

Presse Xerox® Versant® 2100

En faire plus. Mais surtout *mieux*.

Chez Xerox, nous nous intéressons à ce qui vous importe le plus et à ce qui vous permettra de faire la différence. Économies. Bénéfices. Productivité.

Toute entreprise souhaite en faire toujours plus. La réelle différence vient de la définition de ce « plus ». En revanche, la solution est toujours la même : la presse Xerox® Versant® 2100.

Cette presse vous permet d'en faire toujours plus. Comment ? La première des clés est l'automatisation : vous aider à travailler précisément, efficacement mais sans effort. Pour réussir face aux tendances actuelles du marché (tirages courts, délais courts et réalisations en interne) vous devez traiter plus de travaux par équipe et par jour qu'auparavant. L'automatisation est votre clé vers l'efficacité.

La presse Xerox® Versant® 2100 est conçue pour vous permettre de relever ces défis accrus, à mesure que vos clients deviennent de plus en plus exigeants. Car une chose est certaine : la pression métier ne va pas faiblir. Au contraire, elle va s'accroître de jour en jour.

La presse Versant 2100 vous aide à répondre en toute sérénité à ces défis. Meilleures performances. Meilleure qualité. Plus de souplesse. Plus de résultats.

Principaux avantages de la presse Xerox® Versant® 2100

Meilleures performances. La presse Xerox® Versant® 2100 vous permet de décupler vos performances grâce à la technologie Full Width Array qui comprend la suite Automated Colour Quality Suite (ACQS), la fonctionnalité Production Accurate Registration (PAR), l'intégration du flux de production, la prise en charge d'une grande variété de supports et des options de finition puissantes. Désormais disponible avec des modules d'alimentation grande capacité avancés doubles pour une plus grande autonomie de production et davantage de points de prélèvement.

Meilleure qualité. Une résolution ultra-haute définition et la meilleure automatisation de la couleur du marché : la technologie Xerox® Confident Colour est synonyme de qualité constante et de mise en œuvre simple, page après page, travail après travail, jour après jour.

Plus de résultats. Chacun évalue les résultats à sa manière. Mais lorsque vous investissez dans une presse Versant 2100, ce sont les résultats de votre budget qui vous convaincront.



Presse Xerox® Versant® 2100 avec modules d'alimentation grande capacité avancés doubles



Productivité/vitesses d'impression

- Pic mensuel occasionnel: 660 000
- Volume d'impression mensuel moyen : 75 000-250 000
- 100 ppm (A4), 52-300 g/m²
- 80 ppm (A4), 301-350 g/m²
- 52 ppm (A3), 52-300 g/m²
- 44 ppm (A3), 301-350 g/m²

Qualité d'image

- ROS VCSEL 2 400 x 2 400 dpi
- Trames
 - 150, 175 (EFI uniquement), 200, 300, 600 points groupés
 - 150 (EFI uniquement), 200 trames lignées avec rotation
 - Trame FM (stochastique)

Technologie

- Ultra-haute définition pour des détails extrêmement précis grâce aux technologies ROS VCSEL
- Fonctionnalité PAR (Production Accurate Registration) pour un repérage recto-verso très précis
- Technologie Full Width Array avec Automated Colour Quality Suite (ACQS)
- Commandes de traitement des couleurs en circuit bouclant
- Toner EA Xerox® à point de fusion bas
- Gestionnaire de bibliothèque de supports Xerox®
- Rouleaux de chargement à déviation avec technologie auto-nettoyante
- Technologie de four à courroie compact
- Contrôle électronique et personnalisable de l'alignement (profils)
- Module de refroidissement en ligne du papier
- Système de déuilage en un seul passage (technologie à courroie et à rouleau/planéité optimale des feuilles)
- Photorécepteurs longue durée
- Systèmes d'alimentation et de finition modulaires
- Programme avancé d'assistance

