



KONICA MINOLTA

AccurioPress  
C14000/C12000

**CHOISISSEZ  
L'AUTOMATISATION  
POUR MAXIMISER  
LA QUALITÉ ET  
LA PRODUCTIVITÉ**  
**RETHINK PRINT PRODUCTION**



Giving Shape to Ideas



# L'ATELIER D'IMPRESSION INTELLIGENT

La révolution digitale se poursuit : fort de son expertise en matière d'impression de production, Konica Minolta a développé deux nouveaux modèles nouvelle génération : les AccurioPress C14000 et C12000. Ces nouvelles références phares se démarquent grâce à leur qualité d'impression inégalée, leur flexibilité optimale en termes de supports, et leur automatisation sans pareille. Avec une vitesse d'impression de 140 ppm (jusqu'à 120 ppm pour la C12000), les AccurioPress C14000 et C12000 assurent une

impression toujours uniforme, toujours fiable et toujours simple sur une multitude de supports, jour après jour. Leur toner inédit comble l'écart entre l'impression numérique et offset. Et grâce à des fonctionnalités comme les paramètres de qualité automatiques, la surveillance et les ajustements à la volée, le système d'impression unique et le contrôle automatique des couleurs, la gamme AccurioPress C14000 réduit au maximum le temps de traitement.

### Développez votre activité

Chez Konica Minolta, nous proposons des solutions qui vous aident à développer votre activité. Par exemple, notre nouveau système est compatible avec une multitude de supports, des papiers les plus fins aux plus épais (jusqu'à 450 g/m<sup>2</sup>) en passant par les supports texturés, les enveloppes et les étiquettes en polyester ou en feuilles. Les modèles prennent en charge les feuilles jusqu'à 1 300 mm de long, ou 900 mm en recto-verso.

### Boostez votre efficacité opérationnelle

Nos systèmes de production réelle nouvelle génération ont été conçus pour maximiser la disponibilité de votre presse, sa capacité de production et sa rapidité. Avec nos nouvelles fonctionnalités, vous pouvez réaliser des impressions de qualité supérieure plus rapidement. Grâce au module Intelligent Quality Care, vous maintenez un niveau de qualité constant pour tous vos travaux d'impression. De plus, la productivité optimale et l'automatisation flexible vous permettent de réaliser des tirages courts et d'accélérer vos délais de production efficacement.

### Maximisez votre investissement

Pour vous aider à tirer pleinement parti de votre presse, nous avons considérablement réduit le temps de paramétrages, vous assurant ainsi une disponibilité maximale. En combinant votre presse à d'autres fonctionnalités de finition en ligne, vous pourrez atteindre des niveaux de production inégalés tout en minimisant les interruptions. Vous pouvez imprimer jusqu'à 2 500 000 pages par mois à un niveau de qualité constant et autocontrôlé, ce qui vous offre un retour sur investissement très rapide.

### Fidélisez votre clientèle

Les modèles de la gamme AccurioPress C14000 ajustent la qualité de vos tirages à la volée : en d'autres termes, vous savez que chaque impression respecte les critères de qualité que vous et vos clients attendez, quel que soit le volume, jour après jour. L'alignement reste optimal tout au long du tirage, car le système le surveille et l'ajuste en permanence. Et grâce à la technologie Auto Inspection avancée, seuls les supports sans défauts quittent votre atelier. Le résultat : des clients satisfaits, sans aucun retour !

### Automatisation et gain de temps inégalés

Le module IQ-501 offre une automatisation avancée de la position et de l'alignement des images, ainsi que du contrôle des couleurs, grâce à notre système de contrôle exclusif en circuit fermé qui vérifie et ajuste les impressions en continu. De plus, le nouveau capteur de supports détecte automatiquement le type, le poids, l'épaisseur et la surface de chaque qualité de papier, en suggérant le média le plus adapté dans le catalogue papier, ce qui accélère le travail des opérateurs et limite le gaspillage, pour une productivité optimale.

