

COPIEUR/IMPRIMANTE XEROX® PRIMELINK®

Imprimante de bureau noir et blanc avec des capacités de production.



B9100/B9110/B9125/B9136

L'alliance de la simplicité et de capacités industrielles au sein d'un périphérique compact.

C'est tout à la fois un copieur, un scanner et une presse dotée de fonctionnalités complètes, offrant des performances industrielles. Découvrez la gamme PrimeLink® B9100 de Xerox : des modèles noir et blanc incroyablement fiables et configurables à l'infini.

DES ATOUTS MAJEURS

La gamme Xerox® PrimeLink® B9100 est conçue pour répondre aux besoins des groupes de travail dans les environnements de bureaux modernes tout comme à ceux des ateliers d'impression internes grâce à une vaste palette de fonctionnalités.

- Imprimante **hautes performances compacte**, suffisamment discrète pour permettre une installation à proximité de votre groupe de travail, mais suffisamment configurable pour prendre en charge d'une gamme complète d'**applications en noir et blanc**.
- **Scanner couleur à double tête** rapide permettant de copier ou de convertir les pages dans des formats numériques courants, en une passe et à des vitesses allant jusqu'à 270 images par minute (ipm).
- Accès à **Xerox App Gallery** directement à partir de l'interface utilisateur. Vous y trouverez des applis connectées au cloud et adaptées à divers secteurs (commerce, éducation, santé, etc.) pour automatiser les tâches complexes et chronophages.
- **Serveur de copie/d'impression intégré Xerox®** simple d'emploi, pour un contrôle tactile des fonctions de copie, de numérisation et d'impression de niveau professionnel.
- **Serveur d'impression Xerox® EX B9100 optimisé par Fiery®** (en option) pour une efficacité et une automatisation accrues, une configuration avancée des travaux et d'autres fonctions d'amélioration des performances visant à vous permettre d'en faire plus, plus vite.
- Fonctions de sécurité intégrées à la machine et en réseau assurant la **protection des données et la conformité** à des normes sectorielles strictes, telles que HIPAA et FIPS 140-2.

DE RÉELLES POSSIBILITÉS

Avec la gamme PrimeLink, les possibilités sont illimitées. Les technologies qui sous-tendent la qualité image et la fiabilité des presses de production Xerox® ont été adaptées à son format compact.

- La **technologie d'impression VCSEL** mise au point par Xerox utilise 32 lasers pour produire du texte et des images haute définition (2 400 x 2 400 ppp), des densités d'impression uniformes et des gris neutres.
- Notre nouveau **toner EA-Eco LGK** permet d'obtenir des noirs profonds, des nuances de gris plus douces et uniformes et une meilleure lisibilité grâce à un mat à faible brillance.
- Surveillance et réglages automatisés de la densité du toner au niveau de la machine grâce à la technologie **SIQA (Simple Image Quality Adjustment)** pour des impressions parfaites.
- **Technologies automatisées** permettant d'assurer un acheminement fiable des feuilles à des vitesses élevées, y compris lors de l'utilisation de supports épais, fins ou plus longs, pour des incidents papier limités et une plus grande précision de l'impression.
- Possibilité d'**enregistrer des profils** pour une utilisation ultérieure avec les mêmes supports.
- Technologie numérique **IReCT (Image Registration Control Technology)** permettant de mesurer la position de chaque feuille lors de son passage dans l'imprimante et d'effectuer des corrections numériques précises en temps réel, pour un **cadrage très haute précision**.

POLYVALENCE DE PRODUCTION

Grâce à une sélection complète d'options d'alimentation, d'empilage et de finition, la gamme PrimeLink étend le champ des possibles, de l'impression bureautique à la production d'entrée de gamme et au-delà.

- **Insérez des couvertures en couleur**, des pages ou autres supports préimprimés, après l'impression et avant la finition, pour une plus grande variété d'applications et une productivité accrue.
- Imprimez toutes sortes d'applications, telles que **vitrophanies vinyle, polyester, bandeaux XLS**, jaquettes de livres, calendriers et bien plus encore, jusqu'à 660 mm/26 po. de longueur.



