

KOPÍRKA/TISKÁRNA XEROX® PRIMELINK®

Produkční i kancelářský stroj pro černobílý tisk.



B9100/B9110/B9125/B9136

Kompaktní zařízení s jednoduchým ovládáním a vlastnostmi produkčního stroje.

Je to kopírka. Je to skener. Je to zařízení pro plnohodnotný tisk na úrovni produkčního stroje. Seznamte se s řadou PrimeLink® B9100 – nekonečně konfigurovatelnou řadou neuvěřitelně spolehlivých černobílých tiskáren od společnosti Xerox.

VÝHODA ŘADY PRIME

Řada kopírek/tiskáren Xerox® PrimeLink® B9100 je navržena tak, aby díky nejširší nabídce funkcí na trhu naplnila požadavky moderních kancelářských pracovních skupin a podnikových tiskových středisek.

- **Kompaktní, vysoce výkonná konfigurace**, dostatečně malá pro umístění v blízkosti vaší pracovní skupiny – ale současně natolik konfigurovatelná, aby zvládla kompletní škálu **černobílých aplikací**.
- Rychlý jednorůchodový **barevný skener s dvojitou hlavou** kopíruje nebo převádí stránky do běžně používaných digitálních formátů s rychlostí až 270 obrázků za minutu.
- Přístup do **Xerox App Gallery** přímo z uživatelského rozhraní, kde najdete cloudové aplikace pro automatizaci složitých, časově náročných úloh pro podnikání, školství, zdravotnictví a mnoho dalších oborů.
- Snadno použitelný **integrováný kopírovací/tiskový server Xerox®** pro ovládání funkcí kopírování, snímání a profesionálního tisku z dotykové obrazovky.
- Volitelný **tiskový server Xerox® řady EX B9100 využívající technologii Fiery®** zajišťuje zvýšenou efektivitu, automatizaci, pokročilé nastavování úloh a další funkce pro zvýšení výkonnosti, které pomáhají udělat více, a přitom rychleji.
- Integrované bezpečnostní funkce jak v tiskárně, tak i v síti zaručují **bezpečnost dat a dodržování** přísných oborových norem, jako jsou HIPAA a FIPS 140-2.

SKUTEČNÉ MOŽNOSTI

S řadou PrimeLink jsou možnosti neomezené. Stejně technologie, které zajišťují kvalitu obrazu a spolehlivost v produkčních tiskových strojích Xerox®, jsou použity i v těchto kompaktních zařízeních.

- **Tisková technologie VCSEL** vyvinutá společností Xerox využívá 32 laserů k produkci textů a obrazů s rozlišením True High (2400 x 2400 dpi), s konzistentní tiskovou hustotou a neutrálními stupni šedé.
- Náš nový **toner EA-Eco LGK** zajišťuje sytou černou barvu, konzistentnější a vyhlazenější odstíny šedé a lepší čitelnost díky matné konečné úpravě s nízkým leskem.
- Integrované monitorování a automatizované nastavování hustoty toneru s naší technologií **Simple Image Quality Adjustment (SIQA)** pro výstupy bez jediné vady.
- **Automatizované technologie** udržují listy na správné dráze i při vysoké rychlosti, dokonce u těžších, lehčích nebo delších médií. Omezují jejich zaseknutí a zajišťují přesnost výstupu.
- **Ukládání profilů** pro budoucí použití se stejnými médii.
- Digitální technologie **Image Registration Control Technology (IReCT)** měří polohu každého listu při průchodu tiskárnou a v reálném čase digitálně provádí přesné korekce pro zajištění **vysoce přesného soutisku**.

PRODUKČNÍ VŠESTRANNOST

Stroje řady PrimeLink s kompletní škálou možností podávání, stohování a dokončování se hodí všude – od domácích kanceláří až po produkci základní i vyšší úrovně.

- **Vkládejte barevné přebaly**, stránky a další předtiskované materiály k dalšímu tisku a předběžnému dokončení pro další rozmanité aplikace a zvýšení produktivity.
- Tiskněte na jakékoliv materiály od **polyesterových vinylových okenních samolepek po mimořádně dlouhé transparenty (XLS)**, knižní přebaly, kalendáře a další formáty až do délky 26"/660 mm.



