



KONICA MINOLTA

AccurioPress
C14000/C12000

RÉINVENTEZ L'IMPRESSION

OPTIMISEZ L'UTILISATION DES RESSOURCES
AFIN DE DÉVELOPPER VOS ACTIVITÉS





PRODUCTION INDUSTRIELLE INTELLIGENTE D'IMPRESSIONS

L'AccurioPress C14000 et l'AccurioPress C12000 de Konica Minolta, appareils d'impression de production de nouvelle génération, annoncent une étape décisive dans la révolution numérique. Ces nouveaux produits phares vous permettent de ne jamais transiger sur la qualité de l'impression et la productivité, car ils présentent des couleurs exceptionnelles, une flexibilité incroyable au regard des supports et le niveau d'automatisation le plus élevé.

Il s'agit d'un investissement qui agit sans relâche pour votre entreprise, les vitesses d'impression allant jusqu'à 140 ppm (120 ppm pour le C12000), jour après jour, impression après impression. L'encre en poudre exclusive permet de combler l'écart entre la qualité d'impression numérique et offset. Ajoutant à cela des fonctionnalités telles que la configuration, la surveillance et les réglages automatiques de la qualité à la volée, un système d'inspection unique ainsi qu'un contrôle automatisé des couleurs, la série AccurioPress C14000 réduit les délais de réalisation des tâches à un nouveau minimum. La série C14000 présente des performances qui peuvent dynamiser vos activités économiques, aujourd'hui et pour les années à venir.

Développement de vos activités

Il est très important pour nous de vous donner les moyens de développer votre entreprise à l'aide de nos solutions. Notre nouvelle presse peut imprimer sur une vaste gamme de supports compatibles, allant du papier mince au papier épais (jusqu'à 450 g/m²), au papier texturé, aux enveloppes, aux étiquettes synthétiques et sur feuille séparée, et plus encore. Elle imprime sur des feuilles longues jusqu'à 51 po et peut imprimer en recto verso jusqu'à 35,4 po.

Amélioration de votre efficacité opérationnelle

Notre nouvelle génération de systèmes de production réels a été conçue pour accroître le temps de disponibilité de votre presse et imprimer plus en moins de temps. Le large éventail de nouvelles fonctionnalités vous permet de réaliser davantage de produits d'impression à valeur plus élevée plus rapidement. Grâce à l'optimiseur de qualité intelligent, vous obtenez la qualité d'impression souhaitée à chaque fois, tâche après tâche. En outre, la productivité élevée et l'automatisation polyvalente vous permettent de répondre plus efficacement aux demandes actuelles de production de tirages courts et de délais rapides.