SERVICES DISTANTS FIABLES ET SÉCURISÉS

La gamme PrimeLink vous permet de vous connecter à des services « zéro traces » qui vous aideront à assurer la productivité et la rentabilité de vos opérations, sans aucune intervention.

Relevé automatique des compteurs : assure une facturation plus précise et réduit le temps consacré aux tâches administratives.

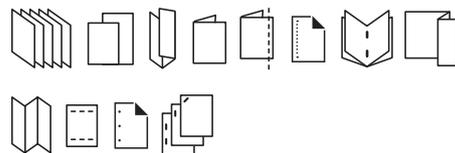
Réapprovisionnement automatique en consommables : surveille l'utilisation du toner et assure une livraison des consommables requis au moment voulu.

Envoi des données en fonction d'événements : permet de transmettre les données d'un incident à un expert numérique Xerox pour une résolution plus rapide et des temps d'arrêt limités.

Auto-assistance basée sur des règles : fournit une aide contextuelle ainsi qu'une base de données interrogeable, directement depuis le serveur Web intégré.

Une grande flexibilité, quel que soit l'environnement.

APPLICATIONS DE FINITION



- | | | |
|---|--|--|
| <p>1 Module d'alimentation grande capacité grand format à un magasin</p> <p>2 Magasin 5 (départ manuel)</p> <p>3 Panneau de commande</p> <p>4 Scanner/chargeur automatique de documents intégré, en un seul passage</p> <p>5 Copieur/imprimante Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/ B9125/B9136</p> | <p>6 Quatre magasins internes et magasin 5 (départ manuel) standard</p> <p>7 Module déviateur d'interface Xerox®</p> <p>8 Module d'insertion Xerox®</p> <p>9 GBC® AdvancedPunch™ Pro</p> <p>10 Bac récepteur grande capacité Xerox®</p> <p>11 Module de rainage et de rognage tête/pied Xerox®</p> | <p>12 Plieuse en C/Z Xerox® (en option)</p> <p>13 Module de finition avec plieuse/brocheuse Xerox® Production Ready</p> <p>14 Massicot SquareFold® Xerox®</p> |
|---|--|--|

Remarque : Tous les périphériques de finition disponibles ne sont pas illustrés.

Caractéristiques

MOTEURS D'IMPRESSION

- Moteur xérogaphique monochrome
 - Volume mensuel moyen : 70 000-700 000 ppm
 - Volume mensuel max. : 3 millions de pages (A4, 8,5 x 11 po. recto)
- Vitesses d'impression
 - 100/110/125/136 ppm – A4 (8,5 x 11 po.)
 - 56/69/78/82 ppm – B4 (8,5 x 14 po.)
 - 50/55/62/68 ppm – A3 (11 x 17 po.)
 - 34/34/34/34 ppm – SRA3 (12 x 18 po.)
- Temps de sortie de la première copie
 - 3,5 secondes ou moins
- Impression recto seulement ou recto verso
- Résolution RIP jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp et résolution d'impression jusqu'à 2 400 x 2 400 ppp avec trame demi-teinte de 106 lpp (par défaut) ou de 150 lpp (mode haute qualité)
- Cadrage recto verso
 - B91000/B9110/B9125/B9136 : +/- 0,8 mm
- Compatible avec la fonction de relevé automatique de compteurs (AMR) selon disponibilité

STOCKAGE DES DOCUMENTS

- **B91000/B9110/B9125/B9136** : disque dur de 320 Go ou plus avec 14,6 Go pour le stockage des documents

SCANNER/CHARGEUR AUTOMATIQUE DE DOCUMENTS INTÉGRÉ, EN UN SEUL PASSAGE (Copieur/imprimante uniquement)

