



KONICA MINOLTA

# AccurioPress C83hc DATASHEET

✦ Presse numérique couleur SRA3+

✦ Jusqu'à 4'399 pages/heure

Avec la nouvelle AccurioPress C83hc, il est plus facile de voyager entre les deux mondes CMJN et RGB pour reproduire ce que vos clients attendent. Il reproduit une plus grande partie de la gamme sRGB que jamais auparavant. En plus des produits imprimés standard, les imprimeurs peuvent se différencier en fournissant des impressions plus vives et en augmentant leur propre portfolio. Avec une flexibilité maximale des supports et une finition modulaire professionnelle, c'est la solution parfaite pour tout type de fournisseur d'impression.



**AccurioPress**  
C83hc

**COLOUR PRODUCTION PRINTING SYSTEM**

# VOS AVANTAGES AVEC AccurioPress C83hc

## MEILLEURE FIABILITÉ

- Plate-forme durable, pièces et consommables longue durée
- Mécanisme de registration à oscillation pour une registration recto-verso d'une grande précision
- Mécanisme de fixation à oscillation
- Efficacité d'impression maximale
- Pour l'impression de petits tirages lucratifs

## PERFORMANCES DURABLES

- Jusqu'à 81 A4 pages/minute
- Jusqu'à 39 SRA3 pages/minute
- Jusqu'à 4'399 A4 pages/heure
- Jusqu'à 2'113 SRA3 pages/heure

## TRAVAUX D'IMPRESSION FINIS

- Création de livrets jusqu'à 50 feuilles, coupe 3 côtés, rainage et dos carré écrasé en option
- Reliure à anneaux automatique de 102 feuilles
- Thermoreliure pour livres jusqu'à 30 mm
- Agrafage de 100 feuilles avec mécanisme de coupe des agrafes
- Degré d'automatisation maximal et productivité exceptionnelle
- Pour des centres de reprographie plus rentable

## FINITION PAR UNE TIERCE PARTIE

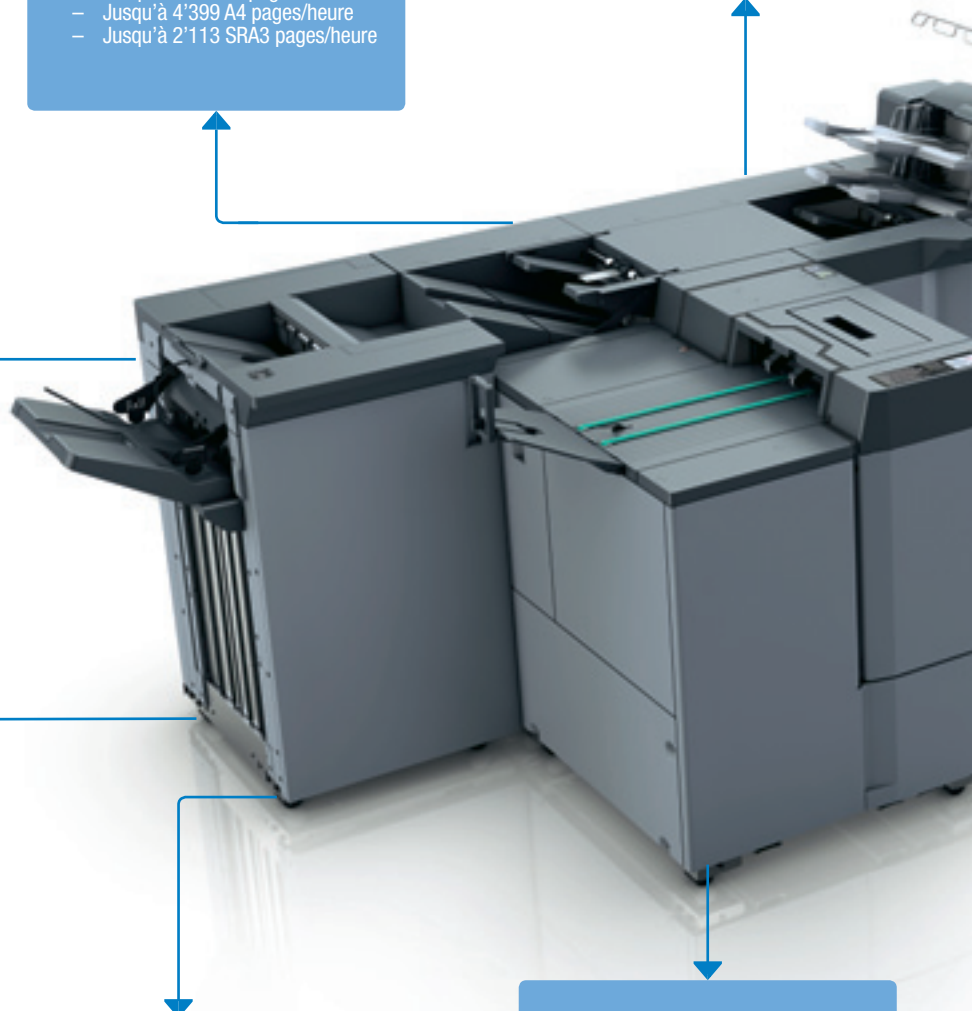
- Finition brochure Watkiss PowerSquare™ 224 ou Plockmatic SD-500/SD-350 avec pliage carré
- Pour une flexibilité accrue
- Pour des produits d'impression sophistiqués

