

180 / 180 AVEC PACK PERFORMANCE



PRESENTATION DES PRESSES XEROX® VERSANT® 180

Avancer. Automatiser. En faire plus.

Quelle est votre stratégie ?

La gamme de presses Xerox® Versant® répond largement aux attentes de l'impression numérique. Quelle que soit la presse que vous choisissez, vous deviendrez un acteur dans le secteur à plus forte expansion de l'industrie.



Atteignez une qualité de référence et améliorez vos capacités avec la presse Xerox® Versant® 180.

La gamme de presses Versant est renommée pour son excellente qualité et son automatisation simple, ainsi que pour sa capacité à imprimer sur une large gamme de supports. Avec la Versant 180, vous améliorerez instantanément vos capacités.

Vous gagnerez un avantage qualité extrêmement compétitif et serez capable de créer des applications à haute valeur ajoutée. Attirez de nouveaux clients, améliorez vos marges et gagnez une réputation d'excellence avec des résultats précis et stupéfiants.

Réduisez le gaspillage et optimisez le temps de fonctionnement avec l'outil SIQA (Simple Image Quality Adjustment) pour un enregistrement parfait de la première à la dernière page, sur simple pression d'un bouton. Choisissez parmi une gamme complète d'options de finitions intégrées automatisées, y compris livrets à fond perdu.

Imprimez à une vitesse inégalée sur des papiers de 52-350 g/m², et optimisez vos travaux grâce à la possibilité d'imprimer sur des supports enveloppes, bannières de 660 mm, polyester/synthétique, texturé, coloré, personnalisé et mixte.

AMELIOREZ VOTRE FONCTIONNEMENT ET IMPRIMEZ 25 % PLUS RAPIDEMENT MEME SUR LES PAPIERS LES PLUS EPAIS EN AJOUTANT LE PACK PERFORMANCE.

La Xerox® Versant 180 avec pack Performance offre un étalonnage de couleurs automatique complet ainsi que des processus intégrés donnent un résultat parfait à chaque impression.

Développez votre activité - et faites face à la demande à mesure qu'elle augmente - avec un investissement simple qui vous offre davantage de puissance et de performance. Une automatisation avancée, des vitesses supérieures et des activateurs de rendement intégrés boostent votre efficacité et vos résultats globaux à mesure que votre activité se développe.

Une combinaison puissante de contrôles de processus et notre outil ACQS (Automated Colour Quality Suite) doté d'un spectrophotomètre X-Rite® intégré offre une gestion de la couleur complètement automatisée et la qualité d'impression la plus élevée possible. Les opérations de calibrage complexes en plusieurs étapes se font à présent sur simple pression d'un bouton.

Même les papiers les plus épais ne vous ralentiront pas, grâce à notre four à courroie compact capable de traiter 80 ppm sur des papiers jusqu'à 350 g/m². Enfin, avec une dimension papier maximale de 660 mm, vous gagnerez davantage de flexibilité en termes d'applications et de capacités de production.

Découvrez-en davantage et explorez les options sur www.xerox.com/versant180.



UNE AUTOMATISATION ACCRUE PERMET DE MEILLEURS RESULTATS.

Avec Versant®, l'automatisation améliore les processus de production clés - pour une performance, une qualité d'image et une polyvalence défiant toute concurrence. Cela signifie de meilleurs résultats pour le traitement croissant de vos impressions, avec des améliorations en termes de flux de travail, de production et de résultat net à tous les niveaux.



PLUS DE PERFORMANCES

Associez les capacités puissantes de base de Versant 180 au pack Performance et imprimez 25 % plus vite sur des papiers jusqu'à 350 g/m². Gagnez des capacités de support et des compétences de pointe que n'offrent pas les presses de la concurrence.



QUALITE D'IMAGE SUPERIEURE

Impressionnez vos clients et offrez-leur une qualité inégalée par vos concurrents avec des résultats haute définition éblouissants, améliorés par un enregistrement automatisé et simplifié ainsi que des contrôles d'étalonnage de couleur.



UNE PLUS GRANDE POLYVALENCE

Construisez la presse qui vous permettra de développer votre activité avec des options de finition intégrées innovantes. Vous pourrez même bénéficier d'un photocopieur, d'un scanner et d'une imprimante à distance.



PLUS DE RESULTATS

Cet outil permet d'obtenir de meilleures marges, des profits plus généreux, et la possibilité de vous développer stratégiquement grâce à un investissement d'avenir simple.



