

Copieur/ Imprimante Xerox® PrimeLink®

Imprimante noir et blanc, conviviale au bureau et prête pour la production



B9100/ B9110/ B9125/ B9136

L'alliance de la simplicité et de capacités de production 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 adaptées aux exigences de la production professionnelle. Découvrez la gamme PrimeLink® B9100 de Xerox : des modèles noir et blanc incroyablement fiables et configurables à l'infini.

DES ATOUTS MAJEURS

La gamme des copieurs/ imprimantes Xerox® PrimeLink® B9100 est conçue pour répondre aux besoins des groupes de travail et des services d'impression internes grâce à une vaste palette de fonctionnalités à la pointe du marché.

- Imprimante **hautes performances compacte**, suffisamment discrète pour s'installer à proximité de votre groupe de travail, mais suffisamment configurable pour prendre en charge une gamme complète d'**applications noir et blanc**.
- **Scanner couleur à double tête rapide** et passe unique, pour copier et convertir des 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. Cette appli vous donne accès à un vaste choix d'applications connectées au cloud et adaptées à divers secteurs (commerce, éducation, santé, etc.) pour automatiser des 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.

En option : **Serveur d'impression Xerox® EX B9100 optimisé par Fiery®** offrant une efficacité et une automatisation accrues, une configuration avancée des travaux et d'autres fonctions d'amélioration des performances pour en faire plus, plus vite.

- Fonctions de sécurité intégrées sur la machine et le réseau assurant la **protection des données et la conformité** à des normes sectorielles strictes, telles que HIPAA et FIPS 140-2.

DES POSSIBILITÉS RÉELLES

Avec la gamme PrimeLink®, les possibilités sont illimitées. Les technologies qui assurent la qualité graphique 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 cohérentes avec un superbe dégradé, et une meilleure lisibilité grâce à une finition mate à faible brillance.
- Surveillance et réglages automatisés de la densité du toner sur 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 avec des supports épais, fins ou plus longs, pour des incidents papier limités et une plus grande précision de l'impression.
- **Enregistrement des profils** pour une réutilisation 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, avec les avantages d'un **repérage d'une extrême 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 pi. de longueur.



SERVICES À DISTANCE FIABLES ET SÉCURISÉS

La gamme PrimeLink® vous permet de vous connecter à des services « zéro tracas » 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.

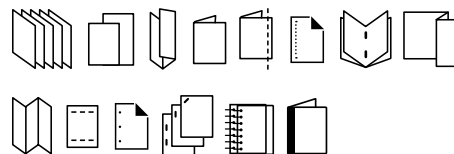
Réapprovisionnement automatique en consommables : surveille l'utilisation du toner et assure une livraison des consommables requis au moment voulu.

Diffusion de données sur les événements : les données des incidents sont automatiquement envoyées à un expert numérique Xerox pour accélérer la résolution limiter les temps d'arrêt.

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

Une grande flexibilité, quel que soit l'environnement.

APPLICATIONS DE FINITION



- 1 Module d'alimentation grande capacité grand format à un magasin
- 2 Magasin 5 (départ manuel)
- 3 Panneau de commande
- 4 Scanner/ chargeur automatique de documents intégré, en un seul passage
- 5 Copieur/ imprimante Xerox® PrimeLink® B9100/ B9110/ B9125/ B9136

- 6 Quatre magasins internes et magasin 5 (départ manuel) standard
- 7 Module de détuilage d'interface Xerox®
- 8 Module d'insertion Xerox®
- 9 GBC® AdvancedPunch Pro™
- 10 Module de réception grande capacité Xerox®
- 11 Module de rainage et de rognage tête/ pied Xerox®

- 12 Dossier Xerox® C/ Z en option
- 13 Module de finition plieuse/ brocheuse Production Ready Xerox®
- 14 Module de rognage SquareFold Xerox®

[Explorateur de produits Xerox pour la gamme PrimeLink® B9100](#)

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 pppm
 - Cycle opératoire : 3,0 millions de pages par mois (A4, 8,5 x 11 po en mode recto)
- Vitesse d'impression⁴
 - 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/ 55/ 55/ 55* ppm – SRA3 (12 x 18 po)
- Temps de sortie de la première copie
 - B9100 : 4,6 secondes ou moins
 - B9110/ B9125/ B9136 : 3,9 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)
- Repérage 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 d'au moins 320 Go pour le stockage des documents.

