

Copieur-imprimante Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/ B9125/B9136

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



Resserrez l'écart entre l'impression de bureau haute performance et la production légère avec la nouvelle PrimeLink Série B. Convenant aux bureaux modernes ou à un environnement en usine, l'imprimante PrimeLink, incroyablement fiable, est une presse riche en fonctionnalités pour la production haute performance, avec plus d'une dizaine d'options d'alimentation, d'empilement et de finition en ligne pour toutes vos applications.

VITESSE ET PRODUCTIVITÉ

- Des vitesses d'impression allant jusqu'à 100, 110, 125 ou 136 pages par minute (ppm).
- Un niveau de fiabilité qui a fait ses preuves et une prise en charge de pointe dans l'industrie. Comptez sur l'imprimante PrimeLink B9100/B9110/B9125/B9136 qui offrira une performance optimale pour longtemps.
- Facilité d'utilisation inégalée.
- Qualité d'image remarquable avec un excellent repérage.
- Un ensemble robuste d'options de finition en ligne pour développer vos applications.
- Plusieurs options d'alimentation et de gestion du papier pour accroître votre productivité et produire des résultats étonnants.

QUALITÉ D'IMAGE

- La technologie d'impression VCSEL ROS de Xerox utilise 32 lasers pour produire une résolution d'impression 2400 x 2400 ppp haute définition, pour un résultat professionnel élégant, une reproduction des textes, des aplats, des photos et des graphiques de haute qualité et un repérage exceptionnel.
- Toner EA-Eco LGK de Xerox® nouvelle génération qui joue un rôle essentiel pour produire une qualité d'image avec un faible niveau de brillance. Vous obtiendrez le plus grand niveau de détail, avec du texte et des demi-teintes plus nets et des noirs profonds, en aplat.

FACILITÉ D'UTILISATION

- Peu encombrante, l'imprimante PrimeLink peut être placée directement là vous en avez besoin.
- Acceptez des flux de données, en tout temps, y compris Adobe PostScript, PDF, PCL, Xerox VIPP® Pro Publisher, PPML, PDF/VT, Creo VPS et FreeForm^{MC} Create. Solutions LCDS et IPDS en option.

- Le chargement et le déchargement en fonction et la possibilité de faire des changements en cours de tirage signifient que vous pouvez charger du papier, retirer les documents terminés ou changer les cartouches de toner en cours d'exécution de travaux d'impression. Vous bénéficiez d'un fonctionnement continu et d'une productivité élevée.

PRÊTE POUR LA PRODUCTION, AVEC DES FONCTIONNALITÉS CONVIVIALES POUR LE BUREAU

- Numérisation couleur avec une résolution de 600 x 600 ppp avec des gris 8 bits (256 niveaux de gris) pour donner des copies en noir et blanc nettes et claires.
- Chargeur de documents automatique intégré en un seul passage de 250 feuilles qui numérise en noir et blanc ou en couleur à des vitesses allant jusqu'à 270 images par minute.
- Numérisation et réception simultanées, traitement RIP et d'impression pour un débit maximal.
- La fonction Travaux fusionnés offre la facilité de programmation des différents types de pages dans un document, sans assemblage manuel, quelle que soit la complexité du travail.
- Convertissez des pages dans des fichiers au format TIFF, JPEG et PDF, que vous pouvez stocker dans des dossiers pour les réimprimer rapidement ou les envoyer directement à un emplacement FTP ou une liste de distribution de courriels.
- Numérisation couleur standard qui permet la communication en quadrichromie par courriel ou par distribution de fichiers numériques (JPEG, TIFF, PDF) pour une collaboration rapide et peu coûteuse.
- Fonctions standard incluant « Imprimer à partir de » et « Enregistrer vers tout lecteur USB standard » pour la commodité en libre-service.

xerox[™]