Formats papier

- Format maximum : 330 x 488 mm
- Format minimum : 139 x 182 mm ; kit d'insertion pour magasin en option : 98 x 148 mm
- Zone d'impression maximale : 326 x 482 mm
- Impression d'image max. garantie : 317 x 482 mm

Grammages/flexibilité du papier

- Papiers couchés et non couchés, brillants, étiquettes, cartes de visite, brochures glacées, transparents, papiers recyclés/synthétiques, cartes de vœux, intercalaires à onglet, texturés, polyesters et solutions personnalisables
- Prise en charge des travaux multi-supports
- 52-350 g/m²

Capacité et gestion du papier

- Magasins standard : trois 550 feuilles Remarque : la capacité est calculée pour un papier de 90 g/m²
 - Papier couché/non couché de 64-256 g/m²
 - Repérage recto-verso de +/- 1 mm
- Magasins grande capacité : deux de 2 000 feuilles chacun
 - Papier couché/non couché de 52-350 g/m²
 - Les modules d'alimentation grande capacité avancés doubles en option ajoutent une capacité supplémentaire de 4 000 feuilles ; mêmes grammages et formats que les magasins grande capacité ; deux points de prélèvement supplémentaires pour un système avec un total de huit points de prélèvement
 - Repérage recto-verso de +/- 0,5 mm
- Permutation automatique des magasins/chargement en cours d'impression
- Repérage automatique (impressions quadri recto-verso) depuis tous les magasins*

Dimensions/poids

- Hauteur : 1 110 mm
- Largeur : 2 670 mm
- Profondeur : 807 mm
- Poids : 740 kg

Caractéristiques électriques

- Configuration de base : 208-240 VAC, 50/60 Hz, 30 A (utilisation exclusive)/monophasé/NEMA 14-30
- Alimentation électrique supplémentaire requise pour serveur d'impression et modules d'alimentation/de finition
 - 220-240 V, 10 A, 50 Hz

Options

Alimentation

- Module d'insertion manuelle : 250 feuilles
 - Papier couché/non couché de 52-300 g/m²
 - Repérage recto-verso de +/- 0,8 mm
- Modules d'alimentation grande capacité avancés doubles
 - Deux magasins de 2 000 feuilles chacun pour un total de 4 000 feuilles
 - Papier couché et non couché de 52 à 350 g/m²

Réception

- Bac de réception 500 feuilles
- Module de réception grande capacité
 - Bac supérieur de 500 feuilles 330 x 488 mm maximum
 - Bac à décalage 5 000 feuilles ; de B5 (bord long) à SRA3
 - Papier couché/non couché de 52-350 g/m²
 - Disponible en configuration simple ou double, avec déchargement en cours de fonctionnement
 - Inclut un chariot amovible pour finition hors ligne ; chariots supplémentaires disponibles

Finition

- Module de finition standard
 - Papier couché/non couché de 52-300 g/m²
 - Capacité de 3 000 feuilles (80 g/m²) ; bac supérieur de 500 feuilles (80 g/m²)
 - Agrafage à longueur variable de 100 feuilles en multi-positions simple ou double (couché ou non couché)
 - Perforation 2 et 4 trous ; perforation suédoise 4 trous
 - Interposeur 200 feuilles pour les feuilles pré-imprimées et pleine page
- Massicot bi-lames Xerox®
 - Découpe de précision haut et bas de 25 feuilles/100 pages
 - Découpage 2-35 mm par bord en coupe symétrique ou asymétrique
 - Grammages : 64-300 g/m² (couché et non couché)
- Module de finition/plieuse-brocheuse
 - Fonctions du module de finition standard plus un bac de réception de 2 000 feuilles
 - Création automatique de brochures jusqu'à 25 feuilles (100 pages imprimées, piqûre à cheval) de format SRA3, A3, B4 ou A4
- Module de rognage Xerox® SquareFold®
 - Pliage dos carré jusqu'à 25 feuilles (100 pages)
 - Rognage 2-20 mm par incrément de 0,1 mm
 - 64-300 g/m² (non couché) ; 106-300 g/m² (couché)
 - Formats acceptés : 216 x 279 mm minimum ; 330 x 457 mm maximum
 - Disponible avec module de finition/plieuse-brocheuse uniquement