# VOS AVANTAGES DE L'AccurioPress C14000/C12000

## REPENSEZ L'IMPRESSION DE PRODUCTION

### DES DOCUMENTS FINIS HAUTEMENT PROFESSIONNELS

- Livrets de 50 feuilles\* avec massicot de chasse, rainage, coupe des bords courts et écrasement du dos en option
- Thermoreliure pour des livres jusqu'à 30 mm d'épaisseur
- Agrafage de 100 feuilles avec mécanisme de massicot
- Mise en reliure pour documents de 102 feuilles
- Découpe automatique de cartes de visite et de cartes postales en ligne
- Bannières et affiches A3 et A4 pleine page

### PERFORMANCES DURABLES

#### AccurioPress C12000

- Jusqu'à 120 pages A4 par minute
- Jusqu'à 69 pages A3 par minute

#### AccurioPress C14000

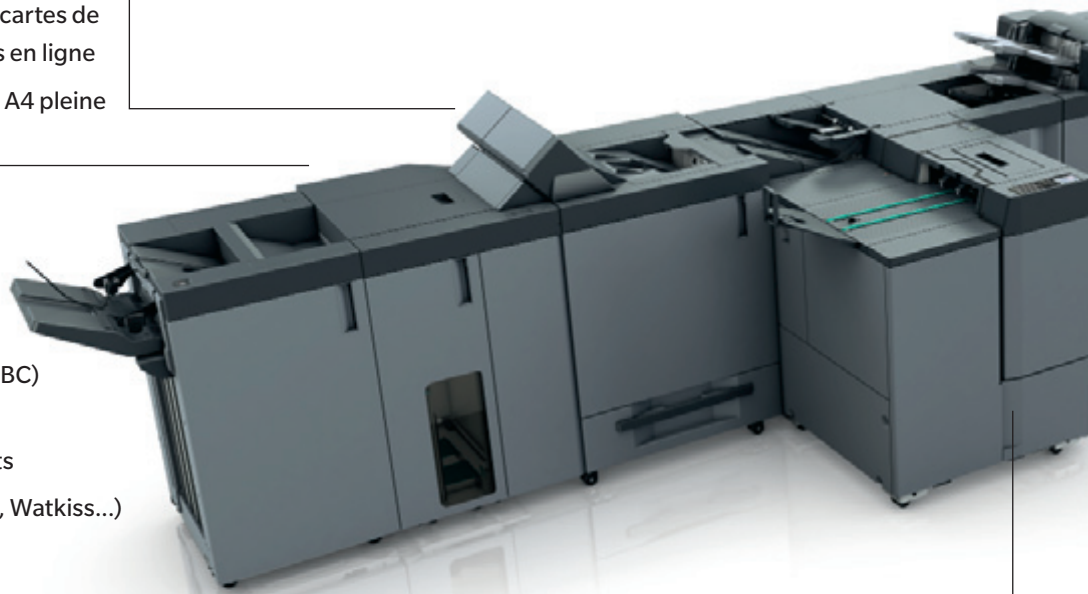
- Jusqu'à 140 pages A4 par minute
- Jusqu'à 80 pages A3 par minute

### FIABILITÉ INÉGALÉE

- Durée de vie rallongée du moteur, des pièces détachées et consommables
- Calage du recto-verso automatique
- Mécanisme anti-rayure
- Pour des productions d'une efficacité maximale
- Pour l'impression rentable des tirages courts

### FINITION EN LIGNE

- Perforation multi-trous (GBC) et perforation 2 et 4 trous
- 6 types de pliage différents
- Produits tiers (Plockmatic, Watkiss...)
- Réception haute capacité



### EFFICACITÉ EN TOUTE SIMPLICITÉ

- Linéarisation automatique du moteur
- Alignement automatique pour l'impression recto-verso
- Profilage automatique
- Ajustements en temps réel
- Fonction purge

## CONTRÔLEURS D'IMPRESSION PROFESSIONNELS

- Flexibilité dans le choix de la technologie de contrôleur : EFI®, CREO® ou contrôleur Konica Minolta exclusif
- Intégration aux flux hybrides

## FACILITÉ D'UTILISATION

- Paramétrage du catalogue papier simplifié
- Rechargement des consommables en cours d'impression
- Capteur de détection de médias en standard

## GESTION SOPHISTIQUÉE DES MÉDIAS

- Reconnaissance de support automatique
- Technologie d'alimentation assistée par aspiration
- Capacité d'alimentation papier jusqu'à 13 890 feuilles
- Jusqu'à 9 sources papier

