

Helppokäyttöisyys, yksinkertaisuus
ja tuotantotason ominaisuudet
yhdessä kompaktissa laitteessa

Xerox® PrimeLink® B9100 -sarjan tuotantotulostin



B9100/B9110/B9125/B9136

Tuotantovalmiit ja toimistoystävälliset mustavalkolaitteet.

Se on kopiokone. Se on skanneri. Se on monipuolinen painokone, jossa on tuotantotason suorituskyky. Tutustu PrimeLink® B9100 -sarjaan – uskomattoman luotettavaan, loputtomasti konfiguroitavaan Xeroxin mustavalkotulostimien perheeseen.

PRIME-ETU

Xerox® PrimeLink® B9100 -sarjan tuotantotulostin on suunniteltu tukemaan nykyaikaisia toimistotyöryhmiä ja painotaloja markkinoiden laajimpien ominaisuuksien avulla.

- **Pienikokoinen, suorituskykyinen** laite, joka on tarpeeksi pieni sijoitettavaksi lähelle työryhmääsi, mutta tarpeeksi konfiguroitavissa käsittelemään kaikkia **mustavalkosovelluksia**.
- **Nopea kaksipuolinen kahden skannauspään** väriskenneri kopioi tai muuntaa sivut laajalti käytettyihin digitaalimuotoihin nopeudella, joka on jopa 270 kuvaa minuutissa (ipm).
- Pääsy **Xerox App Gallery** -sovellukseen heti käyttöliittymästä, josta löydät pilvilyhteydessä olevat sovellukset monimutkaisten, aikaa vievien tehtävien automatisointiin mm. yrityksille, koulutuslaitteille ja terveydenhuoltoalalle.
- Helppokäyttöinen **integroitu palvelin Xerox® PrimeLink® B9100 -tuotantotulostimelle** mahdollistaa kopioinnin, skannauksen ja protason tulostustoiminnot kosketusnäytöltä.
- Valinnainen: **Xerox® EX B9100 -sarjan tulostuspalvelin, powered by Fiery®**, tarjoaa paremman tehokkuuden, automatisoinnin, edistyneemmät työmääritykset ja muut suorituskykyä parantavat ominaisuudet, jotka auttavat sinua tekemään enemmän nopeammin.
- Koneen ja verkon integroidut suojausominaisuudet takaavat **tietoturvan ja tiukkojen, toimialakohtaisten standardien**, kuten HIPAA:n ja FIPS 140-2:n, noudattamisen.

TODELLISIA MAHDOLLISUUKSIA

Mahdollisuudet ovat rajattomat Xerox® PrimeLink® -laitteilla. Samoja tekniikoita, jotka lisäävät kuvan laatua ja luotettavuutta Xerox®-tuotantopainokoneissa, sovelletaan sen kompaktiin tilaan.

- Xeroxin kehittämä **VCSEL-tulostustekniikka**, jossa käytetään 32 laseria todellisen suuren tarkkuuden (2 400 x 2 400 dpi) tekstin ja kuvien, tasaisien tulostustiheyksien ja neutraalien harmaiden tuottamiseksi.
- Uusi **Xerox® EA Eco -väriaineemme, matalakiiltainen musta väriaine**, tuottaa täyteläiset mustat, tasaisemmat ja yhdenmukaisemmat harmaasävyt ja paremman luettavuuden matalan kiillon mattaviimeistelyllä.
- Integroidun seurannan ja automaattisen väriaineen tiheyden säädön käyttö **yksinkertaisella kuvanlaadun säädöllä (SIQA)** virheettömän tulosteen aikaansaamiseksi.
- **Automatisoidut tekniikat** syöttävät arkkeja nopeasti jopa raskaammilla, kevyemmällä tai pidemmillä tulostusmateriaaleilla – vähentämällä tukoksia ja varmistamalla tarkat tulosteet.
- **Tallenna profiilit** tulevaa käyttöä varten samoilla tulostusmateriaaleilla.
- Digitaalinen **IReCT (Image Registration Control Technology)** -teknologia mittaa jokaisen arkin sijainnin niiden kulkiessa tulostimen läpi – tekemällä tarkkoja korjauksia digitaalisesti reaaliajassa **erittäin suuren tarkkuuden rekisteröinnillä**.

TUOTANNON MONIMUOTOISUUS

PrimeLink tarjoaa täydellisen valikoiman syöttö-, pinoamis- ja viimeistelyvaihtoehtoja minne tahansa - toimistosta lähtötason tuotantoon ja sen ulkopuolelle.