Impression sur feuille extra longue - dimensions de papier maximales 330 x 660 mm

Presse Xerox® Versant® 180 et presse Xerox® Versant® 180 avec pack Performance

PRESENTATION DE LA VERSANT 180

- Presse de production compacte - mais puissante - imprimant à une vitesse de 80 ppm.
- Vaste capacité de supports, avec la possibilité d'imprimer sur des papiers et des supports spéciaux de 52-350 g/m².
- Enregistrement automatisé et contrôles de qualité d'image pour un résultat sans défauts et une tolérance d'un millimètre.
- Caractéristiques de presse à haute performance combinées avec des fonctions pratiques de scanner et de reproduction à distance.
- Alimentation et finitions intégrées polyvalentes pour des marges plus élevées et des applications plus rentables que vos concurrents ne peuvent offrir. Imprimez tout, des enveloppes aux bannières en passant par les livrets à fond perdu.
- Avec un volume d'impression moyen mensuel (AMPV) pouvant aller jusqu'à 80 000 et un volume de production mensuel maximal de 750 000, vous serez en mesure de répondre à la demande et de développer votre activité, mois après mois.

AVEC PACK PERFORMANCE

Toutes les caractéristiques novatrices de Versant 180, avec davantage de puissance et d'automatisation.

- Imprimez 25 % plus rapidement sur des papiers et supports plus épais - vitesse nominale de 80 ppm sur des papiers jusqu'à 350 g/m².
- Un spectrophotomètre X-Rite® intégré automatise l'étalonnage fastidieux de la couleur, ce qui permet de gagner du temps et d'améliorer facilement votre jeu de couleurs.

Et ce n'est que le début...

QUALITE D'IMAGE IMPRESSIONNANTE

La Versant 180 atteint une nouvelle qualité d'image, et fournit quatre fois plus de pixels que les autres presses, tout en imprimant à des vitesses impressionnantes. C'est une combinaison de technologies, comprenant notre toner EA Xerox®, 2400 x 2400 dpi avec 10 bits RIP, et un four à courroie compact avancé qui fournit la bonne quantité de chaleur et de pression pour un papier donné. Chaque impression présente des détails, une précision et une netteté époustouflants de la première à la dernière page.

QUALITE AUTOMATISEE ET CONTROLES D'ALIGNEMENT

Vous passerez moins de temps sur la phase de pré-production et obtiendrez un résultat de la plus haute qualité du début à la fin de l'impression. Notre outil SIQA (Simple Image Quality Adjustment) automatise trois composants clés de votre impression durant le traitement.

- L'alignement automatisé image sur support permet d'assurer que chaque page soit parfaitement enregistrée et alignée. Cela permet de gagner du temps et d'éliminer le gaspillage coûteux dû aux erreurs d'enregistrement ou au mauvais positionnement des images, pour un enregistrement parfait du début à la fin, quel que soit le type de support ou le format de la feuille.
- L'ajustement du transfert d'image automatisé assure une qualité d'impression inégalée sur tous les supports (lisses, texturés ou uniques) en optimisant la couverture du toner en fonction du type de support.
- L'ajustement de l'homogénéisation de la densité automatisé préserve l'homogénéité de l'image sur la page. Il fournit une couverture de toner uniforme et constante et empêche l'impression de zones délavées.