## FLEXIBILITÉ DES SUPPORTS

- Grammage papier jusqu'à 450 g/m<sup>2</sup> en mode recto et recto-verso
- Longueur papier jusqu'à 1 300 mm (jusqu'à 900 mm en recto-verso)
- Alimentation fiable en papier fin grâce à la séparation des feuilles par air pulsé
- Impression sur enveloppes
- Prise en charge de papiers texturés
- Humidification en option

## QUALITÉ D'IMAGE UNIQUE

- Technologie S.E.A.D. V et résolution 2 400 x 3 600 dpi x 8 bits
- Technologie toner Simitri V
- Technologie de contrôle de la densité de l'image



# SERVEUR D'IMPRESSION DE POINTE

## REPENSEZ L'IMPRESSION DE PRODUCTION

### CONTRÔLEUR KONICA MINOLTA IC-610

Le contrôleur d'impression Konica Minolta IC-610 offre une multitude d'avantages pour votre flux, avec par exemple l'impression 2 400 x 3 600 dpi à la vitesse nominale, le traitement RIP rapide, la reproduction de couleurs précise, les différentes fonctions de gestion des couleurs et la compatibilité optimale avec les fonctions de contrôle et de modification des tirages embarquées du moteur d'impression.

### CONTRÔLEUR EFI FIERY IC-318

Réduisez vos coûts de main-d'oeuvre, accélérez le traitement et limitez les erreurs et le gaspillage de papier grâce aux fonctionnalités avancées de gestion des travaux et d'automatisation de flux du Fiery® IC-318. Rationalisez la mise en page de vos travaux grâce à l'aperçu visuel instantané et aux fonctions de préparation avancées. Compatible avec les formats leaders d'impression à données variables, le Fiery vous permet également de rentabiliser les tirages courts personnalisés.

### CONTRÔLEUR EFI FIERY IC-319

Le contrôleur Fiery® IC-319 de pointe vous permet d'améliorer votre résultat grâce à son traitement performant, sa gestion optimale de la couleur et ses flux rapides. Optez pour l'IC-319 si vous souhaitez bénéficier de la meilleure cohérence et qualité de colorimétrie prête à l'emploi, accompagnée des fonctions performantes de correspondance des couleurs, de profilage et de calibration automatisée. Grâce aux systèmes d'information de gestion et aux solutions d'impression Web d'EFI™, l'IC-319 élimine les interventions manuelles et optimise la production. Il est également compatible avec les principales solutions de flux prépresse.

### CONTRÔLEUR CREO IC-316

Le contrôleur externe Creo® IC-316 est parfaitement compatible avec l'impression à données variables et s'impose comme la solution idéale pour les flux prépresse hybrides. Il offre également une fonction avancée de profilage des couleurs d'accompagnement, une bibliothèque Pantone GOE complète, un système de suivi de l'état du logiciel Remote Site Manager, une connectivité JDS, un logiciel de bordereau de travail Creo, et plus encore.

# DEVENEZ ACTEUR DE VOTRE RÉUSSITE DURABLE

## REPENSEZ VOS ACTIVITÉS DE DEMAIN

### POUR VOTRE ENTREPRISE

#### Imprimeurs

La gamme AccurioPress C14000 a été conçue pour vous aider à développer votre activité et à rentabiliser votre investissement au maximum : grâce à sa rapidité, à sa productivité et à sa disponibilité optimales, la solution raccourcit au maximum le temps de traitement. Compatible avec une multitude de supports jusqu'à 450 g/m<sup>2</sup> comme les bannières, les enveloppes et les papiers structurés, notre gamme vous permet également d'étendre votre offre. Vous n'avez plus à vous soucier des problèmes de couleur, grâce aux nombreux outils qui contrôlent et ajustent automatiquement l'impression. Vous pouvez également utiliser un système d'inspection automatique pour vous assurer que seuls les tirages irréprochables sont livrés.

#### CRDs

Hautement automatisées, les AccurioPress C14000/C12000 offrent également un niveau de qualité inégalé. Les finitions professionnelles en ligne vous permettent de créer des supports prêts à l'emploi en un clic seulement. En parallèle, le module Intelligent Quality Care définit automatiquement la qualité d'impression, puis surveille et ajuste le fonctionnement de la solution au besoin. Compatibles avec une multitude de supports et offrant une productivité optimale, les AccurioPress C14000 et C12000 s'imposent comme un investissement rentable et évolutif.

