

Enkelhet i användningen
möter kapacitet i produktionsnivå
i en kompakt enhet

Xerox® PrimeLink® B9100 - seriens kopianator/skrivare



B9100/B9110/B9125/B9136

Produktionsfärdiga och kontorsvänliga enheter med svartvitt.

Det är en kopiator. Det är en skanner. Det är en fullständig tryckpress som kan leverera prestanda på produktionsnivå. PrimeLink® B9100-serien – den otroligt pålitliga och oändligt konfigurerbara serien av svartvita skrivare.

DEN FRÄMSTA FÖRDELEN

Xerox® PrimeLink® B9100-seriens kopiator/skrivare är utformad för att stödja moderna kontorsarbetsgrupper och tryckerianläggningar med den mest omfattande kapaciteten på marknaden.

- En **kompakt, högpresterande** enhet som är tillräckligt liten för att placeras nära din arbetsgrupp – men tillräckligt konfigurerbar för att hantera ett komplett utbud av **svartvita tillämpningar**.
- En **snabb enkelmatad färgskanner med dubbelt huvud** som kan kopiera eller konvertera sidor i hastigheter upptill 270 bilder per minut (ipm), till vida använda digitala format.
- Tillgång till **Xerox App Gallery** direkt från användargränssnittet där du hittar molnanslutna appar för att automatisera komplexa, tidskrävande uppgifter för företag, utbildning, hälsovård och mycket mer.
- Användarvänlig **integrerad server för Xerox® PrimeLink® B9100-serien av kopiator/skrivare** för pekskärmkontroll av kopiering, skanning och utskriftsfunktioner på professionell nivå.
- Tillval: **Xerox® EX B9100-seriens utskriftsserver från Fiery®** ger ökad effektivitet, automatisering, inställningar för avancerade jobb och andra prestationsförbättrande funktioner för att hjälpa dig göra mer, snabbare.
- Integrerade säkerhetsfunktioner på maskinen och över nätverket säkerställer **datasäkerhet och efterlevnad** av strikta, branschspecifika standarder som HIPAA (Health Insurance Portability and Accountability Act) och FIPS (Federal Information Processing Standards) 140-2.

VERKLIGA MÖJLIGHETER

Obegränsade möjligheter med PrimeLink®. Samma teknologier som driver bildkvalitet och tillförlitlighet i Xerox® produktionspressar, är anpassade till dess kompakta utrymme.

- Vi utvecklade **VCSEL-tryckteknik** som använder 32 lasrar för att producera text och bilder i sann högupplösning (2 400 x 2 400 dpi), konsekvent utskriftsdensitet och neutrala gråtoner.
- Vår nya **EA Eco-toner, en svart toner med lågglansig återgivning**, producerar fylliga svarta toner, jämnare och mer enhetliga gråtoner samt bättre läsbarhet tack vare matt och lågglansig ytbehandling.
- Använd övervakning och automatiserad justering av tonerdensitet under huven med vår **Smidiga justering av bildkvalitet (Simple Image Quality Adjustment – SIQA)** för en felfri utskrift.
- **Automatiserade teknologier** minskar papperstrassel, säkerställer exakta utskrifter och håller kvar arken i banan vid höga hastigheter – även med tyngre, lättare eller längre material.
- **Spara profiler** för användning av samma material i framtiden.
- Digital **Kontrollteknologi för bildregistrering (Digital Image Registration Control Technology – IReCT)** mäter varje pappers position när det går igenom skrivaren – och exakta korrigeringar utförs digitalt i realtid för **ultrahög precisionsregistrering**.

MÅNGSIDIG PRODUKTION

Med ett komplett utbud av alternativ för inmatning, stapling och efterbehandling tar PrimeLink® dig vart som helst – från kontorsutskrifter till grundläggande produktion och längre ändå.

