

COPIEUR/ IMPRIMANTE

Xerox® PrimeLink® B9100/ B9110/ B9125/ B9136

FICHE TECHNIQUE DU COPIEUR/
IMPRIMANTE XEROX® PRIMELINK® B9100/
B9110/ B9125/ B9136



Comblez l'écart entre l'impression bureautique hautes performances et la production légère avec la nouvelle PrimeLink série B. Aussi à l'aise dans un bureau moderne privé que dans un environnement industriel, PrimeLink est une presse à haute fiabilité qui combine des fonctionnalités complètes capables de fournir un rendement de production. Elle réunit plus d'une douzaine d'options d'alimentation, d'empilage et de finition en ligne pour répondre à tous vos besoins d'applications.

RAPIDITÉ ET PRODUCTIVITÉ

- Hautes vitesses d'impression allant jusqu'à 100, 110, 125 ou 136 pages par minute (ppm)
- Fiabilité éprouvée et assistance à la pointe du secteur. Vous pouvez compter sur la série PrimeLink B9100/ B9110/ B9125/ B9136 pour vous fournir un rendement optimal à très long terme
- Une simplicité d'utilisation inégalée
- Une qualité image exceptionnelle avec un excellent repérage
- De nombreuses options de finition en ligne pour étendre les fonctionnalités des applications
- Plusieurs options d'alimentation et de gestion du papier pour optimiser votre productivité et centrer votre rendement sur les résultats

QUALITÉ DES IMAGES

- La technologie d'impression VCSEL ROS développée par Xerox intègre 32 lasers et produit une véritable résolution d'impression à haute définition de 2 400 x 2 400 ppp, pour des résultats soignés et professionnels, un rendu haute définition du texte, des aplats, des photos et graphismes ainsi qu'un repérage exceptionnel
- Le toner Xerox® EA-Eco exclusif de nouvelle génération joue un rôle essentiel pour produire une excellente qualité image à faible brillance. Vous obtiendrez des niveaux de détails supérieurs, des textes et des demi-teintes plus nets, ainsi que des noirs plus intenses

SIMPLICITÉ D'UTILISATION

- Son faible encombrement permet d'installer la PrimeLink exactement où elle vous convient le mieux
- Prise en charge de n'importe quel flux de données, n'importe quand, y compris Adobe PostScript, PDF, PCL, Xerox VIPP® Pro Publisher, PPML, PDF/VT, Creo VPS, et Fiery FreeForm™ Create. Solutions LCDS et IPDS en option

- Grâce aux fonctions de chargement, de déchargement et de changement pendant le tirage, vous pouvez charger du papier, décharger des documents finis ou remplacer les cartouches de toner lorsque l'imprimante est en cours d'utilisation. La PrimeLink assure un fonctionnement continu et une productivité de haut niveau

DES FONCTIONNALITÉS BUREAUTIQUES CONVIVIALES ET PRODUCTION-READY

- Avec sa résolution de 600 x 600 ppp en 8 bits (256 niveaux de gris), la numérisation couleur produit des documents clairs et nets en noir et blanc
- Le numériseur/ chargeur automatique de documents intégré à un seul passage d'une capacité de 250 feuilles permet de numériser jusqu'à 270 images par minute en noir et blanc ou en couleur
- Les opérations simultanées de numérisation/ réception, de traitement d'images matricielles (RIP) et de traitement de l'impression supportent un rendement optimal
- La fonctionnalité de travail en amalgame permet de programmer facilement différents types de pages dans un même document, sans intervention manuelle quelle que soit la complexité des tâches
- Avec la conversion de documents imprimés en fichiers TIFF, JPEG et PDF, vous pouvez les stocker dans des dossiers spécifiques et les réimprimer rapidement, les envoyer directement vers un site FTP ou une liste de diffusion par e-mail
- La numérisation couleur standard autorise des communications en couleur par e-mail ou la distribution de fichiers numériques (JPEG, TIFF, PDF), pour un travail collaboratif rapide et peu coûteux
- Les fonctionnalités standard incluent l'impression depuis et l'enregistrement vers n'importe quel périphérique USB standard avec une commodité en libre service très efficace

