

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

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



La nouvelle gamme PrimeLink B comble l'écart entre l'impression bureautique hautes performances et la production légère. À l'aise aussi bien dans un environnement de bureau moderne qu'un atelier d'impression interne, la presse PrimeLink est dotée de fonctionnalités complètes, offrant des performances de niveau production, avec de très nombreuses options d'alimentation, d'empilage et de finition en ligne, pour répondre à tous les besoins applicatifs.

VITESSE ET PRODUCTIVITÉ

- Vitesses d'impression rapides jusqu'à 100, 110, 125 ou 136 pages par minute (ppm).
- Fiabilité éprouvée et assistance à la pointe de l'industrie. Vous pouvez compter sur la gamme PrimeLink B9100/B9110/B9125/B9136 pour vous fournir des performances optimales sur le long terme.
- Simplicité d'utilisation sans équivalent.
- Qualité image exceptionnelle avec un excellent repérage.
- Nombreuses options de finition en ligne pour étendre la gamme d'applications possibles.
- Plusieurs options d'alimentation et de gestion du papier pour améliorer votre productivité et axer votre rendement sur les résultats.

QUALITÉ IMAGE

- La technologie d'impression VCSEL ROS développée par Xerox utilise 32 lasers pour produire une résolution d'impression haute définition de 2 400 x 2400 ppp, pour des résultats soignés et professionnels, un rendu haute qualité du texte, des aplats, des photos et des graphiques, et un repérage exceptionnel.
- Le toner nouvelle génération EA-Eco LGK exclusif de Xerox® joue un rôle essentiel dans l'obtention d'une excellente qualité image avec une faible brillance. Vous obtenez 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 vous permet d'installer la presse PrimeLink là où vous en avez besoin.
- Acceptez tous les flux de données, à tout moment, 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.

- Les fonctions de chargement, déchargement et de changement en cours d'exécution signifient que vous pouvez charger du papier, décharger des documents finis ou remplacer les cartouches de toner lorsque l'imprimante est en cours d'utilisation, pour un fonctionnement en continu et une productivité accrue.

FONCTIONS CONVIVIALES POUR LE BUREAU ET ADAPTÉES À LA PRODUCTION

- La numérisation couleur 600 x 600 ppp en 8 bits (256 niveaux de gris) produit des copies en noir et blanc fidèles au document original.
- Le scanner/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, traitement RIP et d'impression permettent un rendement maximal.
- La fonction de travail fusionné permet de programmer facilement différents types de pages au sein d'un même document, sans assemblage manuel quelle que soit la complexité des travaux.
- La conversion de documents papier en fichiers TIFF, JPEG et PDF vous permet de les stocker dans des dossiers pour des impressions ultérieures rapides, ou de les envoyer directement vers un emplacement FTP ou une liste de diffusion par courrier électronique.
- La numérisation couleur standard permet des communications couleur via courrier électronique ou distribution de fichiers numériques (JPEG, TIFF, PDF), pour un travail collaboratif rapide et peu coûteux.
- Imprimez depuis et enregistrez sur n'importe quel périphérique USB standard pour plus de liberté.