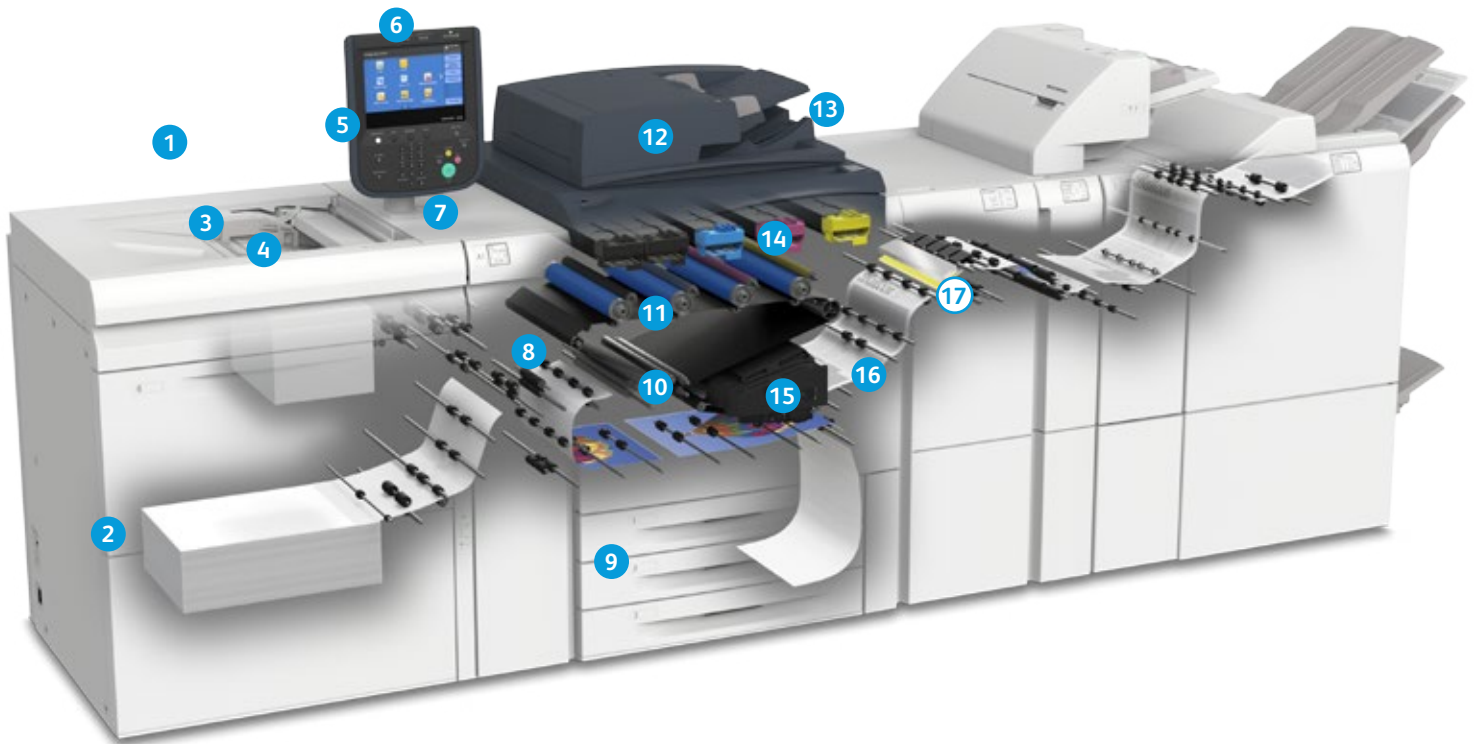
L'outil SIQA fonctionne parallèlement à la technologie IRA (Integrated Registration Alignment) de la Versant 180 pour un enregistrement simple, précis et automatisé, ce qui vous permet de produire des impressions plus rapides et de meilleure qualité, sur davantage de supports, avec de meilleurs résultats et moins de gaspillage.



Je souhaite développer mon activité de façon stratégique avec davantage d'automatisation, de qualité et de capacités.



Des caractéristiques qui boostent la performance, la qualité d'image et la polyvalence



1

Résolution ultra-haute définition – La combinaison d'une résolution de calcul et d'une résolution d'impression avec un choix de trames plus large contribue à plus de netteté, de profondeur d'image et de finesse dans les dégradés et les graphiques.

2

Magasin avancé grande capacité grand format (option) – Capacité totale papier de 4 000 feuilles (330 x 488 mm) en deux bacs, avec technologie intégrée pour réduire les mauvais positionnements, améliorer la manutention du papier et empêcher les erreurs d'alimentation. Un dispositif d'insertion du bac permet d'étendre le format minimal à 102 x 152 mm pour les cartes postales et les enveloppes.

3

Bac auxiliaire – Un point d'entrée accessible et pratique pour l'alimentation des supports standards et spéciaux tels que les enveloppes ou les feuilles extra longues (XLS).

4

Capacité feuilles extra longues (XLS) – Impression de bannières, couvertures, calendriers et autres applications jusqu'à 660 mm de long.

5

Configuration papier personnalisée – Assure un résultat parfait sur tous les papiers en permettant aux utilisateurs de paramétrer, d'enregistrer et de mettre en mémoire une large gamme de paramètres techniques pour des types de supports spéciaux.

6

Interface presse – Permet d'accéder facilement et rapidement aux fonctions de numérisation et de copie, aux commandes d'automatisation mais également aux fonctions de suivi d'état et de maintenance.

7

Contrôles couleurs au temps d'exécution automatisé – Un sous-système interne de contrôles de processus en circuit fermé fonctionnant en continu pendant l'impression pour maintenir automatiquement l'homogénéité de la couleur et l'enregistrement couleur sur couleur tout au long de l'impression.

8

Technologie IRA (Integrated Registration Alignment) – Utilise plus de 50 capteurs et interrupteurs pour contrôler de façon intelligente le transport précis et automatisé du papier.