Pliage/perforation

- Module de pliage en C et en Z
 - Pliage en C et en Z format A4
 - Impression à l'extérieur ou à l'intérieur du papier plié
 - Pliages en Z de formats A3 pour les insérer dans des jeux de documents A4 (pliage en Z format industriel)
 - Disponible avec le module de finition standard, le module de finition/plieuse-brocheuse et le module de finition standard Plus
- GB® AdvancedPunch™ Pro**
 - Format du papier selon le mode/bord d'alimentation du A5 à 330 x 488 mm
 - 75-300 g/m²
 - Jeux de matrices interchangeables en option pour les styles de reliures les plus populaires

Autres solutions de finition (DFA)

- Module de finition standard Plus
 - Capacité du module de réception de 2 000 feuilles (80 g/m²)
 - Mêmes caractéristiques que le module de finition standard avec architecture DFA (Document Finishing Architecture) intégrée pour prendre en charge de nombreuses options de finition en ligne tierces dont celles ci-dessous
- Plieuse-brocheuse Plockmatic Pro 50/35
 - La configuration standard inclut la plieuse-brocheuse et un bac de sortie avec des fonctions d'assemblage de jeux, d'agrafage, de pliage et d'empilement au niveau du bac de sortie
 - Cahiers jusqu'à 50 et 35 feuilles
 - En option :
 - Module de rotation, rainurage et coupe à fonds perdus (RCT)
 - Chargeur de couvertures (CF50/35)
 - Module de rogne de chasse (TR50/35)
 - Module dos carré (SQF50/35)
- Horizon ColourWorks PRO Plus
 - Prend en charge la création de cahiers, la piqûre 2 points métal, le rognage à fond perdu pour la couleur bord à bord, ainsi que 4 rainages possibles jusqu'à 4 lignes par feuille
 - Cahiers de 1 à 20 pages
 - Magasin pour couvertures
 - Déchargement du plateau cahiers en cours de fonctionnement

Flux de production

Solutions d'informations variables

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

Automatisation

- Xerox® FreeFlow Core
- Solution de finition Xerox® IntegratedPLUS pour la production de livres
- Solution Xerox® IntegratedPLUS pour la gestion automatisée de la couleur

Serveur d'impression Xerox® FreeFlow

- Résolution du rendu 8 bits 1 200 x 1 200 ppp
- Technologie RIP parallèle intégrée
- Adobe® PDF Print Engine® 2.6
- Intégration transparente avec la suite de produits FreeFlow
- Xerox® VIPP®, PDF/VT, AFP/IPDS, PPML

Serveurs d'impression Xerox® EX et EX-P 2100, avec technologie Fiery®

- Résolution du rendu 10 bits 1 200 x 1 200 ppp
- Technologie Fiery HyperRIP (modèle EX-P uniquement)
- Dégradés ultra-lisses Fiery
- Fiery Graphic Arts Package édition Premium (en option sur EX)
- Logiciel Fiery Colour Profiler Suite avec spectrophotomètre ES-2000
- Fiery Compose et Fiery Impose
- Adobe PDF Print Engine 2.5

Services Xerox® Connect Advantage***

- Technologie de diagnostic avancée
- Analyse en temps réel des performances de l'appareil pour résoudre rapidement les problèmes avant qu'ils ne surviennent
- Spécialistes hautement qualifiés
- Calculs prévisionnels pour les consommables
- Interprétation des codes erreur et diagnostic
- Grande variété d'outils et d'informations disponibles directement via internet

* Fonctionnalité parfois limitée

** Disponible à partir d'octobre 2015

*** Selon disponibilités