- **Lägg in omslag och sidor i färg** och annat förtryckt material före tryck och förbehandling för ökad variation av användning och produktivitet.
- Skriv ut allt från **fönsterklistermärken i polyestervinyl till extra långa ark (XLS)** med banderoller, bokomslag, kalendrar och mycket mer med upp till 26 tum/660 mm längd.



SÄKER OCH PÅLITLIG FJÄRRSERVICE

PrimeLink® är din kontakt till bekymmersfria tjänster, som håller din verksamhet produktiv och lönsam.

Automatisk mätaravläsning säkerställer mer exakt fakturering och minskar administration.

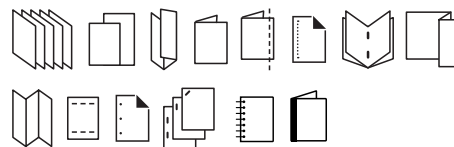
Automatisk påfyllning av förbrukningsmaterial övervakar toneranvändning och levererar punktligt precis när det behövs.

Händelsebaserade push-meddelanden skickar data om problem till en Xerox Digital Expert för snabbare problemlösning och färre driftstopp.

Regelbaserad självhjälp erbjuder sammanhangsberoende hjälp och en sökbar databas direkt i den inbäddade webbservern.

Flexibilitet för alla miljöer.

EFTERBEHANDLINGSTILLÄMPNINGAR



- 1 Ett högkapacitetsmagasin för större storlekar
- 2 Magasin 5 (manuellt magasin)
- 3 Kontrollpanel
- 4 Integrerad automatisk dokumentmatare/-skanner för enkelmatning
- 5 Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136 kopiator/skrivare
- 6 Fyra interna magasin och magasin 5 (manuellt magasin) standard
- 7 Xerox® Pappersutslättningsmodul
- 8 Xerox® Inbladningsmagasin
- 9 GBC® AdvancedPunch™ Pro
- 10 Xerox® Stort utmatningsmagasin
- 11 Xerox® Bigningsmodul med beskärning på två sidor
- 12 Tillval – Xerox® C/Z vkningsmodul
- 13 Xerox® produktionsfärdig efterbehandlingsenhet för häftesproduktion
- 14 Xerox® SquareFold trimmer-modul

[Xerox Product Explorer för PrimeLink® B9100-serien](#)

Obs! Alla tillgängliga efterbehandlingsenheter finns inte med på bild.

Specifikationer

UTSKRIFTSMOTORER

- Monokrom-xerografisk motor
 - Genomsnittlig månatlig utskriftsvolym (AMPV): 70 000 – 700 000 sid/min
 - Max. utskriftsvolym: 3,0 miljoner sidor per månad (A4, 8,5 x 11 tum enkelsidig)
- Utskriftshastighet³
 - 100/110/125/136 sid/min – 8,5 x 11 tum (A4)
 - 56/69/78/82 sid/min – 8,5 x 14 tum (B4)
 - 50/55/62/68 sid/min – 11 x 17 tum (A3)
 - 34/55/55/55* sid/min – 12 x 18 tum (SRA3)
- Kopiering av första sidan
 - B9100: 4,6 sekunder eller mindre
 - B9110/B9125/B9136: 3,9 sekunder eller mindre
- Enkel- och dubbelsidig utskrift
- Upp till 1 200 x 1 200 dpi RIP upplösning och upp till 2 400 x 2 400 dpi utskriftsupplösning med 106 lpi rasterstäthet (standard) eller 150 lpi (hög kvalitet)
- Framsides- till baksidesregistrering
 - B9100/B9110/B9125/B9136: +/- 0,8 mm
- Förberedd för automatisk måtaravläsning (Automatic Meter Read, AMR) (om tillgängligt)

DOKUMENTLAGRING

- **B9100/B9110/B9125/B9136:** Hårddisk med minimum 320 GB för dokumentlagring

INTEGRERAD, ENKELMATAD, AUTOMATISK DOKUMENTMATARE/SKANNER FÖR ENKELMATNING

- Avancerad färgskanning
- Skanner med dubbla huvuden – upp till 270 ipm svartvit och/eller färgskanning, enkel- eller dubbelsidigt³
- 600 x 600 dpi optisk upplösning med 8 bitar ger 256 gråtoners skanningsupplösning

