

Az egyszerű használat és az ipari szintű képességek találkozása egyetlen kis méretű készülékben

Xerox® PrimeLink® B9100 sorozatú ipari nyomdagépek



B9100/B9110/B9125/B9136

Nyomdaipari és irodabarát fekete-fehér készülékek.

Másoló. Szkennerek. Teljes funkciókészlettel rendelkező nyomdagép ipari szintű teljesítménnyel. Ismerje meg a PrimeLink® B9100 sorozatot – a Xerox hihetetlenül megbízható és rendkívül rugalmasan konfigurálható fekete-fehér nyomtatóinak családját.

LEGFŐBB ELŐNYÖK

A Xerox® PrimeLink® B9100 sorozatú ipari nyomdagépeket arra tervezték, hogy a piacon elérhető legszélesebb funkciókínálatával a modern irodai munkacsoportokat és az üzemi nyomtatóműhelyeket egyaránt képes legyen kiszolgálni.

- A **kompakt, nagy teljesítményű** készülék elég kicsi ahhoz, hogy a munkacsoport közelébe helyezhesse, sokoldalú konfigurációs lehetőségei révén azonban a **fekete-fehér alkalmazások** széles skáláját támogatja.
- A **gyors, egy menetes, kétféjes, színes szkennerek** az oldalakat max. 270 kép/perces (ipm) sebességgel másolja vagy alakítja át a színes körben elterjedt digitális formátumokká.
- A közvetlenül a felhasználói kezelőfelületről elérhető **Xerox App Gallery** felhőbeli alkalmazásaival összetett, időigényes feladatokat automatizálhat üzleti, oktatási, egészségügyi és még sok egyéb felhasználási területhez.
- Egyszerűen használható, **integrált kiszolgáló a Xerox® PrimeLink® B9100 ipari nyomdagép-sorozathoz** a másolási, szkennelési és professzionális szintű nyomtatási funkciók érintőképernyős vezérlésére.
- Opcionális: **A Xerox® EX B9100 sorozatú nyomtatókiszolgáló (Fiery® technológiával)** jobb hatékonyságot, automatizálást, speciális munkabeállítást és egyéb teljesítménynövelő szolgáltatásokat kínál, így többet végezhet el, gyorsabban.
- A gépen és a hálózaton rendelkezésre álló integrált biztonsági funkciók gondoskodnak az **adatok biztonságáról** és a szigorú, ágazatspecifikus normáknak (HIPAA és FIPS 140-2) való **megfeleléséről**.

VALÓDI LEHETŐSÉGEK

A Xerox® PrimeLink® készülékek rengeteg lehetőséget kínálnak. A Xerox® ipari nyomdagépek képminőségét és megbízhatóságát garantáló technológiák a gép kompakt méretéhez lettek igazítva.

- A Xerox által kifejlesztett **VCSEL nyomtatási technológia** 32 lézer használatával készít valódi HD (2400 x 2400 dpi-s) szövegeket és képeket, egységes nyomtatási fedettséget és semleges szürkeárnyalatokat biztosítva.
- Az új **Xerox® EA Eco festék egy alacsony fényű fekete festék**, amely gazdag feketét, lágyabb és egységesebb szürkeárnyalatokat produkál, matt megjelenése pedig jobb olvashatóságot eredményez.
- Beépített figyelési funkciók és automatizált festékfedettség-beállítás az **SIQA (egyszerű képminőség-beállítás)** funkció segítségével a hibamentes kimenetek érdekében.
- **Automatizált technológiák** gondoskodnak az egyenletes lapadagolásról nagy sebesség mellett, a nehezebb, a könnyebb és a hosszabb másolóanyagok esetén is, ami csökkenti az elakadások számát és biztosítja a kimenet pontosságát.
- **Mentheti a profilokat**, majd később az azonos másolóanyagokkal végzett munkáknál újra felhasználhatja őket.
- A **digitális képregisztráció-szabályzó technológia (IRECT)** méri a nyomtatón áthaladó lapok pozícióját, és a **rendkívül pontos regisztráció** érdekében valós idejű digitális korrekciókat végez.

SOKOLDALÚ NYOMDAIPARI LEHETŐSÉGEK

Az adagolási, kötegelési és utómunkálati opciók bő választékával a PrimeLink segítségével bármit elvégezhet az irodai feladatoktól a belépő szintű nyomdaipari munkákig, sőt, még sok egyéb feladatot is.