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"> AMPV : 70 000-700 000 ppm Cycle d'utilisation : 2,5 millions de pages par mois (A4, 8,5 x 11 po) recto Vitesses d'impression <ul style="list-style-type: none"> 100/110/125/136 ppm – 8,5 x 11 po (A4) 56/69/78/82 ppm – 8,5 x 14 po (B4) 50/55/62/68 ppm – 11 x 17 po (A3) 34/34/34/34 ppm – 12 x 18 po (SRA3) Décalé de sortie de la première copie (par moteur) <ul style="list-style-type: none"> 110 : 3,5 secondes ou moins 100/125/136 : 2,1 secondes ou moins 	<ul style="list-style-type: none"> Impression recto ou recto verso jusqu'à 270 images par minute (ipm) Résolution RIP jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp et résolution d'impression jusqu'à 2400 x 2400 avec trame demi-teintes de 106 lpi (par défaut) ou de 150 lpi (mode haute qualité) Repérage avant-arrière : +/- 0,8 mm Technologie de contrôle de repérage de l'image (iReCT) pour la mesure et la correction de chaque feuille en temps réel alors qu'elle passe dans le moteur Possibilité de lecture automatique de compteurs (AMR) (si disponible)
Stockage des documents	Disque dur de 320 Go ou plus avec 14,6 Go pour le stockage de documents.	
Numériseur/chargeur 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, en recto ou recto verso Résolution de numérisation optique 600 x 600 ppp 8 bits (256 niveaux de gris) Numérisation dans les formats PDF, JPEG, TIFF ou multi-page TIFF de l'industrie ; prend en charge le protocole LDAP Numérisation vers courriel avec notification de remise de courriel Numérisation vers serveur de fichiers réseau Chargeur automatique de documents intégré de 250 feuilles en un seul passage 	<ul style="list-style-type: none"> Rendement selon les formats : De 100 x 148 mm à 330 x 660,4 mm (de 3,93 x 5,82 po à 13 x 26 po) Rendement selon les grammages : Recto ou recto verso : de 16 lb bond à 129 lb couverture (de 52 à 350 g/m²) Trousse de numérisation PDF Numérisation USB / Enregistrer vers et Imprimer à partir d'une clé USB (copieur/imprimante uniquement)
Gestion du papier	Grammage des supports et capacité ¹ : <ul style="list-style-type: none"> Magasin 1 : 1 100 feuilles – Formats standards : Lettre (8,5 x 11 po), A4 (8,27 x 11,69 po), JIS B5 (7,17 x 10,12 po), Exécutif (7,25 x 10,5 po) Magasin 2 : 1 600 feuilles – Formats standard sélectionnables : Lettre (8,5 x 11 po), A4 (8,27 x 11,69 po), JIS B5 (7,17 x 10,12 po), Exécutif (7,25 x 10,5 po) Magasins 3-4 : 550 feuilles chacun – De 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 – De 100 x 148 mm à 330 x 660 mm (3,93 x 5,82 po à 13 x 26 po) ; de 16 lb bond à 140 lb. carte (52 à 350 g/m²) Magasin grande capacité en option Deux magasins de 4000 feuilles – De 297 x 182 mm à 330 x 241 mm (11,69 x 7,16 po à 13 x 9,49 po) ; de 16 lb bond à 80 lb. couverture (52 à 350 g/m²) Chargeur grande capacité grand format à un magasin en option (non disponible avec Xerox® B9136) : 2 000 feuilles – De 100 x 148 mm à 330 x 488 mm (3,93 x 5,82 po à 13 x 19,2 po) ; de 16 lb bond à 129 lb. carte (52 à 350 g/m²) Chargeur grande capacité grand format à deux magasins en option (non disponible avec Xerox® B9100) : 4 000 feuilles – De 100 x 148 mm à 330 x 488 mm (3,93 x 5,82 po à 13 x 19,2 po) ; magasin 1 prenant en charge les supports ordinaires jusqu'à 16 lb bond à 110 lb couverture (52 à 300 g/m²) ; magasin 2 prenant en charge les supports ordinaires de 16 lb bond à 129 lb couverture (52 à 350 g/m²) 	
Module décourbeur d'interface de Xerox®	Unité de décourbeur et de refroidissement du papier en ligne qui permet d'améliorer le rendement et l'efficacité, en connectant les modules de finition de production et en garantissant une sortie à plat des feuilles pour maximiser la fiabilité et la vitesse.	