BEZPEČNÉ A SPOLEHLIVÉ SLUŽBY NA DÁLKU

Stroje řady PrimeLink představují vaše spojení s praktickými a bezproblémovými službami, které udržují produktivitu a ziskovost vašeho provozu.

Služba **automatického odečítání počítadel** zajišťuje přesnější účtování a šetří váš administrativní čas.

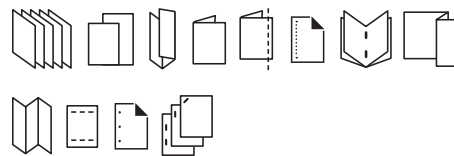
Služba **automatického objednávání spotřebního materiálu** monitoruje využívání toneru a zajišťuje jeho včasné dodávky.

Služba **Event-Based Data Push** odesílá data o konkrétních chybách do systému Xerox Digital Expert pro zajištění rychlejšího řešení a omezení prostojů.

Služba **Rules-Based Self Help** zajišťuje kontextovou nápovědu, stejně jako prohledávatelnou databázi přímo v integrovaném webovém serveru.

Flexibilita pro každé prostředí.

DOKONČOVACÍ ÚPRAVY



1 Vysokokapacitní podavač větších formátů s jedním zásobníkem

2 Zásobník 5 (ruční podavač)

3 Ovládací panel

4 Integrovaný automatický podavač dokumentů s jedním průchodem/skenem

5 Kopírka/tiskárna Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136

6 Čtyři interní zásobníky a zásobník 5 (ruční podavač) ve standardní výbavě

7 Modul vyrovnáče rozhraní Xerox®

8 Vkladač Xerox®

9 Modul GBC® AdvancedPunch™ Pro

10 Velkokapacitní stohovací zásobník Xerox®

11 Bigovačka Xerox® a modul pro oboustranný ořez

12 Volitelný modul Xerox® pro skládání do tvaru C nebo Z

13 Dokončovací modul Xerox® Production Ready Booklet Maker

14 Ořezový modul Xerox® SquareFold®

Poznámka: Nejsou zobrazena všechna dostupná dokončovací zařízení.

Technické údaje

TISKOVÉ JEDNOTKY

- Černobílá xerografická jednotka
 - Průměrný měsíční objem tisku: 70 000–700 000 str./min
 - Měsíční objem tisku: 3 miliony stran za měsíc (A4, 8,5 x 11" jednostranně)
- Rychlosti tisku
 - 100/110/125/136 str./min – 8,5 x 11" (A4)
 - 56/69/78/82 str./min – 8,5 x 14" (B4)
 - 50/55/62/68 str./min – 11 x 17" (A3)
 - 34/34/34/34 str./min – 12 x 18" (SRA3)
- Rychlost vytištění první stránky
 - 3,5 sekundy nebo méně
- Jednostranný nebo oboustranný tisk
- Rozlišení RIP až 1200 x 1200 dpi a tiskové rozlišení až 2400 x 2400 dpi s rastrovým 106 lpi (výchozí) nebo 150 lpi (režim vysoké kvality)
- Soutisk zepředu dozadu
 - B9100/B9110/B9125/B9136: +/- 0,8 mm
- Funkce automatického odečtu počítadel (je-li k dispozici)

ÚLOŽIŠTĚ DOKUMENTŮ

- **B9100/B9110/B9125/B9136:** 320 GB nebo větší pevný disk s kapacitou 14,6 GB pro ukládání dokumentů

INTEGROVANÝ AUTOMATICKÝ PODAVAČ DOKUMENTŮ S JEDNÍM PRŮCHODEM/SKENER (pouze kopírka/tiskárna)

- Pokročilý barevný snímání
- Skener s dvojitou hlavou – snímání až 270 obr./min černobíle anebo barevně, jednostranně/oboustranně
- Optické rozlišení skenování 600 x 600 dpi, 8bitové odstíny šedé (256 odstínů)
- Snímání ve standardních formátech PDF, JPEG, TIFF nebo vícestránkovém formátu TIFF; podpora LDAP