xerox™

CARACTÉRISTIQUES DU PÉRIPHÉRIQUE	
Moteurs d'impression	<ul style="list-style-type: none"> Moteur xérogaphique monochrome <ul style="list-style-type: none"> Volume mensuel moyen : 70 000-700 000 ppm Volume de production : 2,5 millions de pages par mois (A4, 8,5 x 11 pouces en mode recto) Vitesses d'impression <ul style="list-style-type: none"> 100/110/125/136 ppm – A4 (8,5 x 11 pouces) 56/69/78/82 ppm – B4 (8,5 x 14 pouces) 50/55/62/68 ppm – A3 (11 x 17 pouces) 34/34/34/34 ppm – SRA3 (12 x 18 pouces) Temps 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
Stockage des documents	Disque dur de 320 Go ou plus avec 14,6 Go pour le stockage des documents
Scanner/Chargeur de documents	<ul style="list-style-type: none"> Numérisation couleur avancée Scanner à double tête, numérisation couleur ou en noir et blanc recto/recto verso, jusqu'à 270 ipm Résolution de numérisation optique 600 x 600 ppp en 8 bits (256 niveaux de gris) Numérisation aux formats 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 intégré à un passage, 250 feuilles
Gestion du papier	<p>Grammages papier et capacité¹ :</p> <ul style="list-style-type: none"> Magasin 1 : 1 100 feuilles – Formats standard : Letter (8,5 x 11 pouces), A4 (8,27 x 11,69 pouces), JIS B5 (7,17 x 10,12 pouces), Executive (7,25 x 10,5 pouces) Magasin 2 : 1 600 feuilles – Formats standard : Letter (8,5 x 11 pouces), A4 (8,27 x 11,69 pouces), JIS B5 (7,17 x 10,12 pouces), Executive (7,25 x 10,5 pouces) Magasins 3-4 : 550 feuilles chacun – 140 x 182 mm (A5) à 330 x 488 mm (SRA3) (5,5 x 7,16 pouces à 13 x 19,2 pouces) Magasin 5 (Départ manuel) : 250 feuilles – 100 x 148 mm à 330 x 660 mm (3,93 x 5,82 pouces) à 13 x 26 pouces ; 52 à 350 g/m² (16 lb bond à 140 lb index) Chargeur grande capacité en option : 2 magasins, 4 000 feuilles – 297 x 182 mm à 330 x 241 mm (11,69 x 7,16 pouces à 13 x 9,49 pouces) ; 52 à 350 g/m (16 lb bond à 80 lb couverture) à 13 x 19,2 pouces ; 52 à 350 g/m² (16 lb bond à 129 lb couverture) Chargeur grande capacité grand format 1 magasin en option (non disponible avec la Xerox® B9136) : 2 000 feuilles – 100 x 148 mm à 330 x 488 mm (3,93 x 5,82 pouces à 13 x 19,2 pouces) ; 52 à 350 g/m² (16 lb bond à 129 lb) Chargeur grande capacité grand format 2 magasins (non disponible avec la Xerox® B9100) : 4 000 feuilles – 100 x 148 mm à 330 x 488 mm (3,93 x 5,82 pouces à 13 x 19,2 pouces) ; le magasin 1 prend en charge des supports ordinaires de grammage allant de 52 à 300 g/m² (16 lb bond à 110 lb couverture) ; le magasin 2 prend en charge des supports ordinaires de grammage allant de 52 à 350 g/m² (16 lb bond à 129 lb)²
Module de détuilage Xerox®	Le module de refroidissement du papier et de détuilage en ligne améliore le rendement et l'efficacité de l'imprimante. Il est requis avec 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 Xerox® Production Ready	<p>Produit une finition de qualité supérieure et permet l'empilage</p> <ul style="list-style-type: none"> Agrafage jusqu'à 100 feuilles (90 g/m²) de papier non couché et 35 feuilles (90 g/m²) de papier couché, dans des formats standard ou personnalisés de 182 x 146 mm (7,2 x 5,7 pouces) à 297 x 432 mm (11,7 x 17 pouces) Agrafes de longueur variable sur les supports jusqu'à 350 g/m² <ul style="list-style-type: none"> En option : Module de perforation ou plieuse en C/Z Inclut deux bacs de réception : 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 pouces) à 330 x 488 mm (13 x 19,2 pouces) Exige le module d'insertion Xerox®
Module de finition avec plieuse/brocheuse Xerox® Production Ready	<p>Permet la création de cahiers avec, en plus, les fonctionnalités du module de finition Xerox® Production Ready</p> <ul style="list-style-type: none"> Comprend : <ul style="list-style-type: none"> Un troisième bac pour les cahiers agrafés à cheval comportant 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 d'empilement de 3 000 feuilles Permet de créer des livrets volumineux (format maximum des feuilles 330 x 488 mm / 13 x 19,2 pouces) comme des petites brochures (182 x 257 mm / 7,17 x 10,1 pouces) 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 Exige 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 ; couvertures préimprimées Permet le rognage, la perforation, le pliage, l'agrafage et l'empilage des feuilles insérées, de 182 x 148 mm (7,2 x 5,8 pouces) à 330 x 488 mm (13 x 19,2 pouces) et jusqu'à 350 g/m², couchées et non couchées
