă (52 g/m² până la 216 g/m²).

² Disponibil în anumite regiuni.

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

Specificații pentru presa de producție 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/m² 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 introdus. Capabil să perforoze o gamă largă de coli standard pe marginea lungă sau scurtă, cu greutatea până la 300 g/m²
- Suporturi folosite frecvent pentru stiluri de legare offline, precum pieptene, serpentină, fir, inel și VeloBind®

FINISHER PRODUCTION READY XEROX®

- Formate coli capsate 7,2 x 5,7 in. (182 x 146 mm) până la 11,7 x 17,0 in. (297 x 432 mm)
- Acceptă hârtie cu greutatea de 52-350 g/m² netratate sau 72-350 g/m² tratate pentru stivuire și capsare
- Tava stivuitorului are o capacitate de până la 3.000 coli și poate accepta formate între 5,83 x 5,75 in. (148 x 146 mm) până la 13,0 x 19,2 in. (330,2 x 488 mm)
- Tava superioară are o capacitate de până la 500 coli

FINISHER PRODUCTION READY XEROX® CU DISPOZITIV DE BROȘURARE

Oferă aceleași funcții ca finisherul 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/m²
- 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 cotor

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 finisherul Production Ready Xerox® și finisherul Production Ready Xerox® cu dispozitiv de broșurare, folosind dimensiuni standard sau personalizate

*Opțional sau la pachet cu finishere profesionale, în funcție de zona geografică.

STIVUITOR DE MARE CAPACITATE XEROX®

- Permite stivuirea și offsetul a 5.000 coli de până la 350 g/m², 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/m²
- 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 finisherul Production Ready Xerox® și cu finisherul 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 finisherul Production Ready Xerox® și cu finisherul 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/m²)

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, combinație cu dispozitivul de tăiere cu două fețe
- Utilizați în combinație cu finisherul Production Ready Xerox® cu dispozitiv de broșurare și finisherul Production Ready Plus Xerox®

FINISHER PRODUCTION READY PLUS XEROX®

- Oferă aceleași funcții ca finisherul 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

FINISHER CU DISPOZITIV DE BROȘURARE PLOCKMATIC PRO450/PRO435

- Broșuri de cea mai înaltă calitate a producției; Pro450: 2-50 coli (până la 200 pagini) Pro435: 2-35 coli (până la 140 pagini)
- Tăiere frontală, pliere cu profil pătrat, rotirea pliurilor și tăierea depășirii paginii, cu alimentare manuală, până la 130 lb copertă/350 g/m²
- Dimensiunile broșurii: Min. 4,14 x 5,71 in. (105 x 145 mm), Max. 12,6 x 13 in. (320 x 330 mm)
- Se conectează prin finisherul 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 presa de producție 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

SERVERE DE IMPRIMARE

- Server integrat pentru presa de producție Xerox® PrimeLink® seria B9100
- Opțional: Server de imprimare Xerox® EX B9100 cu tehnologie Fiery® (Fiery FS600 Pro)