- Numérisation couleur avancée
- Scanner à double tête – numérisation couleur et/ou en noir et blanc, recto ou recto verso, jusqu'à 270 ipm
- Résolution de numérisation optique 600 x 600 ppp en 8 bits (256 niveaux de gris)

- Numérisation aux formats standard PDF, JPEG, TIFF ou TIFF multipage ; prise en charge de LDAP
- Numérisation vers courrier électronique avec notification de remise
- Numérisation vers serveur de fichiers réseau
- Chargeur automatique de documents recto verso en un seul passage, 250 feuilles
- Formats : A5 à A3 (5 x 8 po. à 11 x 17 po.)
- Grammage : Recto ou recto verso : 52 à 200 g/m² (16 lb bond à 110 lb index)
- Kit de numérisation au format PDF interrogeable, en option
- Kit de numérisation PDF haute compression, en option
- Numérisation USB/enregistrement vers et impression depuis un périphérique USB (Copieur/imprimante uniquement)
- Fonction de télécopie disponible (B9100 uniquement)

GESTION DU PAPIER

Grammages papier et capacité des magasins¹ :

- **Magasin 1** : 1 100 feuilles – Formats standard : Letter (8,5 x 11 po.), A4 (8,27 x 11,69 po.), JIS B5 (7,17 x 10,12 po.), Executive (7,25 x 10,5 po.)
- **Magasin 2** : 1 600 feuilles – Formats standard : Letter (8,5 x 11 po.), A4 (8,27 x 11,69 po.), JIS B5 (7,17 x 10,12 po.), Executive (7,25 x 10,5 po.)
- **Magasin 3-4** : 550 feuilles chacun – 140 x 182 mm (A5) à 330 x 488 mm (SRA3) (5,5 x 7,16 po. à 13 x 19,2 po.)
- **Magasin 5 (départ manuel)** : 250 feuilles – 100 x 148 mm à 330 x 660 mm (3,93 x 5,82 po. à 13 x 26 po.) ; 52 à 350 g/m² (16 lb. bond à 129 lb. couverture)
- **Magasin grande capacité en option** : deux magasins, 4 000 feuilles – 297 x 182 mm à 330 x 241 mm (11,69 x 7,16 po. à 13 x 9,49 po.) ; 52 à 216 g/m² (16 lb bond à 80 lb couverture)

- **Module d'alimentation grande capacité grand format avec un magasin, en option (non disponible avec le modèle Xerox® B9136)** : 2 000 feuilles – 100 x 148 mm à 330 x 488 mm (3,93 x 5,82 po. à 13 x 19,2 po.) ; 52 à 300 g/m² (16 lb bond à 1110 lb couverture)
- **Module d'alimentation grande capacité grand format avec deux magasins, en option (non disponible avec le modèle Xerox® B9100)** : 4 000 feuilles – 100 x 148 mm à 330 x 488 mm (3,93 x 5,82 po. à 13 x 19,2 po.) ; le magasin 1 prend en charge des grammages papier standard de 52 à 300 g/m² (16 lb bond à 110 lb couverture) ; le magasin 2 prend en charge des grammages papier standard de 52 à 350 g/m² (16 lb bond à 129 lb couverture)
- **Guide d'insertion et guide de réception de bandeaux, en option** pour l'impression sur des feuilles XLS mesurant jusqu'à 660 mm/26 po. de long (nécessite le magasin grande capacité grand format à un ou deux magasins)

FINITION DE BASE (B9100 UNIQUEMENT)

- **Bac de réception simple** d'une capacité de jusqu'à 500 feuilles
- **Bac à décalage** permettant de décaler les documents les uns par rapport aux autres

MODULE DÉVIEUR D'INTERFACE XEROX®

- Le module de refroidissement du papier et de déviation en ligne améliore le rendement et l'efficacité de l'imprimante. Il permet de raccorder les modules de finition Production Ready et garantit la planéité des feuilles, ce qui améliore la fiabilité et la vitesse du système. Requis pour toutes les configurations système avec GBC® AdvancedPunch™ Pro et bac récepteur grande capacité Xerox®.