## AMÉLIORATION DE LA FINITION

- Perforation multi-trous (GBC)
- 6 types de pliage différents
- Grand volume d'empilage
- Interaction humaine réduite au maximum
- Budgets optimisés

## SENSIBILISATION À L'ENVIRONNEMENT

- Solide et puissant malgré un châssis compact et léger comportant moins de pièces
- Consommation électrique réduite grâce au toner Simitri® HD E
- Taux d'utilisation de matériaux PC recyclés et PET leader du secteur
- Réduction de l'impact environnemental
- Meilleure efficacité basée sur les valeurs écologiques



#### CONTRÔLE D'IMPRESSION HIGH-END

- Possibilité de choix du contrôleur : EFI®, CREO® ou contrôleur Konica Minolta
- Intégration dans les processus hybrides
- Utilisation intuitive
- Économies de temps et d'argent

#### SIMPLICITÉ D'UTILISATION

- Calibrage automatisé de l'unité principale en temps réel
- Réglages simples du catalogue papier
- Gestion des unités remplaçables par l'opérateur (ORUM)
- Facilité d'utilisation maximale
- Permet à l'opérateur de se consacrer à des tâches plus importantes
- Prise en charge Open API/IWS

#### GESTION SOPHISTIQUEE DES SUPPORTS

- Technologie d'alimentation par aspiration ou par air pulsé
- Capacité d'alimentation papier jusqu'à 15'390 feuilles
- Jusqu'à 11 magasins d'entrée papier
- Productivité globale accrue
- Format bannière jusqu'à 1'300 x 330 mm
- Impression d'enveloppes
- Impression bannière recto-verso 762 x 330 mm

#### TRAITEMENT EXHAUSTIF DES SUPPORTS

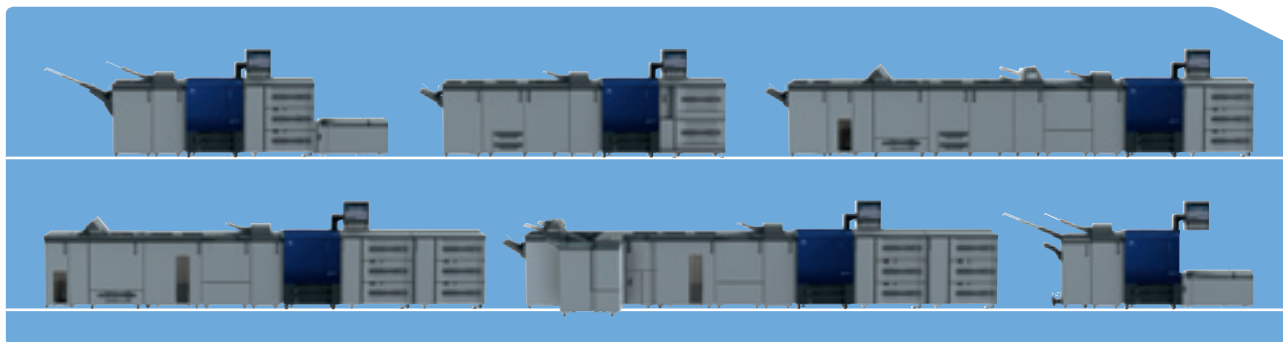
- Grammage jusqu'à 350 g/m<sup>2</sup> en mode d'impression recto & recto-verso
- Impression pour enveloppes
- Alimentation fiable des papiers fins grâce à la séparation par soufflage d'air
- Élimination mécanique du gondolage (en option)
- Travaux d'impression d'une grande flexibilité
- Se démarquage de la concurrence

#### QUALITÉ D'IMAGE PARFAITE

- Technologie S.E.A.D.IV et résolution de 1 200 x 1 200 ppp x 8 bits (équivalente à 1 200 x 3 600 ppp)
- Technologie de toner Simitri® HD E
- Technologie de contrôle de la densité de l'image
- Nouvelles applications d'impression
- Idéal pour le développement de votre entreprise

**Simitri HD E**  
THE EVOLUTION OF TECHNOLOGY





## Caractéristiques techniques

### CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME

<b>Résolution</b>	1'200 x 1'200 dpi x 8 bit 1'200 x 3'600 dpi équivalent
<b>Grammage papier</b>	62–350 g/m <sup>2</sup>
<b>Unité recto-verso</b>	62–350 g/m <sup>2</sup>
<b>Formats du papier</b>	330 x 487 mm; 330 x 1'300 mm (option) 323 x 480 mm; 323 x 1'295 mm (Bannière)
<b>Zone d'image maximum</b>	323 x 480 mm
<b>Capacité d'alimentation papier</b>	Standard: 1'500 feuilles Max.: 15'390 feuilles
<b>Capacité sortie</b>	Max.: 13'600 feuilles
<b>Dimensions du moteur (L x P x H)</b>	800 x 903 x 1'041 mm
<b>Poids de l'unité principale</b>	312 kg