- **Aseta värikansia, sivuja** ja muita esipainettuja materiaaleja tulostuksen jälkeen ja ennen viimeistelyä, niin saat suuremman sovellusvalikoimalle ja paremman tuottavuuden.
- Tulosta kaikkea, kuten **polyesterivinyli-ikkunamateriaaleja, erittäin pitkien arkkien (XLS)** bannereita, kirjan kansia, kalentereita ja muita materiaaleja, joiden pituus on enintään 660 mm/26".



SUOJATUT JA LUOTETTAVAT ETÄPALVELUT

PrimeLink on yhteytesi huolettomiin handsfree-palveluihin, jotka pitävät toimintasi tuottavana ja kannattavana.

Automaattinen mittarien luku varmistaa tarkemman laskutuksen ja säästää hallinnollista aikaa.

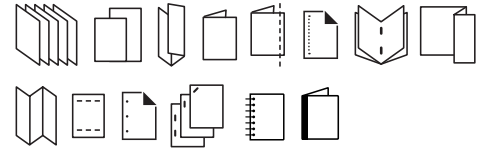
Automaattinen tarvikkeiden täydennys tarkkailee väriaineen käyttöä ja toimittaa tarvikkeita ajallaan, oikea-aikaisesti.

Tapahtumapohjainen tietojen tarjonta lähettää vikatietoja Xeroxin digitaaliselle asiantuntijalle, mikä nopeuttaa vikojen ratkaisua ja lyhentää seisokkiaikaa.

Sääntöpohjainen oma apu tarjoaa asiayhteyteen liittyvää apua sekä haettavan tietokannan suoraan sisäisessä verkkopalvelimessa.

Joustavuutta kaikkiin ympäristöihin.

VIIMEISTELYOMINAISUUDET



- 1 Yhden alustan ylikokoinen iso syöttölaite
- 2 Alusta 5 (ohisyöttöalusta)
- 3 Ohjaustaulu
- 4 Integroitu originaalien automaattinen syöttölaite/
skanneri
- 5 Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136
-tuotantotulostin

- 6 Neljä sisäistä alustaa ja alusta 5
(ohisyöttö) vakiona
- 7 Xerox®-käyttöliittymän oikaisulaite
- 8 Xerox® Inserter
- 9 GBC® AdvancedPunch™ Pro
- 10 Xeroxin® iso pinoluovutusalusta
- 11 Xerox®-taiveura ja -kahden reunan leikkuri

- 12 Valinnainen Xerox®-C/Z taittolaitte
- 13 Xeroxin® Production Ready -vihkolaite/
viimeistelylaite
- 14 Xeroxin® SquareFold -leikkuri

[Xerox Product Explorer for PrimeLink
B9100-sarja](#)

Huomaa: Kaikkia saatavilla olevia viimeistelylaitteita ei ole kuvassa.

Tekniset tiedot

TULOSTUSKONEISTO

- Yksivärinen xerografinen moottori
 - AMPV: 70 000–700 000 sivua/min
 - Käyttömäärä: 3,0 miljoonaa sivua kuukaudessa (A4, 8,5 x 11 tuumaa 1-puolisena)
- Tulostusnopeus³
 - 100/110/125/136 ppm – 8,5 x 11 tuumaa (A4)
 - 56/69/78/82 ppm – 8,5 x 14 tuumaa (B4)
 - 50/55/62/68 ppm – 11 x 17 tuumaa (A3)
 - 34/55/55/55 ppm – 12 x 18 tuumaa (SRA3)
- Ensimmäinen kopio valmis
 - B9100: enintään 4,6 sekunnissa
 - B9110/B9125/B9136: enintään 3,9 sekunnissa
- Yksi- tai kaksipuolitulostus
- Jopa 1 200 x 1 200 dpi:n RIP:n tarkkuus ja jopa 2 400 x 2 400 dpi:n tulostustarkkuus ja 106 lpi:n rasteri (oletus) tai 150 lpi:n rasteri (korkealaatuinen tila)
- Etu-takarekisteröinti
 - B9100/B9110/B9125/B9136: +/-0,8 mm
- Automaattinen mittarien luku (AMR) (jos käytettävissä)

ASIAKIRJOJEN TALLENNUS

- **B9100/B9110/B9125/B9136:** Kiintolevy, jossa on vähintään 320 Gt tilaa asiakirjojen tallennukselle.