- Skanning i branschstandard PDF, JPEG, TIFF eller flersidiga TIFF; stöder LDAP
- Skanning till e-post med e-postleveransmeddelande
- Skanning till nätverksfilserver
- 250-arks enkelmatad dokumentmatare för dubbelsidig utskrift
- Pappersformat: 5 x 8 tum till 11 x 17 tum (A5 till A3)
- Pappersvikt: Enkel- eller dubbelsidigt: 52 till 200 g/m² index
- Tillval: Skanningssats för sökbar PDF
- Tillval: Skanningssats för högkomprimerad PDF
- USB-skanning/spara till och skriv ut från USB
- Faxfunktion finns (endast Xerox® PrimeLink® B9100 kopiator/skrivare)

PAPPERSHANTERING

Materialvikter och kapacitet¹:

- **Magasin 1:** 1 100 ark – Anpassade valbara format: Letter (8,5 x 11 tum), A4 (8,27 x 11,69 tum), JIS B5 (7,17 x 10,12 tum), Executive (7,25 x 10,5 tum)
- **Magasin 2:** 1 600 ark – Anpassade valbara format: Letter (8,5 x 11 tum), A4 (8,27 x 11,69 tum), JIS B5 (7,17 x 10,12 tum), Executive (7,25 x 10,5 tum)
- **Magasin 3-4:** 550 ark vardera – 137,9 x 182 mm (A5) till 330 x 488 mm (SRA3) (5,5 x 7,16 tum till 13,0 x 19,2 tum)
- **Magasin 5 (manuellt) magasin:** 250 ark – 100 x 148 mm till 330 x 660 mm (3,93 x 5,82 tum till 13 x 26 tum); 52 g/m² till 350 g/m² omslag
- **Tillval: Högkapacitetsmagasin:** Två magasin, 4 000 ark – 297 x 182 mm till 330 x 241 mm (11,69 x 7,16 tum till 13 x 9,49), 52 till 216 g/m² omslag

- **Tillval: Ett högkapacitetsmagasin för större storlekar:**
2 000 ark – 100 x 148 mm till 330 x 488 mm (3,93 x 5,82 tum till 13 x 19,2 tum), 52 till 300 g/m².
- **Tillval: Två högkapacitetsmagasin med vakuum för större storlekar:**
4 000 ark – 100 x 148 mm till 330 x 488 mm (3,93 x 5,82 tum till 13 x 19,2 tum). Magasin 1 stöder vanliga medievikter från 52 till 300 g/m² omslag. Magasin 2 stöder vanliga medievikter från 52 till 350 g/m² omslag.
- **Tillval: XLS styrskenor inmatning och utmatning:**
För extra långt papper (XLS), skriver ut upp till 26 tum/660 mm (kräver antingen ett eller två högkapacitetsmagasin för större storlekar).

GRUNDLÄGGANDE EFTERBEHANDLING (ENDAST B9100)

- **Enkelt utmatningsfack (SCT)**² för upp till 500 ark
- **Utmatningsfack med förskjutning (OCT)**² för upp till 500 ark

XEROX® PAPPERSUTSLÄTNINGSMODUL

- Integrerad pappersutslättnings- och utslättningsenhet som höjer kapaciteten och effektiviteten, kopplar samman produktionsfärdiga efterbehandlingsenheter och ser till att medier är släta för ökad tillförlitlighet och hastighet. Krävs för alla systemkonfigurationer med GBC® AdvancedPunch™ Pro och Xerox® stort utmatningsmagasin.

Se Xerox® PrimeLink® Product Explorer på xerox.com för information om alla möjliga konfigurationer.

* 55 sid/min uppnås genom en serviceinställning.