Optimisation de votre investissement

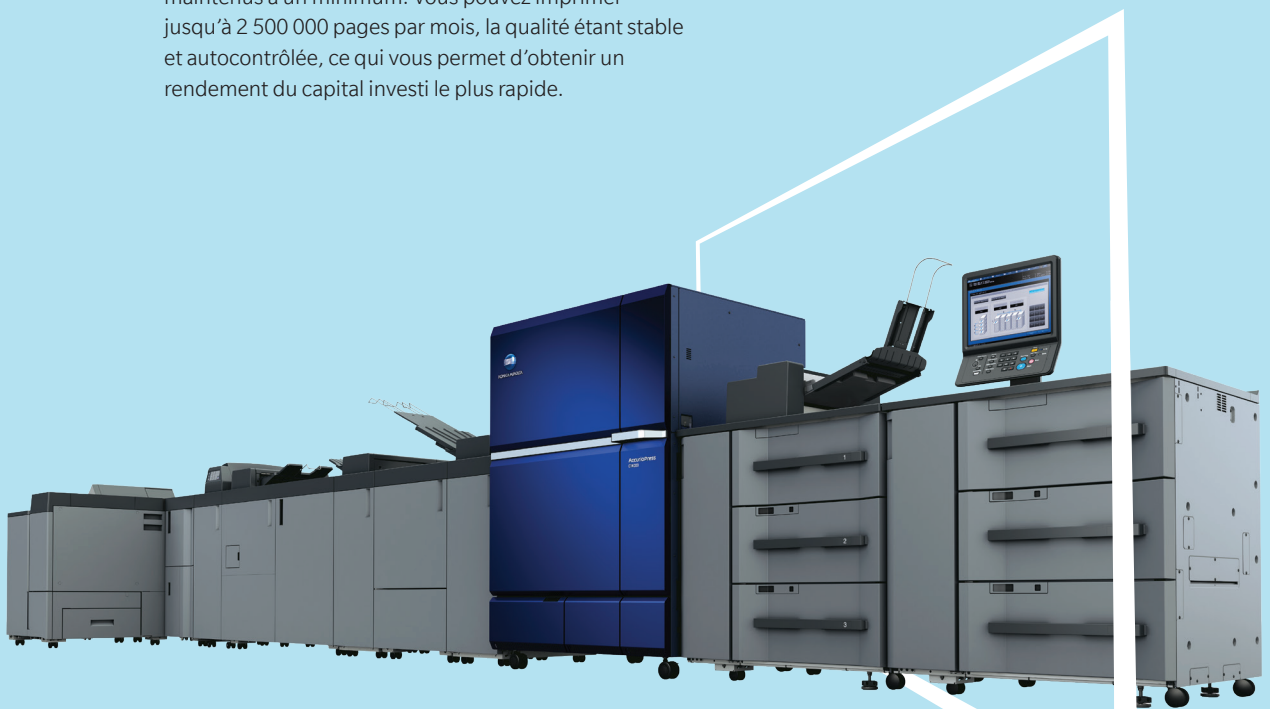
Nous voulons nous assurer que vous tirez le meilleur parti de votre presse. Pour cette raison, nous avons réduit considérablement le temps de configuration afin de vous procurer une disponibilité maximale. Associez votre presse aux diverses capacités de finition en ligne et produisez plus que jamais, les temps d'arrêts étant maintenus à un minimum. Vous pouvez imprimer jusqu'à 2 500 000 pages par mois, la qualité étant stable et autocontrôlée, ce qui vous permet d'obtenir un rendement du capital investi le plus rapide.

Amélioration de la fidélité de la clientèle

La série AccurioPress C 14000 réglant automatiquement la qualité de l'impression à la volée, vous pouvez être certain de toujours produire avec précision la qualité attendue par vos clients et par vous-même, de la première page à la page 100 ou 1 000, que ce soit aujourd'hui ou les jours suivants. Le repérage est parfaitement précis sur l'ensemble du tirage puisqu'il est constamment surveillé et corrigé le cas échéant. La technologie d'inspection automatique améliorée garantit que seules des impressions impeccables sortent de votre atelier : vos clients reviendront ainsi vers vous à maintes reprises.

Automatisation et gains de temps comme jamais auparavant

L'optimiseur IQ-501 procure une automatisation complète tant pour la position que pour le repérage d'image. Cela est rendu possible grâce à notre système exclusif de commande en circuit fermé qui vérifie et corrige les impressions. De plus, le nouveau capteur de support détecte automatiquement le type, le grammage, l'épaisseur et la surface du papier, et recommande le support approprié à partir du catalogue de supports, ce qui permet de faire gagner du temps à l'opérateur et de réduire les déchets d'impression tout en augmentant la productivité.



AVANTAGES PROCURÉS PAR L'AccurioPress C14000/C12000

RÉINVENTEZ VOTRE TECHNOLOGIE D'IMPRESSION

SORTIE DE FINITION EN LIGNE

- Fabrication de livrets de 50 feuilles avec massicotage de chasse et options de rainage, de refente et de production de dos carré
- Reliure allemande de livres jusqu'à 30 mm
- Agrafage de 100 feuilles
- Reliure au fil de 80 feuilles
- Découpage de cartes de visite et de cartes postales automatisé en ligne
- Brochures à fond perdu, couvre-livres, bannières et affiches

PERFORMANCES DURABLES

AccurioPress C14000

- Capacité mensuelle de 2,5 millions d'impressions
- Jusqu'à 140 pages A4 par minute
- Jusqu'à 80 pages A3 par minute

AccurioPress C12000

- Capacité mensuelle de 2,2 millions d'impressions
- Jusqu'à 120 pages A4 par minute
- Jusqu'à 69 pages A3 par minute