- A nyomtatás után, az utómunkálatok előtt **színes borítókat, oldalakat** és egyéb előnyomatott anyagokat illeszthet be a munkába, és ezzel változatosabb alkalmazási lehetőségekre és nagyobb hatékonyságra tehet szert.
- Bármilyen anyagra nyomtathat **a poliészter-vinil kirakati dekorációtól az extrahosszú (XLS) bannerig**, a könyvborítókig, a naptárakig stb., akár 660 mm-es (26 hüvelyk) hosszúságban.



BIZTONSÁGOS ÉS MEGBÍZHATÓ TÁVOLI SZOLGÁLTATÁSOK

A PrimeLink révén olyan beavatkozás- és aggodalommentes szolgáltatásokhoz juthat, amelyekkel ügyvitelét termelékennyé és nyereségessé teheti.

Automatikus mérőóra-leolvasás gondoskodik a pontosabb számlázásról, és az adminisztrációval eltöltött időt is csökkenti.

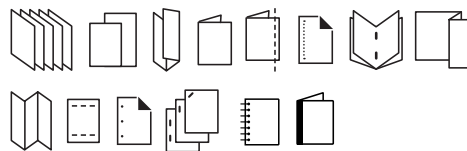
Az automatikus kellékrendelés figyeli a festékfelhasználást, és gondoskodik az időben és időre történő kiszállításról.

Az eseményalapú adatküldés hibaszpecifikus adatokat továbbít a Xerox Digital Expert számára a gyorsabb hibaelhárítás és az állásidő minimalizálása érdekében.

Szabályalapú önszegéd biztosít környezetfüggő segítséget, valamint egy kereshető adatbázist, amely közvetlenül a beágyazott webkiszolgálóról érhető el.

Rugalmasság minden környezethez.

UTÓMUNKÁLATOK



- 1 Egytálcás, nagy méretű, nagy kapacitású adagoló
- 2 5. tálca (kézitálca)
- 3 vezérlőpanel
- 4 Integrált, egyutas automatikus dokumentumadagoló/szkenner
- 5 Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136 ipari nyomdagép

- 6 Négy belső tálca és az 5. tálca (kézitálca) az alapfelszereltség része
- 7 Xerox® lapsimító interfészmodul
- 8 Xerox® lapbeszűrő
- 9 GBC® AdvancedPunch™ Pro
- 10 Xerox® nagy kapacitású kötegelő
- 11 Xerox® élhajtó és kétoldalas lapvágó

- 12 Opcionális Xerox® C/Z-hajtogató
- 13 Xerox® nyomdaipari finiser fűzetkészítővel
- 14 Xerox® SquareFold lapvágó

[Xerox Product Explorer a PrimeLink B9100 sorozathoz](#)

Megjegyzés: Nem minden utómunkálati készülék szerepel a képen.

Műszaki adatok

NYOMTATÓMOTOROK

- Monokróm xerografikus nyomtatómotor
 - AMPV: 70 000 – 700 000 oldal/perc
 - Terhelhetőség: 3 millió oldal havonta (A4, 8,5 x 11 hüvelyk egyoldalas)
- Nyomatási sebesség³
 - 100/110/125/136 oldal/perc – 8,5 x 11 hüvelyk (A4)
 - 56/69/78/82 oldal/perc – 8,5 x 14 hüvelyk (B4)
 - 50/55/62/68 oldal/perc – 11 x 17 hüvelyk (A3)
 - 34/55/55/55* oldal/perc – 12 x 18 hüvelyk (SRA3)
- Első másolat elkészítésének ideje
 - B9100: Max. 4,6 másodperc
 - B9110/B9125/B9136: Max. 3,9 másodperc
- Egyoldalas vagy kétoldalas nyomtatás
- Max. 1200 x 1200 dpi-s RIP-felbontás és akár 2400 x 2400 dpi-s nyomtatási felbontás féltónusú szűrővel, 106 lpi (alapértelmezett) vagy 150 lpi (kiváló minőségi mód)
- A lap két oldalának illesztése („front-to-back” regisztráció)
 - B9100/B9110/B9125/B9136: +/- 0,8 mm
- Automatikus mérőóra-leolvasás (AMR) támogatása (ha rendelkezésre áll)

DOKUMENTUMTÁROLÁS

- **B9100/B9110/B9125/B9136:** Merevlemez, amely legalább 320 GB kapacitást biztosít a dokumentumok tárolására