SCANNER/ CHARGEUR AUTOMATIQUE DE DOCUMENTS INTÉGRÉ, EN UN SEUL PASSAGE

- Numérisation couleur avancée
- Scanner à double tête : numérisation couleur et/ou 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 une seule passe 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)
- En option : Kit de numérisation au format PDF interrogeable
- En option : Kit de numérisation PDF haute compression
- Numérisation/ Enregistrement USB vers et impression depuis un périphérique USB
- 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 – 137,9 x 182 mm (A5) à 330 x 488 mm (SRA3) (5,5 x 7,16 po à 13,0 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)
- **En option : Magasin grande capacité** : 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)
- **En option : Chargeur grande capacité grand format 1 magasin² (non disponible avec 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 129 lb couverture) Compatible avec le format XLS (330,2 x 660 mm) jusqu'à 220 g/m²/ 80 lb couverture
- **En option : Chargeur grande capacité grand format 2 magasins² (non disponible avec 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) Compatible avec le format XLS (330,2 x 660 mm) jusqu'à 220 g/m²/ 80 lb couverture

- **En option : Guide d'insertion et guide de réception pour l'impression de XLS** (feuilles extra longues) mesurant jusqu'à 660 mm/ 26 po de long (nécessite le magasin grande capacité grand format à un ou deux chargeurs)

FINITION DE BASE (B9100 UNIQUEMENT)

- **Bac de réception simple (SCT)³** - capacité de 500 feuilles
- **Bac de réception décalé (OCT)³** - capacité de 500 feuilles

MODULE DE DÉTUILAGE D'INTERFACE XEROX®

- Le module de refroidissement du papier et de détuilage 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, le module de réception grande capacité Xerox®.

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

*55 ppm atteintes grâce au paramétrage du service

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

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

³ Disponible dans des zones géographiques limitées.

⁴ Rendement déclaré conformément aux normes ISO/ IEC 24734, 24735 et 17991 pour l'impression, la copie et la numérisation.

Copieurs/ imprimantes Xerox® PrimeLink® B9100/ B9110/ B9125/ B9136

MODULE D'INSERTION DE XEROX®

- Permet d'insérer 250 feuilles vierges ou préimprimées pendant la 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
- Déteuilleur intégré

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 des supports jusqu'à 300 g/m²
- Prend en charge les styles de reliure hors ligne courants tels que peigne, spirale, fil, anneau et VeloBind®

MODULE DE FINITION XEROX® PRODUCTION READY

- Formats agrafés de 182 x 146 mm à 297 mm x 432 mm (7,2 x 5,7 po à 11,7 x 17,0 po)
- Compatible avec les grammages papier de 52 à 350 g/m² non couchés ou de 72 à 350 g/m² couchés pour l'empilage et l'agrafage
- Le bac récepteur peut contenir jusqu'à 3 000 feuilles et traiter des formats allant de 148 mm x 146 mm à 330,2 x 488 mm (5,83 x 5,75 po à 13,0 x 19,2 po)
- Le magasin supérieur contient 500 feuilles

MODULE DE FINITION PLIEUSE/ BROCHEUSE XEROX® PRODUCTION READY

Fournit la même fonction que le module de finition Production Ready Xerox®, plus :

- Produit des cahiers jusqu'à 200 pages (50 feuilles) 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
- Comprend un magasin supérieur de 500 feuilles, un magasin d'empilage de 3 000 feuilles, un magasin de cahiers avec point d'arrêt

PERFORATION DE BASE XEROX®

- Perforation 2/3 (non disponible dans toutes les zones géographiques), 2/4 et 4 trous suédois sur le module de finition Xerox® Production Ready et la plieuse/ brocheuse Xerox® Production Ready avec des formats standard ou personnalisés

*En option ou fourni avec des modules de finition professionnels en fonction de la zone géographique.