- Snímání do e-mailu s oznámením o doručení e-mailu
- Snímání na síťový souborový server
- Oboustranný automatický podavač předlohy s jedním průchodem na 250 listů
- Formáty: 5 x 8" až 11 x 17" (A5 až A3)
- Gramáže: Jednostranně nebo oboustranně: 16 lb (běžný kancelářský papír) až 110 lb (index) (52 až 200 g/m²)
- Volitelná souprava pro snímání do prohlédavatelého formátu PDF
- Volitelná souprava pro snímání do formátu PDF s vysokou kompresí
- Snímání/ukládání do USB a tisk z USB (pouze kopírka/tiskárna)
- K dispozici je funkce faxu (pouze B9100)

MANIPULACE S PAPIŘEM

Gramáže papíru a kapacita¹:

- **Zásobník 1:** 1 100 listů – standardní výběr formátů: Letter (8,5 x 11"), A4 (8,27 x 11,69"), JIS B5 (7,17 x 10,12"), Executive (7,25 x 10,5")
- **Zásobník 2:** 1 600 listů – standardní výběr formátů: Letter (8,5 x 11"), A4 (8,27 x 11,69"), JIS B5 (7,17 x 10,12"), Executive (7,25 x 10,5")
- **Zásobníky 3–4:** Každý 550 listů – 5,5 x 7,16" až 13,0 x 19,2" (140 x 182 mm (A5) až 330 x 488 mm (SRA3))
- **Zásobník 5 – ruční podavač:** 250 listů – 3,93 x 5,82" až 13 x 26" (100 x 148 mm až 330 x 660 mm); 16 lb (běžný kancelářský papír) až 129 lb (přebal) (52 g/m² až 350 g/m²)
- **Volitelný velkokapacitní podavač:** Dva zásobníky, 4 000 listů – 11,69 x 7,16" až 13 x 9,49" (297 x 182 mm až 330 x 241 mm); 16 lb (běžný kancelářský papír) až 80 lb (přebal) (52 g/m² až 216 g/m²)

- **Volitelný vysokokapacitní podavač nadstandardních rozměrů s jedním zásobníkem (není k dispozici u modelu Xerox® B9136):** 2 000 listů – 3,93 x 5,82" až 13 x 19,2" (100 x 148 mm až 330 x 488 mm); 16 lb (běžný kancelářský papír) až 110 lb (přebal) (52 g/m² až 300 g/m²)
- **Volitelný vysokokapacitní podavač nadstandardních rozměrů se dvěma zásobníky (není k dispozici u modelu Xerox® B9100):** 4 000 listů – 3,93 x 5,82" až 13 x 19,2" (100 x 148 mm až 330 x 488 mm); zásobník 1 podporuje hladká média s gramáží do 16 lb (běžný kancelářský papír) až 110 lb (přebal) (52 až 300 g/m²); zásobník 2 podporuje hladká média s gramáží do 16 lb (běžný kancelářský papír) až 129 lb (přebal) (52 až 350 g/m²)
- **Volitelné vstupní a výstupní vodítka pro potisk velmi dlouhých transparentů (XLS) až do délky 26"/660 mm (je vyžadován vysokokapacitní podavač nadstandardních rozměrů s jedním zásobníkem nebo dvěma zásobníky)**

ZÁKLADNÍ DOKONČOVÁNÍ (POUZE B9100)

- **Jednoduchý výstupní zásobník** pojme až 500 listů
- **Odsazovací výstupní zásobník** umožňuje odsadit každý dokument od předchozího dokumentu

MODUL XEROX® PRO VYROVNÁVÁNÍ PAPIŘU

- Integrovaná jednotka pro ochlazování a vyrovnávání papíru vylepšuje propustnost a efektivitu. Spojuje dokončovací moduly Production Ready a zajišťuje, že listy jsou ploché, což pomáhá zachovat spolehlivost a rychlost stroje. Vyžadována pro všechny systémové konfigurace s modulem GBC® AdvancedPunch™ Pro a velkokapacitním stohovacím zásobníkem Xerox®.