LA FIABILITÉ LA PLUS ÉLEVÉE

- Plateforme à longue durée de vie, pièces et consommables durables
- Repérage avant-arrière précis
- Qualité et uniformité supérieures des couleurs
- Mécanisme de nettoyage de courroie de l'unité de fusion

FINITION SOIGNÉE

- Perforatrice multiple (GBC) et perforatrice à 2 et 3 trous
- 6 types différents de pliage
- Empilage de grande capacité



SIMPLEMENT EFFICACE

- Linéarisation de moteur automatisée
- Repérage recto verso automatisé
- Profilage automatisé
- Réglages en temps réel

CONTRÔLE D'IMPRESSION HAUT DE GAMME

- Choix varié de technologie de contrôleur : EFI®, Creo ou contrôleur exclusif Konica Minolta
- Intégration transparente à des flux de travaux hybrides

FACILITÉ D'UTILISATION

- Paramètres simples pour les catalogues papier
- Technologie d'auto-inspection

GESTION PERFECTIONNÉE DES SUPPORTS

- Reconnaissance automatique du support
- Technologie d'alimentation par aspiration d'air
- Capacité d'alimentation en papier allant jusqu'à 14 140 feuilles
- Jusqu'à 10 bacs d'alimentation en papier

TRAITEMENT COMPLET DES SUPPORTS

- Grammages allant jusqu'à 450 g/m² pour impression en mode recto ou recto verso
- Longueur de feuille jusqu'à 51 po (jusqu'à 35,4 po en recto verso)
- Alimentation fiable en papier mince
- Impression d'enveloppes
- Prise en charge du papier texturé
- Unité d'humidification de support en option

QUALITÉ D'IMAGE PARFAITE

- Tramage numérique actif
S.E.A.D x 2 400 ppp x 3 600 ppp équivalent x 8 bits
- Technologie d'encre en poudre Simitri® V
- Technologie de contrôle de densité d'image





SERVEUR D'IMPRESSION DE POINTE

CONTRÔLEUR KONICA MINOLTA IC-610

Le contrôleur d'impression IC-610 de Konica Minolta présente des avantages considérables en matière de flux de travaux, notamment : impression 3 600 ppp équivalent x 2 400 ppp à une vitesse moteur à plein régime, traitement par processeur d'image tramée (RIP) à haute vitesse, précision améliorée au regard de la reproduction des couleurs et diverses fonctions de gestion des couleurs, ainsi que compatibilité totale avec le moteur d'impression, contrôle des tâches intégré et fonctions d'édition. Disponible en mai 2020.

CONTRÔLEUR EFI FIERY® IC-318

Réduisez vos coûts de main-d'œuvre, diminuez les délais de réalisation des tâches et minimisez les erreurs ainsi que les déchets de papier grâce à la gestion de travaux avancée et à l'automatisation des flux de travaux fournies par le contrôleur Fiery IC-318. Simplifiez la mise en pages de votre ouvrage à l'aide des fonctions de prévisualisation instantanée et des capacités avancées de mise en train. En outre, par sa prise en charge des principaux formats d'impression à données variables (VDP), le contrôleur Fiery permet également de produire avantageusement des tirages courts personnalisés.

CONTRÔLEUR EFI FIERY IC-319

Le contrôleur haut de gamme Fiery IC-319 améliore vos résultats à l'aide du meilleur traitement de sa catégorie, de couleurs exceptionnelles et de flux de travaux caractérisés par un gain de temps. Si vous voulez obtenir, clés en main, les meilleures uniformité et précision des couleurs ainsi qu'une mise en correspondance, un profilage et un étalonnage automatisé des couleurs aux effets considérables, ne cherchez pas plus loin! Grâce aux systèmes d'information de gestion EFI et aux solutions d'impression en ligne, l'IC-319 élimine les points de contact et optimise la production; de plus, il s'intègre aux solutions de pointe de flux de travaux de prépresse.