9

Trois bacs pour papier standard – Chacun peut contenir 550 feuilles de papier couché ou non couché de format 140 x 182 mm à 330 x 488 mm et de poids pouvant aller jusqu'à 256 g/m².

Plus de puissance. Plus de rendement.

La presse Xerox® Versant® 180 associée à l'option pack Performance offre de plus grandes capacités de base avec des vitesses supérieures sur les papiers à fort grammage et des outils de gestion automatisée de la couleur.

IMPRIME 25 % PLUS RAPIDEMENT SUR LES PAPIERS A FORT GRAMMAGE.

La plupart des presses ralentissent sur les papiers à fort grammage - elles peuvent parfois descendre jusqu'à la moitié de leur vitesse nominale. La caractéristique ASRS (All Stocks Rated Speed) du pack Performance élimine les engorgements créés par les papiers à fort grammage. Même les papiers au grammage allant jusqu'à 350 g/m² seront traités à 80 ppm.

AUTOMATIC COLOUR QUALITY SUITE (ACQS)

L'outil ACQS de Xerox est une combinaison puissante de logiciel de gestion avancée de la couleur et de matériel intégré qui transfère les décisions complexe relatives à l'entretien de la couleur de l'opérateur à un système automatisé, éliminant ainsi le temps passé et les erreurs associées à la gestion manuelle de la couleur. Une fois démarré par l'opérateur, l'outil ACQS automatise l'impression et la mesure des tableaux d'étalonnage, et calcule les ajustements précis aux tableaux de couleurs en fonction des résultats.



Spectrophotomètre intégré

17

SPECTROPHOTOMETRE X-RITE® INTEGRE (ILS)

L'option pack Performance comprend un spectrophotomètre intégré dans le chemin du papier où il mesure les données spectrales et les transfère au logiciel de gestion de la couleur ACQS pour l'étalonnage du serveur d'impression et le profilage du papier.

En supprimant le besoin d'un spectrophotomètre manuel géré par un opérateur et les processus manuels, l'ILS permet de réduire le nombre d'erreurs et le temps passé à l'étalonnage tout en assurant une couleur stable, précise et homogène. Et comme le processus est simple et indolore, les opérateurs sont plus susceptibles de réaliser l'étalonnage et le profilage.

10

Transfert à courroie intermédiaire – Un processus automatisé et continu appliquant un voltage et des capteurs pour transférer les images sur le papier enregistré avec de meilleures qualité et homogénéité de couleur, sans l'intervention d'un opérateur.

11

Rouleaux de répartition de charge et technologie d'auto-nettoyage – Offrent une charge électrique uniforme aux composants xérogaphiques clés, assurant ainsi des trames plus lisses et un temps d'arrêt plus court. Les rouleaux de répartition de charge et les cartouches à tambour sont combinés comme une unité remplaçable par le client pour un entretien plus simple et plus rapide.

12

Scanner intégré – Un scanner couleur à deux têtes permettant de photocopier et de numériser jusqu'à 200 ipm et scannant en noir et blanc ou en couleur, jusqu'à 600 dpi, avec un chargeur automatique recto-verso de 250 feuilles jusqu'au format A3 (90 g/m²). Les destinations de numérisation comprennent PDF, email, USB ou serveur.

13

Outil SIQA (Simple Image Quality Adjustment) – Des ajustements d'impression et d'auto-numérisation par simple pression d'un bouton permettant de produire plus rapidement des impressions de meilleure qualité, sur davantage de supports, avec de meilleurs résultats et moins de gaspillage.

14

Encre sèche à chargement en cours d'impression – L'encre sèche à point de fusion bas EA (Emulsion Aggregation) Xerox® spécialement conçue offre une finition lisse de type offset ainsi qu'une qualité d'image aux couleurs éblouissantes avec des particules plus petites et plus uniformes, et moins d'énergie.

15

Technologie de fusion avancée – Un tampon de four plat de novateur dans le four à courroie compact offre une surface de contact plus large, ce qui permet de réduire la tension et la déformation du papier. Le four utilise deux rouleaux thermiques pour remplacer la chaleur perdue lors du processus de fusion, plus rapidement et plus efficacement, pour une qualité d'image homogène à une vitesse élevée. Bien qu'il soit conçu pour durer, l'ensemble peut être remplacé par le client, ce qui permet d'éviter les temps d'arrêt et de perdre en productivité.

16

Module de détailage intelligent – Offre une finition homogène sans défaut en aplanissant les feuilles à l'aide des données relatives au poids du papier, à la température et à l'humidité ambiantes.