Všechny možné konfigurace naleznete v části Xerox® PrimeLink® Product Explorer na webu xerox.com.

¹ Kapacita začíná od 16 lb (běžný kancelářský papír) až 80 lb (přebal) (52 g/m² až 216 g/m²).

² Vysokokapacitní podavač nadstandardních rozměrů s jedním nebo dvěma zásobníky je vyžadován pro tisk dlouhých transparentů (XLS) s délkou 26"/660 mm.

Specifikace kopírky/tiskárny Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136

VKLADAČ XEROX®

- Vkládá 250 předtištěných nebo nepotíštěných papírů do finálních sad jako předtištěné přebaly
- Umožňuje ořez, děrování, skládání, sešívání a stohování vložených listů formátu od 13 x 19,2" (330 x 488 mm) do 7,2 x 5,8" (182 x 148 mm), natíraných i nenatíraných médií gramáže až 350 g/m²

MODUL GBC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Děruje pro kroužkovou vazbu nebo vazbu kovovou spirálou
- K dispozici jsou snadno vyměnitelné sady děrovačích raznic. Umí děrovat řadu standardních listů po dlouhé nebo krátké straně, rozřazovače a média až do gramáže 300 g/m²
- Podporuje běžně používané offline styly vázání, jako je kroužková vazba, kovová spirála, spirálová vazba a VeloBind®

DOKONČOVACÍ MODUL XEROX® PRODUCTION READY

- Formát sešitých listů 7,2" x 5,7" (182 x 146 mm) až 11,7" x 17,0" (297 mm x 432 mm)
- Umožňuje použití gramáží 52–350 g/m² nenatíraného papíru nebo 72–350 g/m² natíraného papíru pro stohování a sešívání
- Zásobník stohovače pojme až 3 000 listů a umožňuje použití formátů od 5,83" x 5,75" (148 mm x 146 mm) do 13,0" x 19,2" (330,2 x 488 mm)
- Horní zásobník pojme 500 listů

DOKONČOVACÍ MODUL XEROX® PRODUCTION READY BOOKLET MAKER

Poskytuje stejné funkce jako dokončovací modul Xerox® Production Ready Finisher, a navíc:

- Vytváří brožury až do 200 stran (50 listů) formátu od 7,17 x 10,11"/182 x 257 mm do 13 x 19,2"/330 x 488 mm, s gramáží do 350 g/m²
- Zahnuje horní zásobník s kapacitou 500 listů, stohovací zásobník s kapacitou 3 000 listů a zásobník brožur s vazbou V1

DĚROVAČKA XEROX® BASIC PUNCH

- Děrování 2/3 (není k dispozici ve všech geografických regionech), 2/4 a švédské 4otvorové na dokončovacím modulu Xerox® Production Ready Finisher a Xerox® Production Ready Booklet Maker Finisher s použitím standardních nebo uživatelských formátů

*Volitelně nebo v balíčku s profesionálními dokončovacími moduly v závislosti na místě prodeje.

VELKOKAPACITNÍ STOHOVACÍ ZÁSOBNÍK XEROX®

- Umožňuje stohování a odsazování pro 5 000 listů gramáže až 350 g/m², standardních a uživatelských formátů (maximálně 13 x 19,2"/330 x 488 mm a minimálně 8 x 7,2"/203 x 182 mm)
- Stohovací zásobník je vybaven pohyblivým vozíkem

- Zahnuje horní zásobník na 500 listů pro kontrolní výtisky/kratší zakázky

BIGOVAČKA XEROX® A DVOUSTRANNÝ OŘEZ

- Ořízne horní a dolní část listů až o 0,985" (25 mm), minimálně však o 0,236" (6 mm) u standardních nebo uživatelských formátů (maximální formát 13 x 19,2"/330 x 488 mm a minimální 7,7 x 8,3"/194 x 210 mm) u nenatíraných a natíraných médií až do gramáže 350 g/m²
- Obsahuje zásobní jednotku, která rozšiřuje produktivitu tisku během ořezu, a umožňuje nastavit až pět libovolných skladů na listu (dovnitř nebo ven)
- Použití v kombinaci s dokončovacím modulem Xerox® Production Ready Finisher a dokončovacím modulem Xerox® Production Ready Booklet Maker Finisher