INTEGROITU ORIGINAALIEN AUTOMAATTINEN SYÖTTÖLAITE/ SKANNERI

- Edistynyt väriskanuus
- Kaksi skannauspäättä – jopa 270 kuvaa minuutissa mustavalko- ja/tai väriskanauksella, yksipuolinen/kaksipuolinen³
- Optinen 600 x 600 dpi, 8-bittinen harmaa (256 sävyä) skannautarkkuus
- Skannaa alan standardin mukaisissa PDF-, JPEG-, TIFF- tai monivärisissä TIFF-tiedostoissa; tukee LDAP:tä
- Skannaa sähköpostiin toimitusvahvistuksella

- Skannaa verkkopalvelimelle
- 250:n kaksipuolisen originaalin automaattinen syöttölaite
- Läpisyöttökoot: 5 x 8 tuumaa – 11 x 17 tuumaa (A5 – A3)
- Läpisyöttöpainot: 1- tai 2-puolinen: 16 lb. bond; 110 lb. index (52–200 g/m²)
- Valinnaisena: Haettavissa oleva PDF-skannausarja
- Valinnaisena: PDF-tiedostojen skannauspaketti
- USB-skannaus/-tallennus ja tulostus USB:tä
- Faksausominaisuus käytettävissä (vain Xerox® PrimeLink® B9100 -tuotantotulostin)

PAPERINKÄSITTELY

Materiaalin paino ja kapasiteetti¹:

- **Alusta 1:** 1 100 arkkia; valittavissa olevat erikoiskoot: Letter (8,5 x 11 in.), A4 (8,27 x 11,69 tuumaa), JIS B5 (7,17 x 10,12 tuumaa), Executive (7,25 x 10,5 tuumaa)
- **Alusta 2:** 1 600 arkkia; valittavissa olevat erikoiskoot: Letter (8,5 x 11 in.), A4 (8,27 x 11,69 tuumaa), JIS B5 (7,17 x 10,12 tuumaa), Executive (7,25 x 10,5 tuumaa)
- **Alustat 3–4:** 550 arkkia kussakin – 5,5 x 7,16 tuumaa – 13,0 x 19,2 tuumaa (137,9 x 182 mm (A5) – 330 x 488 mm (SRA3))
- **Alustan 5 ohisyöttö:** 250 arkkia – 3,93 x 5,82 tuumaa – 13 x 26 tuumaa (100 x 148 mm – 330 x 660 mm) jopa 220 gsm; 16 lb bond – 129 lb cover (52–350 g/m²)
- **Valinnaisena: Iso syöttölaite:** Kaksi alustaa, 4 000 arkkia – 11,69 x 7,16 tuumaa – 13 x 9,49 tuumaa, (297 x 182 mm – 330 x 241 mm); 16 lb bond 80 lb cover (52–216 g/m²)

- **Valinnaisena: Yhden alustan ylikokoinen iso syöttölaite:**
2 000 arkkia – 3,93 x 5,82 tuumaa – 13 x 19,2 tuumaa (100 x 148 mm – 330 x 488 mm); 16 lb bond – 129 lb cover (52–300 g/m²).
- **Valinnaisena: Kahden alustan ylikokoinen iso syöttölaite:**
4 000 arkkia – 3,93 x 5,82 tuumaa – 13 x 19,2 tuumaa (100 x 148 mm – 330 x 488 mm); alusta 1 tukee tavallisia tulostusmateriaaleja, joiden paino voi olla jopa 16 lb bond – 110 lb cover (52–300 g/m²); alusta 2 tukee tavallisen materiaalin painoa, joka on 16 lb bond – 129 lb cover (52–350 g/m²).
- **Valinnaisena: XLS-syöttöohjain ja lähtöhjain:**
Erittäin pitkien arkki (XLS) tulostamiseen jopa 26 tuumaa / 660 mm (vaatii joko yhden tai kahden alustan ison suurokokopaperin syöttölaitteen)

PERUSVIIMEISTELY (VAIN B9100)

- **Tavallinen luovutusalusta (SCT)²**, jopa 500 arkkia
- **Limittävä luovutusalusta (OCT)²**, jopa 500 arkkia

XEROXIN® LIITÄNTÄ- JA OIKAISUYKSIKKÖ

- Paperin viilennys- ja oikaisulaite parantaa läpisyöttöä ja tehokkuutta, yhdistää Production Ready -viimeistelylaitteen ja varmistaa tasaiset arkit luotettavasti ja nopeasti. Vaaditaan kaikissa järjestelmäkokoontaisissa, joissa on GBC® Advanced Punch™ Pro ja Xeroxin® iso pinoluovutusalusta.