Développez votre activité grâce à Versant®.

Pour choisir un serveur d'impression pour votre presse Xerox® Versant 180, vous devrez réfléchir à vos besoins actuels, mais aussi à vos perspectives futures.



SERVEURS D'IMPRESSION

Le serveur d'impression Xerox® EX-i 180 optimisé par Fiery® pour la presse Xerox® Versant 180 offre une couleur exceptionnelle et un accès facile aux outils essentiels. Cette unité intégrée est parfaitement adaptée aux environnements de production légers avec toute la puissance nécessaire pour imprimer précisément et rapidement des documents Microsoft® Office larges et complexes ainsi que des PDF dont la couleur est essentielle.

Avec les Hot Folders et Virtual Printers Fiery®, vous pouvez automatiser l'envoi d'impressions et supprimer les flux de travail répétitifs. Vous obtiendrez des couleurs homogènes et profiterez pleinement des capacités de résolution ultra-haute définition de Versant grâce à une architecture 10 bits et un traitement spécifique. Enfin, vous pourrez proposer à vos clients une impression personnalisée grâce à Fiery FreeForm™, un format d'impression à données variables intégré.



Le serveur d'impression Xerox® EX-i 180 optimisé par Fiery® pour la presse Xerox® Versant 180 est un dispositif utilisateur numérique indépendant évolutif et puissant fournissant une qualité et une performance inégalées. Vous pourrez gérer de lourdes charges de travail plus rapidement et accroître la rentabilité des impressions à court terme en automatisant les tâches manuelles. Vous pourrez même créer une solution web-to-print puissante pour faire circuler les informations d'impression plus efficacement dans votre système.

Il vous fournira également une assistance pour les formats d'impression à données variables novateurs et un traitement puissant, ainsi qu'une architecture 10 bits pour des dégradés ultra-lisses. Il comprend le système Fiery Impose, pour une répétabilité visuelle et intuitive du document et des modèles pour automatiser les mises en pages classiques.



Le serveur d'impression Xerox® FreeFlow® pour la presse Xerox® Versant 180 est une unité indépendante puissante. Il utilise la mise en cache et le traitement distribué, ce qui lui permet d'offrir une performance RIP hors pair. Vous obtiendrez des capacités de production complètes, une gestion spectaculaire de la couleur et suffisamment de souplesse pour permettre des modifications de dernière minute, la répétabilité et les corrections de couleurs. Profitez pleinement de la résolution ultra-haute définition de Versant grâce à une vraie résolution 2400 dpi et des contrôles approfondis de gestion de la couleur.



Suffisamment polyvalent pour répondre à vos besoins



OPTIONS D'ALIMENTATION

1

Trois bacs internes – Peuvent contenir 550 feuilles chacun de papier couché ou non couché de 52-256 g/m² de format 140 x 182 mm à 330 x 488 mm.

2

Bac auxiliaire – Peut contenir 250 feuilles, un point d'entrée pratique pour alimenter la machine avec des supports standards ou spéciaux. Impression recto-verso automatique jusqu'à 300 g/m² et recto jusqu'à 350 g/m². Il accepte également des feuilles extra longues (XLS) pour des bannières de 330 x 660 mm impression recto sur des papiers couchés ou non couchés jusqu'à 220 g/m².

3

Magasin grande capacité (HCF) Xerox® – Peut contenir 2 000 feuilles de papier A4, 64-220 g/m², papier non couché uniquement. Idéal pour les impressions longues de rapports, présentations et mailings sur feuilles A4 ou au format lettre.

4

Magasin avancé grande capacité grand format (Adv OHCF) Xerox® – Offre une capacité papier totale de 4 000 feuilles (deux bacs de 2 000), papier 52-350 g/m² couché ou non couché pour un format maximal de 330 x 488 mm. Les technologies innovantes minimisent les mauvais positionnements, améliorent la fiabilité d'alimentation et la manutention du papier et empêchent les erreurs d'alimentation. Un dispositif d'insertion du bac permet d'étendre le format minimal à 98 x 148 mm pour les cartes postales et les enveloppes.