Copieur/ Imprimante Xerox® PrimeLink® B9100/ B9110/ B9125/ B9136

FICHE TECHNIQUE	
Moteurs d'impression	<ul style="list-style-type: none"> Moteur xérogaphique monochrome <ul style="list-style-type: none"> Volume d'impression mensuel moyen (VIMM) : 70 000 - 700 000 ppm Cycle de service : 2,5 millions de pages par mois (A4, 8,5 x 11 po en mode recto) Vitesses d'impression/ copie² <ul style="list-style-type: none"> 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 première copie <ul style="list-style-type: none"> B9100 : 4,6 secondes ou moins B9110/ B9125/ B9136 : 3,9 secondes ou moins
Stockage des documents	Disque dur de 320 Go ou plus avec 14,6 Go pour le stockage des documents.
Numériseur/ Chargeur automatique de documents	<ul style="list-style-type: none"> Numérisation couleur avancée Numériseur à double tête – numérisation jusqu'à 270 ipm en noir et blanc ou en couleur, recto/ recto verso² 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 e-mail avec accusé de réception Numérisation vers serveur de fichiers réseau Chargeur automatique de documents intégré à un seul passage, de 250 feuilles Formats : 100 x 148 mm à 279 x 432 mm (de 3,93 x 5,82 po à 11 x 17 po) Gammages : recto ou recto verso : 52 à 350 g/m² (16 lb bond à 129 lb couverture) Kit de numérisation PDF Numérisation USB/ Enregistrement vers et Impression depuis un périphérique USB (Copieur/ imprimante uniquement)
Gestion du papier	<p>Gammages des supports et capacité¹ :</p> <ul style="list-style-type: none"> Bac 1 : 1 100 feuilles – Formats standard sélectionnables : 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) Bac 2 : 1 600 feuilles – Formats standard sélectionnables : 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) Bacs 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) Bac 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 140 lb Index) Bac de grande capacité en option : deux bacs de 4 000 feuilles – 297 x 182 mm à 330 x 241 mm (11,69 x 7,16 à 13 x 9,49 po) ; 52 à 350 g/m² (16 lb bond à 80 lb couverture) Module d'alimentation grande capacité grand format avec un bac en option (non disponible avec PrimeLink 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 350 g/m² (16 lb bond à 129 lb couverture) Chargeur de documents grande capacité et grand format à deux bacs en option : 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 bac 1 prend en charge des supports standard de 52 à 300 g/m² (16 lb bond à 129 lb couverture) ; le bac 2 prend en charge des supports standard de 52 à 350 g/m² (16 lb bond à 129 lb couverture)² Chargeur de documents par aspiration grand format à deux bacs en option. Alimentation papier par aspiration depuis les deux bacs : 4 000 feuilles – 100 x 148 mm (3,93 x 5,82 po à 13 x 19,2 po) ; le bac 1 prend en charge des gammages standard de 52 à 300 g/m² (16 lb bond à 129 lb couverture) ; le bac 2 prend en charge des gammages standard de 52 à 350 g/m² (16 lb bond à 129 lb couverture)
Module d'interface de détuilage 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.
Module de finition Production Ready de Xerox®	<p>Produit une finition de qualité supérieure avec emplage</p> <ul style="list-style-type: none"> Agrafage jusqu'à 100 feuilles (90 g/m²) support non couché et 35 feuilles (80 g/m²) support couché en utilisant des formats personnalisés de 182 x 146 mm (7,2 x 5,7 po à 297 x 432 mm (11,7 x 17 po) Agrafes de longueur variable sur les supports allant jusqu'à 350 g/m² En option : module de perforation ou de pliage roulé/ accordéon Inclut deux bacs récepteurs : un bac supérieur de 500 feuilles et un bac de finition jusqu'à 3 000 feuilles, pouvant recevoir des impressions de 148 x 146 mm (5,83 x 5,75 po) à 330 x 660 mm (13 x 26 po) Nécessite le module d'insertion Xerox®
Plieuse/ brocheuse Production Ready de Xerox®	<p>Permet la création de cahiers avec les fonctionnalités du module de finition Production Ready de Xerox®</p> <ul style="list-style-type: none"> Comprend : <ul style="list-style-type: none"> Un troisième bac pour agrafes des brochures avec piquère à cheval, jusqu'à 120 pages (30 feuilles/ 90 g/m² non couchées, 25 feuilles/ 90 g/m² couchées) Un bac supérieur de 500 feuilles et un bac récepteur de 3 000 feuilles Permet de créer des cahiers grand format (format maximum des feuilles 330 x 488 mm (13 x 19,2 po) ou petit format (182 x 257 mm (7,17 x 10,1 po) sur supports non couchés et couchés, jusqu'à 350 g/m² Tirages pliés en deux, non agrafés, jusqu'à 5 feuilles (216 g/m²) sur support de grammage allant jusqu'à 350 g/m² Nécessite le module d'insertion Xerox®
Module d'insertion Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Permet d'insérer 250 feuilles vierges ou préimprimées en finition pour des couvertures préimprimées Permet le rognage, la perforation, le pliage, l'agrafage et l'emplage 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 Détuileur intégré