CONTRÔLEUR CREO IC-316

Le contrôleur d'impression Creo IC-316 prend en charge l'intégration parfaite de l'impression à données variables et constitue le choix idéal pour les flux de travaux hybrides de prépresse. Au-delà de cette considération, le contrôleur Creo comporte un profilage avancé des couleurs d'accompagnement, une bibliothèque complète PANTONE® Goe, un suivi d'état de Remote Site Manager, une connectivité JDF, un logiciel de fiches de travail Creo, et plus encore.



CONÇUS POUR VOTRE ENTREPRISE

IMPRIMANTES COMMERCIALES

La série AccurioPress C14000 vous permet de développer vos activités et de tirer le maximum de votre investissement. La haute vitesse ainsi que la productivité et le temps de disponibilité élevés vous permettent d'obtenir les délais de réalisation des tâches les plus courts. Ajoutant à cela une grande flexibilité en matière de supports, grâce aux matériaux à imprimer dont le grammage va jusqu'à 450 g/m², aux bannières, aux enveloppes et aux supports texturés, vous consolidez encore plus les offres de votre atelier d'impression. Les problèmes de qualité des couleurs appartiennent au passé, car ces presses présentent un large éventail d'outils pour se contrôler et se régler elles-mêmes; de plus, un système d'inspection peut être appliqué pour veiller à ce que seules des impressions impeccables sortent de votre atelier.

SERVICES CENTRAUX DE REPROGRAPHIE

L'AccurioPress C14000/C12000 prend en charge le degré d'automatisation le plus élevé tout en assurant une qualité supérieure. Une finition professionnelle en ligne permet d'obtenir des produits prêts à emballer et à livrer par simple pression d'une touche; de plus, l'optimiseur de qualité intelligent veille à la configuration, à la surveillance et à la correction automatiques de la qualité de l'impression. Sa flexibilité en matière de supports polyvalents et sa productivité élevée font de l'AccurioPress C14000 et C12000 un investissement performant et lucratif pour l'avenir.



RÉINVENTEZ LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Konica Minolta promeut le développement durable et intègre des approches environnementales et sociales dans ses stratégies d'entreprise. Vous pouvez compter sur les produits Konica Minolta pour soutenir la stratégie écologique de votre entreprise.

Nous nous engageons à lutter contre le réchauffement climatique mondial et nous nous efforçons de réduire les émissions de CO₂ durant la fabrication, la vente et la livraison des produits, ainsi que durant l'utilisation des produits. Permettant la neutralité carbone, Konica Minolta présente à ses clients l'occasion de contribuer au transfert des émissions inévitables de CO₂ dues à l'impression de production. De concert avec les spécialistes de Climate Partner, Konica Minolta propose un concept écologique inédit et fondamental pour nos presses de production professionnelles.

AccurioPress C14000/C12000

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME

Résolution	3 600 ppp équivalent x 2 400 ppp x 8 bits
Grammage	52 à 450 g/m ²
Unité recto verso	52 à 450 g/m ²
Formats de papier (max.)	13 po x 19,2 po 13 po x 51 po recto 13 po x 35,43 po recto verso
Perte d'image (max.)	4 mm ou moins pour les bords avant et arrière 3 mm ou moins pour les bords droit/gauche
Capacité d'alimentation en papier	14 140 feuilles
Capacité de sortie	Empileur LS-507 : 6 200 feuilles Finisseur FS-541 : 3 300 feuilles Capacité max. de sortie : 15 700 feuilles
Dimensions de l'unité principale (L x P x H)	1 150 mm x 932 mm x 1 621 mm (45,3 po x 36,7 po x 63,8 po)
Poids de l'unité principale	560 kg (1 235 lb)
Alimentation électrique	208 V à 240 V, 48 A – 2 prises NEMA L6-30R

PRODUCTIVITÉ

AccurioPress C14000	Max. A4 par minute : 140 ppm Max. A3 par minute : 80 ppm Max. A4 par heure : 7 981 pph Capacité mensuelle : 2 500 000	AccurioPress C12000	Max. A4 par minute : 120 ppm Max. A3 par minute : 69 ppm Max. A4 par heure : 6 832 pph Capacité mensuelle : 2 200 000
----------------------------	--	----------------------------	--