¹ Kapacitet baserad på 52 g/m² till 216 g/m² omslag.

² Tillgänglig på begränsade geografiska platser.

³ Uppgiven utskriftshastighet enligt ISO/IEC 24734, 24735, 17991 för utskrift, kopiering och avläsning.

Specifikationer för Xerox® PrimeLink® B9100/ B9110/B9125/B9136 kopianator/skrivare

XEROX® INBLADNINGSMAGASIN

- Bladar in 250 förtryckta eller tomma ark i efterbehandlingen av förtryckta omslag
- Funktioner för att beskära, håla, vika, häfta och sortera inbladade ark från 13 x 19,2 tum (330 x 488 mm) till 7,2 x 5,8 tum (182 x 148 mm) upp till 350 g/m² bestruket och obestruket
- Integrerad utslätning

GBC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Hålslagning för integrerad spiral- och kambindning
- Flera lättinfogade hålningsuppsättningar tillgängliga. Möjlighet att håla många olika standardark på lång- eller kortsidan, inklusive flikar och vikter upp till 300 g/m²
- Stöd för vanliga, externa bindningsmetoder som kam-, spiral-, tråd- och ringbindning samt VeloBind®

XEROX® PRODUKTIONSFÄRDIG EFTERBEHANDLINGSENHET

- Häftade pappersstorlekar 7,2 x 5,7 tum (182 x 146 mm) till 11,7 x 17,0 tum (297 mm x 432 mm)
- Hanterar pappersvikter 52-350 g/m² obestruket eller 72-350 g/m² bestruket för både stapling och häftning
- Sorteringsenheten har plats för 3 000 ark och kan hantera storlekar från 5,83 x 5,75 tum (148 mm x 146 mm) till 13,0 x 19,2 tum (330,2 x 488 mm)
- Övre magasin rymmer 500 ark

XEROX® PRODUKTIONSFÄRDIG EFTERBEHANDLINGSENHET FÖR HÄFTESPRODUKTION

Har samma funktion som Xerox® produktionsfärdiga efterbehandlingsenhet, plus:

- Producerar häften med upp till 200 sidor (50 ark) 7,17 x 10,1 tum/182 x 257 mm till 13 x 19,2 tum/330 x 488 mm i storlek – upp till 350 g/m²
- Inkluderar ett 500-arks övre magasin, 3 000-arks sorteringsenhet och sadelhäftningsenhet

XEROX® HÅLNINGSENHET I BASUTFÖRÄNDE

- Hålslagning av 2/3 (ej tillgänglig i alla områden), 2/4 och det svenska 4-hålssystemet för Xerox® Produktionsfärdig efterbehandlingsenhet och Xerox® Produktionsfärdig efterbehandlingsenhet för häftesproduktion, som använder både standard- och anpassade storlekar

*Tillval till eller inkluderad i professionella efterbehandlingsenheter, beroende på geografiskt område.

XEROX® STORT UTMATNINGSMAGASIN

- För sortering och förskjutning av 5 000 ark upp till 350 g/m², med ark i standardstorlek eller anpassade storlekar (max. 13 x 19,2 tum/330 x 488 mm till min. 8 x 7,2 tum/203 x 182 mm)
- Sorteringsmagasin med vagn på hjul
- Inklusive 500-arks övre magasin för korrektur/utmatning

XEROX® VIKNINGSMODUL MED BESKÄRNING PÅ TVÅ SIDOR

- Beskär arkens över- och underkant upp till 25 mm (0,985 tum) med min. kant 6 mm (0,236 tum) med standardstorlekar eller anpassade storlekar (max. 330 x 488 mm/13 x 19,2 tum till min. 194 x 210 mm/7,7 x 8,3 tum) på obestruket och bestruket material upp till 350 g/m²
- Inkluderar en buffringsenhet som höjer utskriftsproduktiviteten under beskärning och tillåter upp till fem anpassningsbara - eller V-bigningar på ett ark
- Använd i kombination med Xerox® Produktionsfärdig efterbehandlingsenhet och Xerox® Produktionsfärdig efterbehandlingsenhet för häftesproduktion