Consultez l'explorateur de produits Xerox® PrimeLink® sur xerox.com pour connaître toutes les configurations possibles.

¹ Capacité basée sur du papier de 52 g/m² à 216 g/m² (16 lb bond à 80 lb couverture)

² Magasin grande capacité grand format à un ou deux magasins requis pour l'impression de feuilles XLS de 660 mm/26 po.

Spécifications du copieur/imprimante Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136

MODULE D'INSERTION XEROX®

- Insère 250 feuilles vierges ou préimprimées en finition, pour des couvertures préimprimées
- Permet le rognage, la perforation, le pliage, l'agrafage et l'empilage des feuilles insérées, de 330 x 488 mm (13 x 19,2 po.) à 182 x 148 mm (7,2 x 5,8 po.) et jusqu'à 350 g/m², support couché et non couché

GBC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Perforations pour reliure spirale ou peigne en mode « near-line »
- Plusieurs matrices de perforation faciles à mettre en place sont disponibles. Permet de perforer une variété de supports standard, en départ petit ou grand côté, des intercalaires et les supports jusqu'à 300 g/m²
- Prend en charge les types de reliure hors ligne les plus courants tels que les reliures à peigne, à spirale, à fil, à anneaux et VeloBind®

MODULE DE FINITION PRODUCTION READY XEROX®

- Formats des feuilles agrafées : 182 x 146 mm (7,2 x 5,7 po.) à 297 mm x 432 mm (11,7 x 17 po.)
- Gère les grammages papier de 52 à 350 g/m² (support non couché) ou de 72 à 350 g/m² (support couché), pour l'empilage et l'agrafage
- Bac récepteur d'une capacité de 3 000 feuilles, prenant en charge les formats de 148 x 146 mm à 330,2 x 488 mm (5,83 x 5,75 po. à 13 x 19,2 po.)
- Magasin supérieur pouvant contenir 500 feuilles

MODULE DE FINITION AVEC PLIEUSE/BROCHEUSE PRODUCTION READY XEROX®

Offre les mêmes fonctions que le module de finition Production Ready Xerox®, plus :

- Produit des cahiers de jusqu'à 200 pages (50 feuilles), dans des formats de 182 x 257 mm à 330 x 488 mm (7,17 x 10,1 po. à 13 x 19,2 po.), jusqu'à 350 g/m²
- Inclut un magasin supérieur de 500 feuilles, un bac récepteur de 3 000 feuilles, un bac pour cahiers agrafés à cheval

PERFOREUSE DE BASE XEROX®

- Perforation 2/3 trous (disponible dans certaines régions uniquement), 2/4 trous ou 4 trous (perforation suédoise) sur le module de finition Production Ready Xerox® avec ou sans plieuse/brocheuse, pour des supports de formats standard ou personnalisés

*En option ou en offre groupée avec les modules de finition professionnels, selon la zone géographique.

BAC RÉCEPTEUR GRANDE CAPACITÉ XEROX®

- Permet l'empilage et le décalage des feuilles. Présente une capacité de 5 000 feuilles jusqu'à 350 g/m². Accepte les formats standard ou personnalisés compris entre 203 x 182 mm (8 x 7,2 po) et 330 x 448 mm (13 x 19,2 po.)
- Bac de réception avec chariot amovible
- Comprend un magasin supérieur de 500 feuilles pour les épreuves et la sortie

MODULE DE RAINAGE ET DE ROGNAGE TÊTE/PIED XEROX®

- Permet de rogner simultanément les bords inférieur et supérieur des impressions, de 6 à 25 mm (0,236 à 0,985 po.). Prend en charge les formats standard ou personnalisés compris entre 194 x 210 mm (7,7 x 8,3 po.) et 330 x 488 mm (13 x 19,2 po.). Accepte les supports couchés ou non couchés jusqu'à 350 g/m²
- Comprend une unité d'attente qui améliore la productivité d'impression pendant le rognage et permet de réaliser jusqu'à cinq rainages montagne ou vallée personnalisés sur une feuille
- S'utilise en conjonction avec le module de finition Production Ready Xerox®, avec ou sans plieuse/brocheuse