ACCESSOIRES

Contrôleur d'image Konica Minolta	IC-610
Contrôleur d'image externe EFI	IC-318
Contrôleur d'image externe EFI	IC-319
Contrôleur d'image externe Creo	IC-316
Unité d'alimentation en papier avec numériseur	PF-712
Unité d'alimentation en papier	PF-713
– Trousse de réglage de l'unité d'alimentation	FA-505
Bac d'alimentation manuelle multifeuille	MB-511
Unité d'extension pour bannière (entrée)	MK-760
Unité relais	RU-518m
– Humidificateur	HM-103
Optimiseur de qualité intelligent	IQ-501
– Bac d'élimination	RU-702
– Unité d'inspection automatique	UK-301
Bac de sortie	OT-512
Unité d'extension pour bannière (sortie)	MK-761
Interface tierce	MK-737
Unité relais	RU-510
Unité d'agrafe	FS-541
– Module de piqûre à cheval	SD-510
– Module de perforation	PK-525
– Trousse de montage	MK-732
– Trousse de post-insertion	PI-502

Pieuse multiple	FD-503
Unité de piqûre à cheval	SD-506
Unité de piqûre à cheval	SD-513
– Unité de production de dos carré	FD-504
– Unité de massicotage	TU-503
– Unité de rainage	CR-101
Empileur	LS-507
– Chariot	LC-502
Unité de reliure allemande	PB-503
Unité de massicotage	TU-510
– Machine à rainer	CR-102
– Massicot	TU-504
– Sortie de bannière	MK-764
– Bac de cartes de visite	JS-507
Unité de reliure GBC	Machine de reliure au fil GBC G1
Unité de perforation GBC	Perforation GBC G2

– Toutes les caractéristiques se réfèrent au papier de format A4 d'un grammage de 80 g/m².
– La prise en charge et la disponibilité des caractéristiques et des fonctionnalités listées varient selon le système d'exploitation, l'application et le protocole réseau, ainsi que la configuration réseau et système.
– Certaines illustrations de produit contiennent des accessoires en option.
– Konica Minolta ne garantit pas que les caractéristiques mentionnées seront exemptes d'erreurs.

Vous trouverez des renseignements complets sur les produits et solutions Konica Minolta au : www.konicaminolta.ca

© SOLUTIONS D'AFFAIRES KONICA MINOLTA (CANADA) LTÉE, 2020. Tous droits réservés. Toute reproduction de ce document, en tout ou en partie, sans autorisation écrite est interdite. KONICA MINOLTA et le logo KONICA MINOLTA sont des marques déposées ou des marques de commerce de KONICA MINOLTA, INC. Les autres marques et noms de produits sont des marques de commerce ou des marques déposées propriété des sociétés et des organisations respectives. Les caractéristiques et fonctionnalités décrites ici peuvent ne pas être toutes disponibles sur certains produits. La conception et les caractéristiques peuvent changer sans préavis.

PARTENARIAT

Konica Minolta vous aide à donner forme à vos idées et s'associe à vous pour réaliser vos objectifs d'entreprise. Contactez-nous pour concrétiser des possibilités en :

GESTION DE L'INFORMATION

Gestion de contenu d'entreprise
Gestion documentaire
Solutions automatisées de flux des travaux
Automatisation des processus d'affaires
Sécurité et conformité

SERVICES INFORMATIQUES

Services infonuagiques
Sécurité de l'information
Services informatiques gérés
Mobilité
Assistance du centre de services
24 h/24 et 7 j/7
Fourniture d'applications
Communications unifiées
Mise en réseau et connectivité
Services de protection des données
Reprise après sinistre
Acquisition et gestion d'actifs

TECHNOLOGIE

Solutions d'affaires multifonctions de bureau
Imprimantes commerciales et de production
Imprimantes industrielles
Imprimantes grand format
Numériseurs
Portables, ordinateurs de bureau et matériel informatique
Serveurs et équipement de mise en réseau
Services de gestion de l'impression



KONICA MINOLTA

SOLUTIONS D'AFFAIRES KONICA MINOLTA (CANADA) LTÉE
5875 Explorer Drive, Suite 100, Mississauga ON L4W 0E1

www.konicaminolta.ca



Article n° : APC14000Bro
1-2020-C