Doubles magasins avancés grande capacité Xerox® – Augmentent la capacité d'alimentation à 8 000 feuilles avec un second Magasin avancé grande capacité grand format. (Non illustré)

Magasin grande capacité grand format (OHCF) Xerox® à un bac – Contient 2 000 feuilles pouvant aller jusqu'à 330 x 488 mm dans un bac, papier couché ou non couché, 52-350 g/m². (Non illustré)

OPTIONS DE FINITION

Bac à décalage – empilement de 500 feuilles.
(Non illustré)

5

Module de détuilage de l'interface Xerox® – L'unité intégrée de détuilage et de refroidissement du papier améliore le débit et l'efficacité en connectant les modules de finition (non requis pour les modules de finition Business et de création de livrets), assurant ainsi des feuilles plates pour davantage de fiabilité et de vitesse.

Module de détuilage de l'interface ILS Xerox® – Toutes les caractéristiques ci-dessus, avec des caractéristiques de refroidissement améliorées pour gérer les 80 ppm du pack Performance sur des papiers jusqu'à 350 g/m², et un spectrophotomètre X-Rite® intégré permettant une automatisation supplémentaire de la couleur. (Pack Performance nécessaire).

6

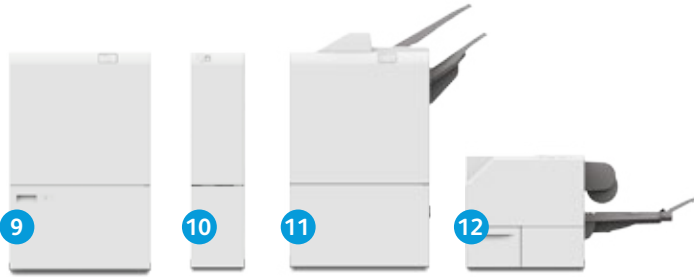
Module d'insertion Xerox® – Permet d'insérer 250 feuilles blanches ou pré-imprimées dans le module de finition pour les couvertures pré-imprimées. Permet de couper, perforer, plier, agraffer et empiler les feuilles insérées de 330 x 488 mm à 182 x 148 mm en papier couché et non couché jusqu'à 350 g/m².

7

Module GBC® Advanced Punch™ Pro – Perforation pour reliures spirales et brochées à proximité du bord ou perforation et reliure au bord avec GBC eWire™. Des inserts de perforation faciles à insérer sont disponibles. Permet de perforer une large gamme de feuilles standards en largeur ou en longueur, des intercalaires et des grammages jusqu'à 300 g/m². Cette option ne permet pas d'imprimer des bannières XLS. Adapté aux reliures classiques hors circuit telles que brochées, spirales, fil de fer, anneaux, GBC ProClick® et VeloBind®.

8

Empileur grande capacité Xerox® – Permet l'empilage et le décalage de 5 000 feuilles jusqu'à 350 g/m², au format standard ou personnalisé (maximum 330 x 488 mm à minimum 203 x 182 mm) ; bac d'empilage avec table roulante amovible. Comprend un bac supérieur de 500 feuilles pour les épreuves et la sortie.



9

Module de rognage double face Xerox® – Rogne les extrémités supérieure et inférieure d'une feuille jusqu'à 25 mm avec une découpe minimum de 6 mm pour des formats standard ou personnalisé (maximum 330 x 488 mm à minimum 194 x 210 mm) sur des papiers couchés ou non couchés jusqu'à 350 g/m². Comprend une unité d'amortissement qui améliore la productivité d'impression pendant la découpe. Pour le module de finition et de création de livrets.

10

Module de pliage C/Z Xerox® – Produit des feuilles avec pliages en C et en Z pour format A4, demi pliage en Z sur les papiers les plus larges les réduisant au format A4, sur papier non couché 64-90 g/m². Pour le module de finition et de création de livrets.

11

Module de finition Xerox® – Produit une finition et un empilage de qualité supérieure à l'aide d'un module de détuilage bi-directionnel intégré. Agrafe jusqu'à 100 feuilles (90 g/m²) de papier non couché et 35 feuilles (90 g/m²) de papier couché au format standard ou personnalisé de maximum 297 x 432 mm à minimum 182 x 146 mm avec des agrafes de longueur variable sur des papiers jusqu'à 350 g/m². Possibilité d'ajouter un module de perforation, d'insertion ou de pliage C/Z en option. Comprend deux bacs de sortie, un bac supérieur de 500 feuilles, un bac d'empilage de finition jusqu'à 3 000 feuilles de maximum 330 x 488 mm à minimum 148 x 146 mm.

Module de finition pour création de livrets Xerox® – Permet de créer des livrets avec les caractéristiques du module de finition. Comprend un troisième bac pour les livrets piqués jusqu'à 120 pages (30 feuilles/90 g/m² papier non couché - 25 feuilles/90 g/m² papier couché). Comprend un bac supérieur de 500 feuilles et un bac d'empilage de 2 000 feuilles. Permet de créer des livrets épais (format maximum 330 x 488 mm) et de petits livrets (182 x 257 mm) sur des papiers couchés et non couchés jusqu'à 350 g/m²; pliages en deux non agrafés jusqu'à 5 feuilles (216 g/m²) sur papier jusqu'à 350 g/m².