GBC® AdvancedPunch™ Pro	<ul style="list-style-type: none"> Permet la perforation et l'assemblage des feuilles à des fins de reliure à spirale ou à peigne « nearline » 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® Exige le module de détuilage Xerox®
Perforeuse 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 ou 4 trous (perforation suédoise) sur le module de finition Xerox® Production Ready avec ou sans plieuse/brocheuse, pour des supports de formats standard ou personnalisés
Module de réception grande capacité Xerox® avec chariot de déchargement	<ul style="list-style-type: none"> Permet l'empilage et le décalage de 5 000 feuilles jusqu'à 350 g/m². Accepte les formats standard ou personnalisés entre 203 x 182 mm (8 x 7,2 pouces) et 330 x 488 mm (13 x 19,2 pouces) Bac d'empilage avec chariot amovible Comprend un bac supérieur de 500 feuilles pour les épreuves/impressions
Module de rainage et de rognage tête/pied Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Permet de rogner simultanément les bords inférieur et supérieur des impressions, de 6 à 25 mm (0,236 à 0,985 pouce). Le module prend en charge les formats standard ou personnalisés compris entre 194 x 210 mm (7,7 x 8,3 pouces) et 330 x 488 mm (13 x 19,2 pouces). Il accepte les supports couchés et 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 montage ou vallée personnalisés sur une feuille S'utilise en conjonction avec le module de finition Xerox® Production Ready Finisher, avec ou sans plieuse/brocheuse
Plieuse en C/Z Xerox®	<ul style="list-style-type: none"> Permet le pliage en C ou en Z des feuilles A4 (8,5 x 11 pouces) 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 A3/B4 S'utilise en conjonction avec le module de finition Xerox® Production Ready Finisher, avec ou sans plieuse/brocheuse
Massicot Xerox® SquareFold	<ul style="list-style-type: none"> Permet de créer 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 Xerox® Production Ready et le module de finition Xerox® Production Ready Plus
Module de finition Xerox® Production Ready PLUS	<ul style="list-style-type: none"> Fournit les mêmes fonctionnalités que le module de finition Xerox® Production Ready 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 Exige le module d'insertion Xerox®
Plieuse/brocheuse Plockmatic Pro 50/35™	<ul style="list-style-type: none"> Production de cahiers de grande qualité pouvant inclure 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 pouces) et des grammages jusqu'à 300 g/m². Prend également en charge l'alimentation manuelle Se raccorde à la presse via le module de finition Xerox® Production Ready Plus
EIP	EIP version 3.7.3, IU de 8e génération
Sécurité des données	<ul style="list-style-type: none"> Impression protégée, PDF protégé 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, authentification CaC/PIV (Common Access Card/Personal Identity Verification) et Smartcard SIPRnet Chiffrement 256 bits Certification Critères communs (en attente) Comptabilisation basée sur les travaux (Xerox® B9136 uniquement)
Exigences électriques	<ul style="list-style-type: none"> Moteur d'impression : <ul style="list-style-type: none"> 208 – 240 V c.a., 60/50 Hz, 15/13 A kVA : Consommation électrique maximale : 2,8 – 3,1 kVA Certifications : Conformité à ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Section 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, WEEE Modules d'alimentation/de finition en option : <ul style="list-style-type: none"> Exigence pour chaque module : 100 – 240 V c.a., puissance de 60/50 Hz
Serveurs d'impression	<ul style="list-style-type: none"> Serveur de copie/d'impression intégré pour Xerox® (standard pour toutes les vitesses) Serveur d'impression Xerox® EX B9100 Series optimisé par Fiery®

1 Capacité basée sur des grammages de 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 bannières XLS 660 mm/26 pouces

Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site xerox.com.