Katso kaikki mahdolliset kokoonpanot xerox.com-sivuston Xerox® PrimeLink® -tuoteselaimesta.

* 55 sivua/min huoltoasetuksella

¹ Kapasiteetti perustuu materiaaliin: 16 lb. Bond – 80 lb. cover (52–216 g/m²).

² Saatavana vain tietyillä alueilla.

³ Ilmoitettu tulostusnopeus on standardien ISO/IEC 24734, ISO/IEC 24735 ja ISO/IEC 17991 mukainen.

Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136

-tuotantotulostin tekniset tiedot

XEROX®-SYÖTTÖLAITE

- Lisää 250 espainetun tai tyhjän arkin viimeistelyyn espainetuilla kansilla
- Mahdollistaa syötettyjen arkkien leikkauksen, rei'ityksen, taiton, nidonnan ja pinoamisen 13 x 19,2" (330 x 488 mm) – 7,2 x 5,8" (182 x 148 mm), korkeintaan 350 g/m²:n päällystetyille ja päällystämättömille arkeille
- Integroitu oikaisulaite

GBC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Spiraali- ja kamparei'itys, near-line
- Helposti asennettavat rei'ityssarjat ovat saatavana. Pystyy rei'ittämään monenlaisia vakioarkeja pitkältä tai lyhyeltä reunalta, välilehdistä ja korkeintaan 300 g/m²:n painoja
- Tukee yleisesti käytettyjä offline-sidontatyylejä, kuten kampa, spiraali, lanka, rengas ja VeloBind®

XEROX® PRODUCTION READY -VIIMEISTELYLAITE

- Nidottujen arkkien koot 7,2"–5,7" (182 x 146 mm) – 11,7" x 17,0" (297 mm x 432 mm)
- Käsittelee 52–350 g/m² päällystämätöntä tai 72–350 g/m² päällystettyä paperia sekä pinontaa että nidontaa
- Pinoluovutuslustralle mahtuu jopa 3 000 arkkia, ja se pystyy käsittelemään kokoja välillä 5,83" x 5,75" (148 mm x 146 mm) – 13,0" x 19,2" (330,2 x 488 mm)
- Yläalustan kapasiteetti 500 arkkia

XEROX® PRODUCTION READY -VIHKOLAITE-VIIMEISTELYLAITE

Tarjoaa saman toiminnon kuin Xerox® Production Ready -viimeistelylaite, ja:

- Tulostaa esitteitä, joiden koko on enintään 200 sivua (50 arkkia) 7,17 x 10,1 tuumaa/182 x 257 mm – 13 x 19,2 tuumaa/330 x 488 mm, enintään 350 g/m²
- Sisältää 500 arkin yläalustan, 3 000 arkin pinoalustan, satulanidontavihkoalustan

XEROX®-PERUSREI'ITYSLAITE

- Rei'ittää 2/3 (ei käytettävissä kaikilla maantieteellisillä alueilla), 2/4 ja ruotsalaisessa 4-reikäisessä Xerox® Production Ready -viimeistelylaitteessa ja Xerox® Production Ready -vihkolaitteessa käyttämällä vakio- tai mukautettuja kokoja

*Valinnainen tai toimitetaan ammattimaisten viimeistelylaitteiden kanssa riippuen maantieteellisestä sijainnista.

XEROXIN® ISO PINOLUOVUTUSALUSTA

- Mahdollistaa 5 000 arkin pinonnan ja limityksen 350 g/m²:iin asti vakiopaperikoolla tai mukautetulla koolla (enintään 13 x 19,2 tuumaa/330 x 488 mm – min. 8 x 7,2 tuumaa/203 x 182 mm)
- Pinonta-alusta siirrettävällä kärryllä
- Sisältää 500 arkin yläalustan koevedoksille/tulosteille

XEROXIN® TAIVEURA- JA KAKSIPUOLINEN LEIKKURI

- Leikkaa arkin ylä- ja alaosaan jopa 0,985 tuumaa (25 mm), minimileikkaus 0,236 tuumaa (6 mm) käytettäessä vakio- tai mukautettuja kokoja (enintään 13 x 19,2 tuumaa/330 x 488 mm – vähintään 7,7 x 8,3 tuumaa/194 x 210 mm) korkeintaan 350 g/m²:n päällystetyille ja päällystämättömille materiaaleille
- Sisältää puskurointiyksikön, joka laajentaa tulostuksen tuottavuutta leikkauksen aikana ja sallii jopa viisi muokattavaa vuori- tai laaksotaiveuraa arkilla
- Käytä yhdessä Xerox® Production Ready -viimeistelylaitteen ja Xerox® Production Ready -vihkolaitteen kanssa