Module de finition Plus Xerox® – Offre les mêmes fonctionnalités que le module de finition avec un bac supérieur de 500 feuilles et un bac d'empilage de 2 000 feuilles. Utilisé pour connecter les options de finition tierces intégrées. (Non illustré)

Module de finition Business Xerox® – Une option plus légère pour la finition, l'empilage et l'agrafage jusqu'à 50 feuilles de papier non couché/15 feuilles de papier couché. Comprend la perforation des trous et deux bacs de sortie, un bac supérieur de 500 feuilles et jusqu'à 3 000 feuilles pour l'utilisation de feuilles standard ou personnalisées de maximum 330 x 488 mm à minimum 203 x 182 mm, jusqu'à 350 g/m² pour du papier couché ou non couché. (Non illustré)

Module de finition Business pour création de livrets Xerox® – Permet de créer des livrets avec les caractéristiques du module de finition Business. Comprend un bac supérieur de 500 feuilles et un bac d'empilage de 1 500 feuilles. Comprend un troisième bac pour la sortie des livrets piqués jusqu'à 64 pages (16 feuilles/90 g/m² papier non couché - 7 feuilles/176 g/m² papier couché). Livrets sur papier couché et non couché jusqu'à 300 g/m²; format maximum 330 x 457,2 mm; demi pliage jusqu'à 5 feuilles sur 220 g/m². (Non illustré)

Module Basic Punch Xerox® – Une option permettant de perforer 2/3, 2/4 et 4 trous « suédois » sur le module de finition et de création de livrets pour des formats standards et personnalisés - maximum 297 x 431,8 mm à minimum 203 x 182 mm (pour 2 trous), 254 x 182 mm (pour 3 trous) et 267 x 182 mm (pour 4 trous) sur des papiers couché et non couché jusqu'à 220 g/m². (Non illustré)

12

Module de rognage Xerox® SquareFold® – Permet de créer des livrets à plat à l'apparence d'un livre; évite le chevauchement avec un rognage professionnel jusqu'à 120 pages (30 feuilles). Peut se combiner au module de rognage double face pour des livrets à fond perdu. Pour le module de finition pour la création de livrets.

Module de création de livrets Plockmatic Pro 50/35™ – Production de livrets de la plus haute qualité jusqu'à 200 pages (50 feuilles). Rognage, pliage carré, rotation et rognage à fond perdu, alimentation manuelle, formats jusqu'à 320 x 228,6 mm et 300 g/m². Connexion via le module de finition Plus. (Non illustré)

Module GBC® eWire™ – Reliure Twin Loop (double boucle) automatisée jusqu'à 160 pages (80 feuilles). Comprend plusieurs options de reliure pour les formats A4 et A5 jusqu'à 300 g/m². Connexion via le module de finition Plus; nécessite le module GBC AdvancedPunch Pro. (Non illustré)

APPLICATIONS DE FINITION



Tri et assemblage



Agrafage



Perforation



Perforation basique



Cahiers



Rognage 2 côtés



Pliage en Z



Pliage en trois



Pliage en Z



Pliage en C



Dos carré



Rognage

Presse Xerox® Versant® 180

PRODUCTIVITE/VITESSES D'IMPRESSION

- Volume d'impression moyen mensuel : Jusqu'à 80 000
- Volume de production : 750 000
- Jusqu'à 80 ppm (A4) (80 ppm (A4) avec le pack Performance en option)
- Jusqu'à 44 ppm (A3) (44 ppm (A3) avec le pack Performance en option)

QUALITE D'IMAGE

- VCSEL ROS 2400 x 2400 ppp pour des images très nettes, des ombres détaillées et des lumières éclatantes
- Rendu 1200 x 1200 x 10 RIP sans sous-échantillonnage pour une performance ultra-haute définition
- Trames pour une résolution plus lisse et plus nette, et de meilleurs dégradés
 - 150, 175, 200, 300, 600 points groupés
 - 150, 200 trames lignées avec rotation
 - Trame FM (stochastique)