*Nécessite le serveur d'impression Xerox® EX B9100 optimisé par Fiery®

PLIEUSE EN C/Z XEROX®

- Permet le pliage en C ou en Z des feuilles A4 (8,5 x 11 po.)
- Permet le pliage en Z demi-feuille ou pliage technique des supports plus grands ; ce type de pliage en Z place un pli sur du papier B4/A3 (11 x 17 po.)
- S'utilise en conjonction avec le module de finition Production Ready Xerox®, avec ou sans plieuse/brocheuse

GBC® eWIRE™

- Système de reliure mécanique en ligne, permettant la création de cahiers avec reliure à double spirale métallique
- Combine les opérations d'impression, de perforation, d'assemblage et de reliure à double spirale en un processus intégré unique
- Produit des documents avec reliure métallique, tels que des calendriers ou des livres, aux formats A4 et Letter
- Assure la reliure de différents formats et grammages papier, jusqu'à 300 g/m² (110 lb couverture)

ENCOLLEUSE XEROX®

- Permet la reliure par bande thermocollante en ligne
- Peut relier de 15 à 125 feuilles au format A4 (8,5 x 11 po.)
- Plusieurs options de couleur de bande : noir, blanc et bleu foncé.

MASSICOT SQUAREFOLD® XEROX®

- Crée des cahiers finis à bord plat
- Rognage de chasse professionnel jusqu'à 120 pages (30 feuilles)
- Peut être utilisé avec le massicot tête/pied pour obtenir des cahiers finis à fond perdu
- S'utilise en conjonction avec le module de finition avec plieuse/brocheuse Production Ready Xerox® et le module de finition Production Ready Plus Xerox®

MODULE DE FINITION PRODUCTION READY PLUS XEROX®

- Fournit les mêmes fonctionnalités que le module de finition Production Ready Xerox® avec un magasin supérieur de 500 feuilles et un bac récepteur de 3 000 feuilles
- Utilisé pour connecter des options de finition en ligne de tiers

PLIEUSE/BROCHEUSE PLOCKMATIC PRO 50/35™

- Production de cahiers de grande qualité pouvant contenir jusqu'à 200 pages (50 feuilles)
- Assure le rognage de chasse, le pliage dos carré, la rotation, le rainage et le rognage de fond perdu des formats jusqu'à 320 x 228,6 mm (12,6 x 9 po.) et des grammages jusqu'à 300 g/m². Prend également en charge l'alimentation manuelle
- Se connecte via le module de finition Production Ready Plus Xerox®

EIP

- EIP version 3.7.3, IU de 8e génération

SÉCURITÉ DES DONNÉES

- Impression protégée, PDF protégés par mot de passe, FIPS 140-2 (serveur intégré uniquement), IPsec, SNMP v3.0, TLS/SSL, nettoyage image, chiffrement des données du disque dur, authentification à distance avec LDAP, SMB ou Kerberos, CaC/PIV (Common Access Card/Personal Identity Verification) et authentification par Smartcard SIPRnet
- Chiffrement 256 bits
- Certification Critères communs (en attente)
- Comptabilisation basée sur les travaux (Xerox® B9136 uniquement)

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Moteur d'impression :
 - 208 – 240 VCA, 50/60 Hz, 13/15 A
 - Consommation kVA : Consommation électrique maximale : 2,8 – 3,1 kVA
 - Certifications : ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE Compliance
- Modules d'alimentation/finition en option :
 - Exigence pour chaque module : 100 – 240 VCA, puissance de 60/50 Hz

SERVEURS D'IMPRESSION

- Serveur de copie/d'impression intégré Xerox®
- Serveur d'impression Xerox® EX B9100 optimisé par Fiery® (en option)