*Vyžaduje tiskový server Xerox® EX B9100/C9070 využívající technologii Fiery®

JEDNOTKA XEROX® PRO SKLÁDÁNÍ DO TVARU C NEBO Z

- Vytváří listy se sklady C a Z ve formátu 8,5 x 11" (A4)
- Vytváří inženýrský sklad a půlsklad ve tvaru Z u větších médií; tento typ skládání ve tvaru Z tvoří sklady na papíru 11" x 17" nebo A3/B4
- Použití v kombinaci s dokončovacím modulem Xerox® Production Ready Finisher a dokončovacím modulem Xerox® Production Ready Booklet Maker Finisher

GBC® eWIRE™

- Přiřazený mechanický spojovací systém k vytváření brožur s drátovou kroužkovou vazbou
- Kombinuje tisk, děrování, kompletování a kroužkovou vazbu v jednom procesu
- Vytváří výstupy s kroužkovou vazbou, např. kalendáře a knihy, ve formátu Letter a A4
- Váže listy celé řady formátů a gramáží až do 110 lb (přebal) (300 g/m²)

PÁSKOVÝ VAZAČ XEROX®

- Vytváří inline vazbu termální páskou v přiřazeném modulu
- Váže 15 až 125 listů formátu 8,5 x 11" (A4)
- Páska se dodává v černé, bílé a tmavě modré barvě

OŘEZOVÝ MODUL XEROX® SQUAREFOLD®

- Vytváří dokončené brožury s plochými okraji
- Profesionální ořez lícové strany brožur s až 120 stranami (30 listů)
- Kombinuje se s dvoustranným ořezovým modulem pro sešité brožury tištěné na spadávku
- Použití v kombinaci s dokončovacím modulem Xerox® Production Ready Booklet Maker Finisher a dokončovacím modulem Xerox® Production Ready Finisher Plus

PRODUKČNÍ ZAŘÍZENÍ XEROX® DOKONČOVACÍ MODUL READY FINISHER PLUS

- Má stejné funkce jako dokončovací modul Xerox® Production Ready Finisher s horním zásobníkem na 500 listů a zásobníkem stohovače na 3 000 listů
- Využívá se k připojení dokončovacích zařízení jiných výrobců

VAZAČ BROŽUR PLOCKMATIC PRO 50/35™

- Nejvyšší výroba brožur až o 200 stranách (50 listech)
- Ořez lícové strany, bigování plochého hřbetu, otočení, oříznutí spadávky a manuální podávání; formáty až do 12,6 x 9" (320 x 228,6 mm) a gramáže do 300 g/m²
- Připojuje se přes dokončovací modul Xerox® Production Ready Finisher Plus

EIP

- EIP verze 3.7.3, UI 8. generace

ZABEZPEČENÍ DAT

- Zabezpečený tisk, PDF chráněný heslem, FIPS 140-2 (pouze integrovaný server), IPsec, SNMP v3.0, TLS/SSL, přepis obrazu, šifrování dat na pevném disku, vzdálené ověřování s LDAP, SMB nebo Kerberos, CaC/PIV (Common Access Card/Personal Identity Verification) a ověřování SIPnet Smartcard
- 256 bitové šifrování
- Certifikace Common Criteria probíhá
- Účtování na základě úlohy (pouze Xerox® B9136)

POŽADAVKY NA NAPÁJENÍ

- Tiskové ústrojí:
 - 208–240 V AC, 60/50 Hz, 15/13 A
 - Jmenovitý výkon KVA: Max. spotřeba: 2,8–3,1 KVA
 - Certifikace: ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE Compliance
- Volitelné podávání/dokončování:
 - Každý modul vyžaduje napájení 100–240 V AC, 60/50 Hz

TISKOVÉ SERVERY

- Integrovaný kopírovací/tiskový server Xerox®
- Volitelný tiskový server Xerox® B9100 využívající technologii Fiery®