### CONCEPTION ÉCORESPONSABLE

Konica Minolta oeuvre en faveur du développement durable en intégrant les enjeux sociaux et environnementaux à ses stratégies commerciales. Nos produits ont été conçus pour soutenir votre stratégie écoresponsable au fil de la croissance de votre entreprise.

Pour lutter contre le réchauffement climatique, Konica Minolta s'efforce de réduire les émissions de CO<sub>2</sub> à l'échelle de la production, de la distribution, de la vente et de l'utilisation de ses produits, en se fixant des objectifs encore plus stricts que les exigences du protocole de Kyoto. Avec son Programme d'Activation de la Neutralité Carbone, Konica Minolta compense les émissions de CO<sub>2</sub> inévitables pour l'impression de production chez ses clients. En collaboration avec les experts de Climate Partner, Konica Minolta propose un concept écoresponsable inédit destiné aux presses de production professionnelles.





KONICA MINOLTA

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## REPENSEZ L'IMPRESSION DE PRODUCTION

### CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Résolution	2'400 x 3'600 ppi x 8 bit
Grammage papier	52 - 450 g/m <sup>2</sup>
Recto-verso	Non empilable 52 - 450 g/m <sup>2</sup>
Formats papier (max.)	330,2 x 487,7 mm 330,2 x 900 mm (max. recto-verso) 330,2 x 1300 mm (max. recto)
Capacité papier en entrée	Max: 13'890 feuilles
Dimensions de l'unité principale (L x P x H)	1'151 x 932 x 1'620 mm
Poids de l'unité principale	560 kg

### PRODUCTIVITÉ

#### AccurioPress C14000

A4 - max. par minute	140 ppm
A3 - max. par minute	80 ppm
A4 - max. par heure	7'981 pph

#### AccurioPress C12000

A4 - max. par minute	120 ppm
A3 - max. par minute	69 ppm
A4 - max. par heure	6'832 pph

### ACCESSOIRES

Contrôleur 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	PF-712
Unité d'alimentation avec scanner	PF-713
Thermorégulateur pour PF-712/713	HT-506
Bac multi-bypass	MB-511
Unité d'alimentation pour bannière	MK-760
Unité de transport	RU-518
Humidificateur	HM-103
Module intelligent d'optimisation de la qualité	IQ-501
Unité de relais	RU-702
Unité Auto Inspection	EF-106

Réception de sortie	OT-512
Réception de sortie pour bannière	MK-761
Interface tierce	MK-737
Détailleur	RU-510
Unité d'agrafage	FS-541
Kit de piqûre à cheval	SD-510
Kit de perforation	PK-525
Kit de montage	MK-732
Kit post-insertion	PI-502
Unité de pli et de perforation	FD-503
Unité de livrets pliés-piqués	SD-506
Unité de livrets pliés-piqués	SD-513
Unité de pli	FD-504
Kit massicot	TU-503
Unité de rainage	CR-101
Unité de réception	LS-507
Chariot	LC-502
Module thermorelieur	PB-503
Module massicot	TU-510
Unité de rainage	CR-102
Kit massicot	TU-504
Kit bannière	MK-764
Kit séparateur de tirages	JS-507
Module de reliure GBC	G1
Module de perforation GBC	G2
Module de reliure Max	MB-200

- Toutes les caractéristiques se rapportent à du papier format A4 de qualité 80 g/m<sup>2</sup>.
- La prise en charge et la disponibilité des caractéristiques et fonctionnalités mentionnées varient selon les systèmes d'exploitation, les applications et les protocoles réseau, ainsi que les configurations réseau et système.
- La durée de vie des consommables est calculée selon des conditions d'utilisation spécifiques, comme le taux de recouvrement d'une page pour un format donné (5 % d'un format A4). La durée de vie effective des consommables dépend de leur utilisation et d'autres variables d'impression : taux de recouvrement d'une page, format de papier, type de support, impression continue ou intermittente, température ambiante et humidité.
- Certaines des illustrations du produit présentent des accessoires optionnels.
- Les caractéristiques et accessoires s'appuient sur les informations disponibles au moment de l'impression et sont sujets à modification sans préavis.
- Konica Minolta ne peut garantir que les prix ou spécifications mentionnés dans le présent document soient exempts d'erreurs.
- Tous les noms de marques et de produits peuvent être des marques déposées par leurs détenteurs respectifs et ils sont reconnus comme tels dans le présent document.

04/2020