INTEGRÁLT, EGYUTAS AUTOMATIKUS DOKUMENTUMADAGOLÓ/SZKENNER

- Fejlett színes szkennelés
- Kétfézes szkenner – akár 270 kép/perces fekete-fehér és/vagy színes beolvasás, egyoldalas/kétoldalas módban³
- Optikai 600 x 600 dpi-s, 8 bites szürke (256 árnyalat) szkennelési felbontás
- Beolvasás az iparági szabványoknak megfelelő PDF, JPEG, TIFF vagy többoldalas TIFF formátumba; LDAP-támogatás
- Szkennelés e-mailbe, kézbesítési értesítéssel
- Szkennelés hálózati fájlkiszolgálóra

- 250 lapos egyemenetes, kétoldalas, automatikus dokumentumadagoló
- Alkalmazható méretek: A5 – A3 (5 x 8 hüvelyk – 11 x 17 hüvelyk)
- Alkalmazható súlyok: Egyoldalas vagy kétoldalas: 52 – 200 g/m² (16 font, bankpostapapír – 110 font, index)
- Opcionális: Szkenkészet kereshető PDF-ek készítéséhez
- Opcionális: Szkenkészet nagy tömörítésű PDF-fájlok készítéséhez
- USB-szkennelés/-mentés és nyomtatás USB-ről
- Faxfunkció elérhető (csak a Xerox® PrimeLink® B9100 ipari nyomdagép esetében)

PAPÍRKEZELÉS

Szabványssúlyok és kapacitás¹:

- **1. tálca:** 1100 lap – Választható szabványos méretek: Letter (8,5 x 11 hüvelyk), A4 (8,27 x 11,69 hüvelyk), JIS B5 (7,17 x 10,12 hüvelyk), Executive (7,25 x 10,5 hüvelyk)
- **2. tálca:** 1600 lap – Választható szabványos méretek: Letter (8,5 x 11 hüvelyk), A4 (8,27 x 11,69 hüvelyk), JIS B5 (7,17 x 10,12 hüvelyk), Executive (7,25 x 10,5 hüvelyk)
- **3-4. tálca:** Egyenként 550 lap – 137,9 x 182 mm (5,5 x 7,16 hüvelyk / A5) – 330 x 488 mm (13 x 19,2 hüvelyk, SRA3)
- **5. tálca (kézitálca):** 250 lap – 100 x 148 mm (3,93 x 5,82 hüvelyk) – 330 x 660 mm (13 x 26 hüvelyk), legfeljebb 220 g/m²; 52 g/m² (16 font, bankpostapapír) – 350 g/m² (129 font, borító)
- **Opcionális: Nagy kapacitású adagoló:** Két tálca, 4000 lap – 297 x 182 mm (11,69 x 7,16 hüvelyk) – 330 x 241 mm (13 x 9,49 hüvelyk); 52 g/m² (16 font, bankpostapapír) – 216 g/m² (80 font, borító)

- **Opcionális: Egytálcás, túlméretes nagy kapacitású adagoló:** 2000 lap – 100 x 148 mm (3,93 x 5,82 hüvelyk) – 330 x 488 mm (13 x 19,2 hüvelyk); 52 g/m² (16 font, bankpostapapír) – 300 g/m² (129 font, borító).
- **Opcionális: Kéttálcás, túlméretes, nagy kapacitású vákuumos adagoló:** 4000 lap – 100 x 148 mm (3,93 x 5,82 hüvelyk) – 330 x 488 mm (13 x 19,2 hüvelyk); az 1. tálca a következő súlytartományban támogatja a sima papír használatát: 52 g/m² (16 font, bankpostapapír) – 300 g/m² (110 font, borító); a 2. tálca a következő súlytartományban támogatja a sima papír használatát: 52 g/m² (16 font, bankpostapapír) – 350 g/m² (129 font, borító).
- **Opcionális: XLS lapterelő és kimeneti lapterelő:** Extra hosszú lapok (XLS) nyomtatásához akár 660 mm-ig (egytálcás vagy kéttálcás túlméretes nagy kapacitású adagoló szükséges)

ALAPSZINTŰ UTÓMUNKÁLATOK (CSAK B9100)

- **Egyszerű gyűjtőtálca (SCT)**² max. 500 lap befogadásához
- **Ofszet gyűjtőtálca (OCT)**² max. 500 lap befogadásához

XEROX® LAPSIMÍTÓ INTERFÉSZMODUL

- A nyomdaipari finiserekhez csatlakozó papírhűtő- és simítóegység javítja a termelékenységet és a hatékonyságot, és a megbízható futás és gyorsaság érdekében gondoskodik a lapok simaságáról. Minden rendszerkonfigurációhoz szükséges, amely rendelkezik a GBC® AdvancedPunch™ Pro készülékkel és a Xerox® nagy kapacitású kötegelővel.