*Kräver Xerox® EX B9100-serien utskriftsservrar från Fiery®

XEROX® C/Z-VIKARE

- Producerar ark med C- och Z-vikning för 8,5 x 11 tum (A4)
- Producerar en teknisk eller halv Z-vikning på större material; Z-vikning skapar ett veck i 11 x 17 tum- eller A3/B4-papper
- Använd i kombination med Xerox® Produktionsfärdig efterbehandlingsenhet och Xerox® Produktionsfärdig efterbehandlingsenhet för häftesproduktion

GBC® EWIRE™

- Integrerat, mekaniskt bindningssystem för att framställa spiralbundna häften med dubbla öglor
- Kombinerar utskrift, hållning, sortering och trådbindning med dubbla öglor i en integrerad process
- Producerar trådbundna produkter som kalendrar och böcker i Letter- och A4-storlek
- Bindning av flera olika pappersformat och tjocklekar upp till 300 gm² omslagspapper

XEROX® TAPE BINDER

- Producerar integrerad inbindning med värmetejp
- Binder 8,5 x 11 tum (A4-storlek) från 15 till 125 ark
- Tejp finns i svart, vit och mörklå

XEROX® SQUAREFOLD® TRIMMER

- Producerar efterbehandlade häften med platta kanter
- Professionell beskärning på upp till 120 sidor (30 ark)
- Kombinerar med trimningsmodul med beskärning av två sidor för fullt utfallande häften.
- Använd i kombination med Xerox® Produktionsfärdig efterbehandlingsenhet och Xerox® Produktionsfärdig efterbehandlingsenhet för häftesproduktion

XEROX® PRODUKTIONSFÄRDIGA EFTERBEHANDLINGSENHET PLUS

- Samma funktioner som Xerox® produktionsfärdiga efterbehandlingsenhet men med ett 500-arks övre magasin och 3 000-arks sorteringsenhet
- Används för att ansluta externa, integrerade efterbehandlingsalternativ

PLOCKMATIC PRO50/PRO35 HÄFTESENHET

- Häftesproduktion av högsta kvalitet upp till 200 sidor (50 ark)
- Beskärning, fyrkantsryggar, rotation, bigning och utfallande beskärning, manuell matning, storlekar upp till 320 x 228,6 mm (12,6 x 9 tum) och 300 g/m²
- Ansluter via Xerox® Produktionsfärdiga efterbehandlingsenhet plus

EIP

- EIP-version 3.7.3, 8e Gen UI (användargränssnitt)

DATASÄKERHET

- Säker utskrift, lösenordsskyddad PDF, FIPS 140-3 NY NIST 800-171 (endast integrerad server), IPsec, SNMP v3.0, TLS (1.3)/SSL, bildöverskrivning, hårddiskdatakryptering, fjärrverifiering med LDAP, SMB eller Kerberos, CaC/PIV (Common Access Card/Personal Identity Verification) och SIPRNet Smartcard-verifiering
- 256-bitars kryptering
- Common Criteria-certifiering
- Jobbredovisning (endast Xerox® PrimeLink® B9136 kopianator/skrivare)

STRÖMFÖRSÖRJNING

- Utskriftsmotor:
 - 208–240 V växelström, 60/50 Hz, 15/13 A
 - KVA-värde: Maximal strömförbrukning: 2,8–3,1 kVA
 - Byråcertifieringar: ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE efterlevs
- Matnings-/efterbehandlingstillval:
 - Varje modul kräver 100–240 V, 60/50 Hz

UTSKRIFTSSERVAR

- Integrerad server för Xerox® PrimeLink® B9100-serien kopianator/skrivare
- Tillval: Xerox® EX B9100-serien utskriftsservrar från Fiery®