### PRODUCTIVITÉ

#### AccurioPress C83hc

<b>A4 - max. par minute</b>	81 pages/minute
<b>A3 - max. par minute</b>	45 pages/minute
<b>SRA3 - max. par minute</b>	39 pages/minute
<b>A4 - max. par heure</b>	4'399 pages/heure
<b>A3 - max. par heure</b>	2'439 pages/heure
<b>SRA3 - max. par heure</b>	2'058 pages/heure

### CONTRÔLEURS

<b>Contrôleur Konica Minolta interne</b>	IC-605
<b>Contrôleur Fiery interne</b>	IC-417
<b>Contrôleur Fiery externe</b>	IC-313
<b>Contrôleur CREO externe</b>	IC-314

- Toutes les caractéristiques sont indiquées pour du papier A4 de 80g/m<sup>2</sup>.
- La prise en charge et la disponibilité des caractéristiques et fonctionnalités répertoriées peuvent varier en fonction du système d'exploitation, des applications, des protocoles réseau et des configurations réseau et système.
- La durée de vie indiquée pour chaque consommable est basée sur des conditions d'utilisation spécifiques, notamment un taux de couverture des pages et un format particuliers (couverture de 5 % au format A4).
- La durée de vie réelle de chaque consommable dépend de l'utilisation et d'autres facteurs liés à l'impression tels que taux de couverture des pages, format d'impression, type de support, impression continue ou intermittente, température ambiante et humidité.
- Certaines illustrations de produits contiennent des accessoires disponibles en option.
- Les caractéristiques et accessoires sont décrits sur la base des informations disponibles lors de la mise sous presse et sont sujets à modification sans préavis.
- Konica Minolta ne peut garantir que les prix ou caractéristiques mentionnés dans le présent document sont exempts d'erreurs.
- Tous les noms de marques et de produits peuvent être des marques ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs et ils sont reconnus comme tels dans le présent document.

### ACCESSOIRES ET OPTIONS

<b>Unité intégré Color Care</b>	IQ-501
<b>Cache d'exposition</b>	OC-511
<b>Chargeur automatique de documents</b>	DF-706
<b>Table de travail</b>	WT-511
<b>Unité de chauffage pour les magasins de l'unité principale</b>	HT-511
<b>Unité d'alimentation par friction</b>	PF-602m
<b>Unité de chauffage pour PF-602m</b>	HT-504
<b>Unité de départ papier par aspiration</b>	PF-707m
<b>Unité de chauffage pour PF-707m</b>	HT-506
<b>Unité relais</b>	RU-518
<b>Unité d'humidification</b>	HM-103
<b>Unité de perforation multi-trous (GBC)</b>	GP-501
<b>Unité relais</b>	RU-510
<b>Unité de reliure à anneaux automatique</b>	GP-502
<b>Unité de pliage et de perforation</b>	FD-503
<b>Unité d'empilage</b>	LS-506
<b>Module de création de livrets</b>	SD-506
<b>Module de création de livrets</b>	SD-513
<b>Module de création de livrets</b>	Watkiss PowerSquare™ 224KR
<b>Module de création de livrets</b>	Plockmatic SD-500/SD-350
<b>Unité de rainage pour SD-513</b>	CR-101
<b>Unité de coupe tête / pied</b>	TU-504
<b>Unité de dos carré pour SD-513</b>	FD-504
<b>Unité de reliure thermocollé</b>	PB-503
<b>Unité d'agrafage</b>	FS-532
<b>Kit de piqûre à cheval pour FS-532</b>	SD-510
<b>Kit de perforation pour FS-532</b>	PK-522
<b>Unité d'insertion pour FS-532</b>	PI-502
<b>Unité de fixation d'enveloppes</b>	EF-103
<b>Sortie bannière</b>	MK-740
<b>Sortie bannière pour FS-532 ou OT-510</b>	MK-740m
<b>Passe-copie multi-feuilles</b>	MB-506
<b>Passe-copie multi-feuilles pour PF-707m</b>	MB-508
<b>Unité de grande capacité</b>	LU-202m
<b>Empileur ouvert</b>	LU-202XLm (bannière)
<b>Sortie simple avec décalage</b>	OT-511
<b>Empileur simple</b>	OT-510
<b>Unité de chauffage pour 202m/XLm</b>	HT-503
<b>Kit Enveloppes</b>	MK-746
<b>Large capacity output tray</b>	OT-511
<b>Open stacker</b>	OT-510
<b>Dehumidifying heater for 202m/XLm</b>	HT-503
<b>Envelope feeding kit</b>	MK-746