Module de finition de production de Xerox®	Finition et empilage de qualité supérieure <ul style="list-style-type: none"> Peutagrafer 100 feuilles (90 g/m²) non couchées et 35 feuilles (90 g/m²) couchées, format standard ou personnalisé d'au maximum 297 x 432 mm (11,7 x 17 po) et d'au minimum 182 x 146 mm (7,2 x 5,7 po) Agrafes de longueur variable sur les supports jusqu'à 350 g/m² 	<ul style="list-style-type: none"> En option : Module de perforation ou pleuse C/Z Comprend deux bacs de réception : bac supérieur de 500 feuilles et un bac d'empilement de 3 000 feuilles maximum de 330 x 488 mm (13 x 19,2 po) à 148 x 146 mm (5,83 x 5,75 po). Exige le module d'insertion de Xerox®
Module de finition de production préparateur de livrets de Xerox®	Permet de réaliser des livrets selon les caractéristiques du module de finition de production de Xerox®. <ul style="list-style-type: none"> Comprend : <ul style="list-style-type: none"> Un troisième bac pour les livrets avec piquère à cheval de 120 pages maximum (30 feuilles/90 g/m² non couchées - 25 feuilles/90 g/m² couchées). Un bac supérieur de 500 feuilles et un bac d'empilement de 3 000 feuilles. Permet de créer de gros livrets (format maximum de 330 x 488 mm/13 x 19,2 po) à de petits livrets (182 x 257 mm/7,17 x 10,1 po) sur support non couché et couché jusqu'à 350 g/m² Demi-pli sans agrafage jusqu'à 5 feuilles (216 g/m²) sur des supports jusqu'à 350 g/m² Exige le module d'insertion de Xerox® 	
Module d'insertion de Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Insère 250 feuilles préimprimées ou vierges dans la finition des couvertures préimprimées Permet de rogner, perforer, plier, agraffer et empiler des feuilles insérées de 330 x 488 mm (13 x 19,2 po) à 182 x 148 mm (7,2 x 5,8 po) jusqu'à 350 g/m² couchées et non couchées. 	
GBC® AdvancedPunch™ Pro	<ul style="list-style-type: none"> Perforation et assemblage pour reliure spirale et peigne quasi en ligne Jeux de matrices de perforation ou d'emporte-pièce disponibles et faciles à insérer. Permet de perforer une variété de feuilles standard en départ petit et grand côté, des intercalaires à onglets et des grammages allant jusqu'à 300 g/m². Prend en charge les styles de reliure hors ligne couramment utilisés tels que les anneaux plastiques, serpents, fil, anneau et VeloBind® Exige le module décourbeur d'interface de Xerox® 	
Module de perforation de base Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Une option de perforation 2/3 trous (non disponible dans certains pays), 2/4 trous et perforation suédoise 4 trous sur le module de finition de production de Xerox® et le module de finition de production préparateur de livrets de Xerox® en utilisant des formats standard ou personnalisés 	
Module de réception grande capacité de Xerox® avec chariot d'appoint	<ul style="list-style-type: none"> Permet d'empiler et de décaler 5 000 feuilles jusqu'à 350 g/m², en utilisant des feuilles de format standard ou des formats personnalisés (maximum 330 x 488 mm/13 x 19,2 po à minimum 203 x 182 mm/8 x 7,2 po) Module de réception avec chariot mobile Comprend un bac supérieur de 500 feuilles pour les épreuves/réception. 	
Module de rainage et massicot bilamé de Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Rogne le haut et le bas d'une feuille jusqu'à 25 mm (0,985 po) avec un minimum de rognage de 6 mm (0,236 po) en utilisant des formats standard ou personnalisés (maximum 330 x 488 mm/13 x 19,2 po à minimum 194 x 210 mm/7,7 x 8,3 po) sur support non couché et couché jusqu'à 350 g/m². Comprend un module tampon qui augmente la productivité d'impression lors du rognage et permet jusqu'à cinq rainures personnalisables en montagne ou en vallée sur une feuille. Utilisation en combinaison avec le module de finition de production de Xerox® et le module de de production préparateur de livrets de Xerox® 	