MODULE D'EMPILAGE GRANDE CAPACITÉ XEROX®

- Permet l'empilage et le décalage de 5 000 feuilles jusqu'à 350 g/m², en formats standard ou personnalisés (maximum 330 x 488 mm à 203 x 182 mm minimum (8 x 7,2 po à 13 x 19,2 po))
- Magasin d'empilage avec chariot mobile
- Inclut un magasin supérieur de 500 feuilles pour les épreuves/ impressions

MODULE DE RAINAGE ET DE ROGNAGE TÊTE/ PIED XEROX®

- Rogne le haut et le bas d'une feuille jusqu'à 25 mm (0,985 po) avec un rognage minimum de 6 mm (0,236 po) en format standard ou personnalisé (maximum 330 x 488 mm à 194 x 210 mm minimum (13 x 19,2 po à 7,7 x 8,3 po)) sur des supports non couchés et couchés jusqu'à 350 g/m²
- Inclut une unité tampon qui étend la productivité d'impression pendant le rognage et jusqu'à cinq plis en creux ou en bosse personnalisables par feuille
- Utilisation en combinaison avec le module de finition plieuse/ brocheuse Production Ready Xerox® et le module de finition de brochures Production Ready Xerox®

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

DOSSIER C/ Z XEROX®

- Produit des feuilles A4 avec pliage en C et en Z (8,5 x 11 po)
- Produit un pliage technique ou accordéon Z sur un support plus grand. Ce type de pliage en Z est réalisable sur les formats A3/ B4 ou 11 x 17 po.
- Utilisation en combinaison avec le module de finition plieuse/ brocheuse Production Ready Xerox® et le module de finition de brochures Production Ready Xerox®

GBC® eWIRE™

- Système de reliure mécanique en ligne pour créer des livrets reliés par fil à double boucle
- Combine l'impression, la perforation, l'assemblage et la reliure à deux boucles en un seul processus intégré
- Produit des reliures au fil, telles que calendriers et livres aux formats Letter et A4
- Pour relier une variété de formats et de grammages jusqu'à 300 g/m² (110 lb couverture)

MODULE DE THERMORELIURE XEROX®

- Produit une reliure thermique en ligne
- Relie les formats A4 (8,5 x 11 po) de 15 à 125 feuilles
- Les options de couleur de bande sont noir, blanc et bleu foncé

MODULE DE ROGNAGE SQUAREFOLD XEROX®

- Crée des livrets finis à bord plat
- Rognage professionnel jusqu'à 120 pages (30 feuilles)
- En combinaison avec le rognage tête/ pied pour les livrets finis à fond perdu
- Utilisation en combinaison avec le module de finition plieuse/ brocheuse Production Ready Xerox® et le module de finition de brochures Production Ready Plus Xerox®

MODULE DE FINITION PRODUCTION READY PLUS XEROX®

- Offre la même fonction 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 tierces

PLIEUSE/ BROCHEUSE PLOCKMATIC PRO50/ PRO35

- Livrets de production de haute qualité jusqu'à 200 pages (50 feuilles)
- Rognage de face, dos carré, rotation du rainage, rognage des fonds perdus et alimentation manuelle, formats jusqu'à 320 x 228,6 mm (12,6 x 9 po) et 300 g/m²
- Se connecte via le module de finition Production Ready Plus Xerox®

EIP

- EIP version 3.7.3, interface utilisateur 8^e génération

SÉCURITÉ DES DONNÉES

- Impression sécurisée, PDF protégé par mot de passe, FIPS 140-3 NOUVEAU NIST 800-171 (serveur intégré uniquement), IPsec, SNMP v3.0, TLS (1.3)/ SSL, écrasement d'image, chiffrement des données du disque dur, authentification à distance avec LDAP, SMB ou Kerberos, CaC/PIV (carte d'accès commune/ vérification d'identité personnelle) et authentification siprNet Smartcard
- Chiffrement 256 bits
- Certification Critères communs
- Comptabilisation basée sur les travaux (Xerox® B9136 uniquement)

EXIGENCES ÉLECTRIQUES

- Moteur d'impression :
 - 208 – 240 VCA, 60/ 50 Hz, 15/ 13 amp service
 - Notation KVA : Consommation électrique maximale : 2,8 – 3,1 KVA
 - Certifications : Conformité : ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE
- 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®
- En option : Serveur d'impression Xerox® EX B9100 optimisé par Fiery®