GBC® AdvancedPunch™ Pro	<ul style="list-style-type: none"> Permet la perforation et l'assemblage des feuilles pour la reliure à spirale ou à peigne quasiment en ligne Plusieurs matrices de perforation faciles à mettre en place sont disponibles. Capable de perforer une variété de supports standard, avec départ petit ou grand côté, des intercalaires et les supports allant 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® Nécessite le module de détuilage d'interface de Xerox®
Module de perforation de base Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Une option pour la perforation 2/ 3 trous (disponible dans certaines régions uniquement), 2/ 4 trous et 4 trous (perforation suédoise) sur le module de finition Production Ready de Xerox® et la plieuse/ brocheuse Production Ready de Xerox®, pour des supports de formats standard ou personnalisés
Module de réception grande capacité de Xerox® avec chariot de déchargement	<ul style="list-style-type: none"> Permet l'emplage et le décalage de 5 000 feuilles de grammage allant jusqu'à 350 g/m², en 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 Avec un bac supérieur de 500 feuilles pour les épreuves/ impressions finales Nécessite le module de détuilage d'interface de Xerox®
Module de rainage et massicot tête/ pied de Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Rogne simultanément les bords inférieur et supérieur des feuilles, de 6 à 25 mm (0,236 à 0,985 po). Le module prend en charge les formats standard ou personnalisés entre 194 x 210 mm (7,7 x 8,3 po) et 330 x 488 mm (13 x 19,2 po) sur les supports non couchés ou 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 rainures en creux ou en bosse personnalisés sur une feuille S'utilise en conjonction avec le module de finition Production Ready de Xerox® et la plieuse/ brocheuse Production Ready de Xerox®
Plieuse roulé/ accordéon de Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Produit des feuilles avec plis roulés et accordéon format A4 (8,5 x 11 po) Produit un pliage technique ou accordéon demi-feuille ou un demi-pli sur des supports plus grands. Ce type accordéon place un pli sur une feuille B4/ A3 (11 x 17 po) S'utilise en conjonction avec le module de finition Production Ready de Xerox®, et la plieuse/ brocheuse Production Ready de Xerox®
Module massicot SquareFold de Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Crée des cahiers finis à bord plat Rognage de chasse professionnel jusqu'à 120 pages (30 feuilles) En combinaison avec le rognage tête/ pied pour les cahiers finis à fond perdu Utilisation en combinaison avec le module de finition plieuse/ brocheuse Production Ready de Xerox® et le module de finition Production Ready Plus de Xerox®
Module de finition Production Ready Plus de Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Fournit les mêmes fonctionnalités que le module de finition Production Ready de Xerox® avec un bac supérieur de 500 feuilles et un bac récepteur de 3 000 feuilles Utilisé pour connecter des options de finition en ligne de tiers Nécessite le module d'insertion Xerox®
Module de finition avec plieuse/ brocheuse Plockmatic Pro 450/ 435	<ul style="list-style-type: none"> Production de cahiers avec le plus haut niveau de qualité : Pro 450 : 2 à 50 feuilles (jusqu'à 200 pages) ; Pro 435 : 2 à 35 feuilles (jusqu'à 140 pages) Rognage de chasse, pli carré, rotation, rainage et rognage à fond perdu, avec alimentation manuelle des formats allant jusqu'à 130 lb couverture/ 350 g/m² Formats des cahiers : minimum 105 x 145 mm (4,14 x 5,71 po), maximum 320 x 330 mm (12,6 x 13 po) Connexion via le module de finition Production Ready Plus de Xerox®
EIP	EIP version 3.7.3
Sécurité des données	<ul style="list-style-type: none"> Impression sécurisée, PDF protégé par mot de passe, FIPS 140-3 (serveur intégré uniquement), IPsec, SNMP v3.0, TLS v1.3/SSL, écrasement d'image, chiffrement des données du disque dur, authentification à distance avec LDAP, SMB v3.1.1 ou Kerberos, CaC/PIV (Common Access Card/ Personal Identity Verification) et authentification par carte à puce SIPRnet Chiffrement 256 bits Certification Critères communs Comptabilisation basée sur les travaux (PrimeLink B9136 uniquement)
Alimentation électrique	<ul style="list-style-type: none"> Moteur d'impression : <ul style="list-style-type: none"> 208 à 240 VCA, 60/ 50 Hz, 15/ 13 amp Service nominal kVA : consommation électrique maximale : 2,8 à 3,1 kVA Certifications d'agences : conformité ENERGY STAR®, EPEAT (Argent), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE et MEDITECH Modules d'alimentation/ finition en option : <ul style="list-style-type: none"> Exigence pour chaque module : 100 à 240 VCA, puissance de 60/ 50 Hz
Serveurs d'impression	<ul style="list-style-type: none"> Serveur de copie/ impression intégré pour Xerox (standard pour toutes les vitesses) Serveur d'impression Xerox® EX B9100 optimisé par Fiery® en option (Plateforme FS500 Pro)

* 55 ppm atteintes grâce à un paramétrage de service

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

² Rendement déclaré conformément aux normes ISO/ IEC 24734, 24735 et 17991 pour l'impression, la copie et la numérisation

Pour plus d'informations, visitez : xerox.fr/primelink