A xerox.com webhelyen található Xerox® PrimeLink® Product Explorer segítségével megtekintheti az összes lehetséges konfigurációt.

¹ 55 oldal/perc szervizbeállítás mellett

² A kapacitás 52 g/m² (16 font, bankpostapapír) – 216 g/m² (80 font, borító) papír használatával lett megállapítva.

³ Nem érhető el mindenhol.

⁴ Névleges nyomtatási sebesség ISO/IEC 24734, 24735, 17991 szerinti nyomtatáskor, másolóskor és szkenneléskor.

Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136 ipari nyomdagépek – műszaki adatok

XEROX® LAPBESZŰRŐ

- 250 előnyomtatott vagy üres lapot illeszt az utómunkálati műveletekbe az előnyomtatott borítókhoz
- Lehetővé teszi a beillesztett lapok vágását, lyukasztását, hajtását, tűzését és kötegelését a 330 x 488 mm – 182 x 148 mm (13 x 19,2 – 7,2 x 5,8 hüvelyk) mérettartományban, legfeljebb 350 g/m² súlyú bevonatos és bevonat nélküli lapokkal
- Integrált papírsimító

GC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- „Near-line” lyukasztás fésű- vagy spirálkötés számára
- Könnyen behelyezhető lyukasztók/lyukasztókészletek is beszerezhetők. Hosszú vagy rövid szélüknél lyukaszt számos különböző szabványos lapot, max. 300 g/m² súlyig
- Támogatja a gyakran használt offline kötési stílusokat (fésű, spirál, huzalos, gyűrűs és VeloBind®)

XEROX® NYOMDAIPARI FINISER

- Tűzött lapok mérete: 182 x 146 mm – 297 x 432 mm (7,2 x 5,7 – 11,7 x 17 hüvelyk)
- Kötegeléshez és tűzéshez használható papírsúlyok: 52–350 g/m² bevonat nélküli vagy 72–350 g/m² bevonatos lapok
- A kötegelőtálca max. 3000 lap befogadására képes, és 148 x 146 mm – 330,2 x 488 mm (5,83 x 5,75 – 13 x 19,2 hüvelyk) közötti méretek kezelésére alkalmas
- A felső tálcá 500 lapos kapacitása

XEROX® NYOMDAIPARI FINISER FÜZETKÉSZÍTŐVEL

A Xerox® nyomdaipari finiser funkciói mellett az alábbi további lehetőségeket kínálja:

- Alkalmas akár 200 oldalas (50 lapos) 182 x 257 mm – 330 x 488 mm (7,17 x 10,1 – 13 x 19,2 hüvelyk) méretű, legfeljebb 350 g/m² súlyú füzetek készítésére
- 500 lapos felső tálcával, 3000 lapos kötegelőtálcával, gerinctűzéses füzettálcával

XEROX® ALAPSZINTŰ LYUKASZTÓ

- 2/3 (nem érhető el az összes régióban), 2/4 és svéd 4 lyukas lyukasztás a Xerox® nyomdaipari finiserhez és a Xerox® nyomdaipari füzetkészítő finiserhez szabványos és egyéni méretekben

*Földrajzi elhelyezkedéstől függően külön beszerezhető a professzionális finiserhez, vagy annak része.

XEROX® NAGY KAPACITÁSÚ KÖTEGELŐ

- Lehetővé teszi 5000 db, max. 350 g/m² súlyú lap eltolását és kötegelését, szabványos és egyéni méretekben (maximum 330 x 488 mm / 13 x 19,2 hüvelyk, minimum 203 x 182 mm / 8 x 7,2 hüvelyk méretekben)
- Kötegelőtálca eltolható kocsiival
- A próbanyomatok/kimenet számára 500 lapos felső tálcát tartalmaz

XEROX® ÉLHAJTÓ ÉS KÉTOLDALAS LAPVÁGÓ

- A lap felső és alsó részéből max. 25 mm-t vág le. A legkisebb levágható méret 6 mm a szabványos és az egyéni méretek esetén (maximum 330 x 488 mm / 13 x 19,2 hüvelyk és minimum 194 x 210 mm / 7,7 x 8,3 hüvelyk bevonatos vagy bevonat nélküli papír, legfeljebb 350 g/m² súlyig)
- Pufferegységgel rendelkezik, amely a vágás alatt növeli a nyomtatási termelékenységet. Maximum 5 testre szabható élhajtást alkalmazhat a hajtásvölgyek és -hegyek kiválasztásával
- A Xerox® nyomdaipari finiserrel és a Xerox® nyomdaipari füzetkészítő finiserrel együtt használható