TECHNOLOGIE

- L'option pack Performance améliore la vitesse de 25 % sur les papiers les plus épais, pour une vitesse nominale de 80 ppm sur tous les papiers jusqu'à 350 g/m² ; comprend l'étalonnage automatisé de la couleur avec le spectrophotomètre X-Rite® intégré
- Ultra-haute résolution avec quatre fois plus de pixels que les presses concurrentes
- Capteurs et interrupteurs technologie IRA (Integrated Registration Alignment) pour un contrôle du transport papier automatisé et précis
- Système de contrôle en boucle permettant de réaliser des réglages de qualité en temps réel
- Four à courroie compact pour de meilleures vitesses, des images homogènes, et ce sur des supports mixtes même à fort grammage
- Outil SIQA (Simplified Image Quality Adjustment) pour un alignement image sur support, l'homogénéisation de la densité et l'ajustement du transfert d'image
- Toner EA Xerox® à point de fusion bas avec de petites particules uniformes. Produit des lignes fines et des images de qualité
- Rouleaux de répartition de charge avec technologie d'auto-nettoyage qui améliorent la productivité de l'appareil

- Module de détuilage intelligent qui évalue la couverture d'encre le papier et le taux d'humidité pour des feuilles les plus plates possible
- Alimentation modulaire et options de finitions pour une configuration polyvalente
- Éléments remplaçables par le client permettant d'améliorer le temps de fonctionnement Xerox® SMart Kit®
- Technologie de diagnostic Xerox® Connect Advantage

PAPIER

Formats

- Format maximum : 330 x 660 mm
- Feuille standard maximum : 330 x 488 mm
- Format minimum : 98 x 146 mm

Souplesse/grammages

- Couché, non couché, enveloppes, intercalaires, polyester/synthétique, texturé, coloré, bannière, personnalisé et mixte
- 52-350 g/m² couché et non couché (varie selon les bacs/options)

Capacités

- 1 900 feuilles standard (80 g/m²)
 - Bacs 1-3 : 550 feuilles chacun, format maximum 330 x 488 mm, format minimum 140 x 182 mm
 - Dérivation : 250 feuilles, format maximum 330 x 660 mm, format minimum 98 x 146 mm
- 9 900 feuilles maximum (80 g/m²)
 - Bacs 1-3 : 550 feuilles chacun
 - Dérivation : 250 feuilles
 - Dual Adv OHCF en option, 4 bacs, 8 000 feuilles
- Enregistrement sur feuilles standard +/- 1,0 mm, 52-300 g/m²
- Permutation automatique des magasins/chargement en cours d'impression
- Recto-verso automatique 300 g/m² (impressions quadri recto-verso)
- Recto 350 g/m² (impressions quadri recto)

SCANNER INTEGRE

- Comprend chargeur automatique de documents recto-verso en une passe, jusqu'à 200 ipm couleur/noir et blanc, 250 feuilles jusqu'à A3, 38 à 200 g/m², copie/numérisation vers différentes destinations

PLATEFORME EIP (EXTENSIBLE INTERFACE PLATFORM) XEROX®

- Version EIP compatible 1.5

OPTIONS DE DONNEES VARIABLES

- XMPie®, Xerox® FreeFlow® Variable Information Suite et autres partenaires du secteur

PACK PERFORMANCE EN OPTION

- Jusqu'à 25 % plus rapide sur papier 221-350 g/m²
- Suite qualité couleur automatisée avec spectrophotomètre intégré pour une gestion automatisée de la couleur sur simple pression d'un bouton

OPTIONS DE SERVEUR D'IMPRESSION

- Serveur d'impression Xerox® EX 180, optimisé par Fiery®
- Serveur d'impression Xerox® EX-i 180, optimisé par Fiery
- Serveur d'impression Xerox® FreeFlow®

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- Amérique du Nord : 208-240 V, 50/60 Hz, 16 A (nécessite une ligne 20 A), prise NEMA 6-20-R
- Europe : 220-240 V, 50 Hz, 20 A (nécessite une ligne 20 A), prise PCE Shark 023-6
- Alimentation électrique supplémentaire requise pour serveur d'impression et modules d'alimentation/de finition :
 - 115 Vc.a. 15 A pour 60 Hz ou 220 Vc.a. 10 A pour 50 Hz (occident)
 - 220-240 V, 10 A, 50 Hz (Europe)

DIMENSIONS/POIDS DE LA PRESSE DE BASE

- Hauteur : 1 212 mm
- Largeur : 760 mm
- Profondeur : 831 mm
- Poids : 295 kg

Remarque : Les caractéristiques techniques peuvent diminuer avec des poids plus élevés et des papiers plus larges. Pour plus d'informations, veuillez consulter le Guide d'installation et d'attentes clients (CEIG).

www.xerox.com