*Xerox® EX B9100 -tulostuspalvelin (Powered by Fiery®)

XEROXIN® C/Z-TAITTOMODUULI

- Tuottaa arkkeja, joissa on C- ja Z-taitot 8,5 x 11 tuumaa (A4)
- Tuottaa Engineering- tai Half Z -taitoksen suuremmalla materiaalilla; tämän tyyppinen Z-taite asettaa taitoksen kokoon 11 x 17 tuumaa tai A3-/B4-paperille
- Käytä yhdessä Xerox® Production Ready -viimeistelylaitteen ja Xerox® Production Ready -vihkolaitteen kanssa

GBC® eWIRE™

- Mekaaninen inline-sidontajärjestelmä twin-loop-lankasidontakirjasten luomiseksi
- Yhdistää tulostuksen, rei'ityksen, lajittelun ja twin-loop-sidonnan yhdeksi integroiduksi prosessiksi.
- Tuottaa lankasidontatulosteita, kuten kalentereita ja kirjoja Letter- ja A4-kokoisina
- Sido useita arkkikokoja ja painoa jopa 110 lb cover (300 g/m²)

XEROX® TAPE BINDER -SITOJA

- Tuottaa inline-lämpöteippisidontaa
- Sitoo 8,5 x 11 tuuman (A4) kokoja, 15–125 arkkia
- Nauhan väri vaihtoehdot ovat musta, valkoinen ja tummansininen

XEROX® SQUAREFOLD® -LEIKKURI

- Luo litteäreunaiset valmiit vihkot
- Ammattimainen trimmaus jopa 120 sivulle (30 arkkia)
- Yhdistä kaksipuolinen leikkuri täyden leikkuuvaran viimeistelyä vihkosia varten
- Käytä yhdessä Xerox® Production Ready -vihkolaitteen viimeistelylaitteen ja Xerox® Production Ready Plus -viimeistelylaitteen kanssa

XEROX® PRODUCTION READY PLUS -VIIMEISTELYLAITE

- Tuottaa saman toiminnon kuten Xerox® Production Ready -viimeistelylaite 500 arkin yläalustalla ja 3 000 arkin niputuslustralta
- Kytetään kolmannen osapuolen integroituihin inline-viimeistelyvaihtoehtoihin

PLOCKMATIC PRO450/PRO435 -VIHKOLAITE VIIMEISTELIJÄ

- Korkealaatuisimmat tuotantovihot; Pro450: 2–50 arkkia (jopa 200 sivua) Pro435: 2–35 arkkia (jopa 140 sivua)
- Reunojen leikkaus, neliötaite, taiveura ja leikkuuvara leikkuri sekä käsinsyöttö, 130 lb:n kansi/350 gsm
- Vihkokoot: Min. 4,14 x 5,71 tuumaa (105 x 145 mm), maks. 12,6 x 13 tuumaa (320 x 330 mm)
- Kytkeytyy Xerox® Production Ready Plus -viimeistelylaitteeseen

EIP

- EIP-versio 3.7.3, 8th Gen UI

TIETOJEN SUOJAUS

- Suojattu tulostus, salasanasuojattu PDF, FIPS 140-3 NEW NIST 800-171 (vain integroitu palvelin), IPsec, SNMP v3.0, TLS (1.3)/SSL, kuvan ylikirjoitus, kiintolevyn tietojen salaus, etätodennus LDAP:llä, SMB:llä tai Kerberosilla, CaC/PIV (yhteinen pääsykortti/henkilöllisyyden todentaminen) ja SIPRnet-älykortin todennus
- 256-bittinen salaus
- Common Criteria -sertifiointi
- Työpohjainen tilikirjaus (vain Xerox® PrimeLink® B9136 -tuotantotulostin)

SÄHKÖVIRTA

- Tulostuskoneisto:
 - 208–240 VAC, 60/50 Hz, 15/13 A
 - KVA-luokitus: Suurin virrankulutus: 2,8–3,1 KVA
 - Viraston sertifikaatit: ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE-yhteensopivuus
- Valinnaiset syöttö-/viimeistelylaitteet:
 - Kukin moduuli vaatii virran, joka on 100–240 V AC, 60/50 Hz

TULOSTUSPALVELIMET

- Integroitu palvelin Xerox® PrimeLink® B9100 -tuotantotulostimelle
- Valinnaisena: Valinnainen Xerox® EX B9100 -tulostuspalvelin Powered by Fiery® (Fiery FS600 Pro)