*Szükséges hozzá a Fiery® technológián alapuló Xerox® EX B9100 sorozatú nyomtatókiszolgáló

XEROX® C/Z HAJTOGATÓEGYSÉG

- C- és Z-hajtású lapokat készít A4-es (8,5 x 11 hüvelyk) méretben
- Nagyobb másolóanyagokon mérnöki Z-hajtást és fél oldal Z-hajtást is elvégez; ez a hajtástípus az A3/B4 méretű (11 x 17 hüvelykes) papírokkal használható
- A Xerox® nyomdaipari finiserrel és a Xerox® nyomdaipari füzetkészítő finiserrel együtt használható

GC® eWIRE™

- Folyamatba ágyazott, mechanikus kötőrendszer kettős fém spirálkötésű füzetek készítéséhez
- A nyomtatás, lyukasztás, szortírozás és a kettős spirálkötés lépéseit egyetlen integrált folyamatba foglalja
- Fémes kötővel készült kimeneteket, például naptárakat és könyveket állíthat elő Letter és A4-es méretekben
- Max. 300 g/m² súlyig számos különböző papírméret kötésére alkalmas

XEROX® SZALAGKÖTŐZŐ

- Hőszalaggal kötött könyvek folyamatosan belüli készítésére
- 15–125 db A4-es (8,5 x 11 hüvelykes) lap kötésére
- A szalagok fekete, fehér és sötétkék színben állnak rendelkezésre

XEROX® SQUAREFOLD® VÁGÓ

- Lapos élű füzeteket készít
- Professzionális hosszmetéssel készített nyomdai füzetek max. 120 oldalig (30 lap)
- A teljes kifizetésű füzetek készítéséhez a kétoldalas vágóval együtt használja
- A Xerox® nyomdaipari füzetkészítő finiserrel és a Xerox® nyomdaipari finiser plusszal együtt használható

XEROX® NYOMDAIPARI FINISER PLUSZ

- A Xerox® nyomdaipari finiserével azonos funkciók mellett egy 500 lapos felső tálcát és egy 3000 lapos kötegelőtálcát tartalmaz
- Más gyártók utómunkálati opcióinak csatlakoztatására használható

PLOCKMATIC PRO450/PRO435 FÜZETKÉSZÍTŐ FINISER

- Legkötőbb minőségű nyomdai füzetek; Pro450: 2–50 lap (max. 200 oldal) Pro435: 2–35 lap (max. 140 oldal)
- Hosszmetés, ívhajtás, elforgatott élhajtás és kifutásvágás, kézi adagolás, max. 350 g/m² súlyig (130 font, borító)
- Füzetméretek: Min. 105 x 145 mm (4,14 x 5,71 hüvelyk), max. 320 x 330 mm (12,6 x 13 hüvelyk)
- A Xerox® nyomdai finiser pluszhoz csatlakoztatható

EIP

- EIP 3.7.3-as verzió, 8. generációs kezelőfelület

ADATBIZTONSÁG

- Titkos nyomtatás, jelszóval védett PDF, FIPS 140-3 NEW NIST 800-171 (csak integrált kiszolgáló), IPsec, SNMP v3.0, TLS (1.3)/SSL, képfelülírás, merevlemezadatok titkosítása, távoli hitelesítés LDAP, SMB vagy Kerberos használatával, CaC/PIV (közös hozzáférési kártya/ személyazonosításos hitelesítés) és SIPRnet intelligens kártyás hitelesítés
- 256 bites titkosítás
- Common Criteria szerinti minősítés
- Munkaalapú számlázás (csak a Xerox® PrimeLink® B9136 ipari nyomdagép)

ELEKTROMOSSÁGI KÖVETELMÉNYEK

- Nyomtatómotor:
 - 208–240 VAC, 60/50 Hz, 15/13 A áramellátás
 - KVA-besorolás: Max. energiafogyasztás: 2,8–3,1 kVA
 - Hivatalos tanúsítványok: ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE-megfelelőség
- Opcionális adagolás/utómunkálát:
 - Az egyes modulok 100–240 VAC, 60/50 Hz-es áramellátást igényelnek

NYOMTATÓKISZÁLLÓK

- Integrált kiszolgáló a Xerox® PrimeLink® B9100 sorozatú ipari nyomdagépekhez
- Opcionális: A Fiery® technológián (Fiery FS600 Pro) alapuló Xerox® EX B9100 nyomtatókiszolgáló