Pleuse C/Z de Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Produit des feuilles avec plis C et Z pour le format A4 (8,5 x 11 po) Produit un pli Plan ou le demi pli en Z sur des supports de plus grand format : ce type de pli en Z place un pli sur du support 11 x 17 po ou A3/B4 Utilisation en combinaison avec le module de finition de production de Xerox® et le module de finition de production préparateur de livrets de Xerox® 	
Module de rognage SquareFold® de Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Crée des brochures finies à plat Rognage de chasse professionnel jusqu'à 120 pages (30 feuilles) À combiner avec le module massicot bilamé pour des livrets finis à fond perdu. Utilisation en combinaison avec le module de finition de production de Xerox® et le module de finition de production Plus de Xerox® 	
Module de finition de production PLUS de Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Fournit les mêmes fonctions que le module de finition de production de Xerox® avec un bac supérieur de 500 feuilles et un bac de réception de 3 000 feuilles. Utilisé pour connecter des options de finition en ligne de tiers Exige le module d'insertion de Xerox® 	
Module de finition de livrets Plockmatic Pro 50/3^{MC}	<ul style="list-style-type: none"> Des livrets de la plus haute qualité de production jusqu'à 200 pages (50 feuilles). Rognage de chasse, pli carré, rotation, rainage et rognage à fond perdu, alimentation manuelle ; formats allant jusqu'à 320 x 228,6 mm (12,6 x 9 po) et 300 g/m². Se connecte par le biais du module de finition de production Plus de Xerox®. 	
EIP	EIP version 3.7.3, IU 8e Gen	
Sécurité des données	<ul style="list-style-type: none"> Impression sécurisée, PDF protégé par un mot de passe, FIPS 140-2 (intégration du serveur uniquement), IPsec, SNMP v3.0, TLS/SSL, écrasement d'image, cryptage des données de disque dur, authentification à distance avec LDAP, SMB ou Kerberos, CaC/PIV (Common Access Card/Vérification de l'identité personnelle) et authentification Smartcard SIPRnet Chiffrement AES 256 bits Certification Critères Communs en attente Comptabilité basée sur les travaux (Xerox® B9136 uniquement) 	
Spécifications électriques	<ul style="list-style-type: none"> Moteur d'impression : <ul style="list-style-type: none"> 208 – 240 VAC, 60/50 Hz, 15/13 ampères KVA nominal : Consommation max. : 2,8 – 3,1 KVA Certifications d'agence : ENERGY STAR®, EPEAT (Argent), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Choix environnemental, conformité GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE Modules d'alimentation/finition en option : <ul style="list-style-type: none"> Chaque module nécessite une alimentation de 100 – 240 VCA, 60/50 Hz 	
Serveurs d'impression	<ul style="list-style-type: none"> Serveur de copie/impression intégré pour Xerox® (standard sur toutes les vitesses) Serveur d'impression Xerox® EX B9100 optimisé par Fiery® 	

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

2 Un ou deux chargeurs grande capacité grand format requis pour l'impression de bannières sur feuilles extra-longues (XLS) 26 po/660 mm

Pour plus d'informations, veuillez consulter xerox.com

©2017 Xerox Corporation. Tous droits réservés. Xerox®, PrimeLink®, SquareFold®, FreeFlow® et VIPP® sont des marques de commerce de Xerox Corporation aux États-Unis et (ou) dans d'autres pays. 02/20 BR28157 PB955-03QA