



KONICA MINOLTA

AccurioPrint
2100

HAUTE QUALITÉ ET FIABILITÉ DE PRODUCTION

REPENSEZ LA PRODUCTION
D'IMPRESSION



Giving Shape to Ideas

UN NOUVEAU MONDE D'IMPRESSION MONOCHROME

PRÉSENTATION DE LA SOLUTION AccurioPrint 2100 DE KONICA MINOLTA

L'AccurioPrint 2100 est un système de production économique et puissant, capable de traiter 100 pages A4 par minute, idéal pour les centres de reprographie intégrés ou services externes d'impression payante. Il offre également une grande capacité de papier et de toner, un contrôleur d'impression intégré en standard et un encombrement réduit pour gagner de l'espace dans votre surface de production. Robuste, l'AccurioPrint 2100 allie performances élevées et nombreuses options de finition en ligne à une technologie de pointe pour offrir une qualité d'impression noir et blanc incomparable. Gagnez en productivité grâce à la numérisation couleur de qualité supérieure du scanner double ADF combiné à un moteur d'impression puissant.

Optimisez votre investissement

Nous voulons nous assurer que vous tirez le meilleur parti de votre AccurioPrint 2100 – c'est pourquoi nous avons amélioré les temps de réglage afin d'augmenter votre temps de production. La combinaison avec l'une de nos offres logicielles vous permet d'automatiser vos flux de travail et d'augmenter les bénéfices de votre investissement

Améliorer l'efficacité

Les opérateurs de nos systèmes production peuvent compter sur une configuration facile, un chemin papier ultra-fiable, une productivité sans précédent et une stabilité d'image automatisée tout simplement exceptionnelle. Notre équipe de R&D a mis la plus haute priorité à répondre aux exigences élevées d'aujourd'hui dans l'industrie de l'imprimerie.

Un moteur intelligent qui se charge de tout

L'AccurioPrint 2100 est une machine de production d'entrée de gamme sur laquelle vous pouvez vraiment compter. Elle offre une variété d'options de finition en ligne pour répondre à tous les besoins de vos clients en un seul processus.



L'INNOVATION DANS L'IMPRESSION

RÉINVENTEZ LA TECHNOLOGIE

Konica Minolta a développé la deuxième génération de sa technologie avancée de traitement des couleurs, baptisée « Screen-Enhancing Active Digital Process » qui combine une variété d'innovations technologiques pour garantir une reproduction des couleurs exceptionnelle à une vitesse maximale. S.E.A.D. comprend ces importantes capacités :

Des technologies révolutionnaires

Liaison avec des applications de solutions communes telles que OpenAPI et IWS afin d'utiliser les logiciels communs utilisés dans les différents environnements d'impression, telles que la comptabilité, la numérisation ou les fonctions de commandes personnalisées.

Réglage pratique du repérage recto-verso

La fonction de réglage recto-verso de l'AccurioPrint 2100 ajuste automatiquement le positionnement de l'image en utilisant la surface de la plaque d'origine. Le positionnement latéral recto-verso et les écarts de grossissement sont facilement corrigés, ce qui améliore considérablement l'efficacité du réglage du repérage.

Capteur de détection des supports

Proposé en option, le capteur de supports IM-101 détecte automatiquement le type, le grammage, l'épaisseur et la surface de chaque substrat, et suggère à l'opérateur les paramètres de papier

adéquats depuis le catalogue du système, ce qui permet de dire adieu une fois pour toutes aux problèmes liés aux mauvaises impressions et à la gâche papier.

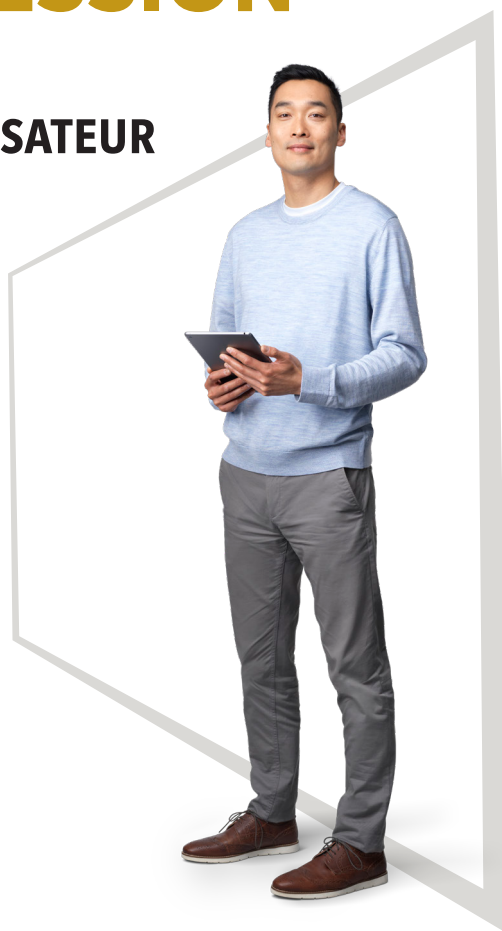


SERVEUR D'IMPRESSION EFFICACE

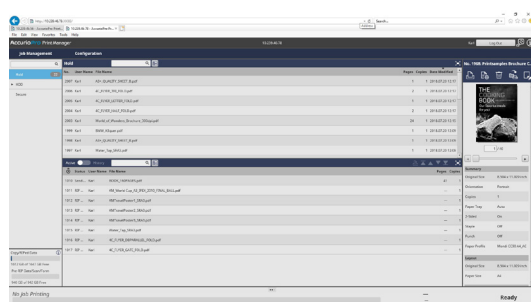
REPENSEZ VOTRE EXPÉRIENCE UTILISATEUR

UNE TECHNOLOGIE DE CONTRÔLEUR PROPRE À KONICA MINOLTA

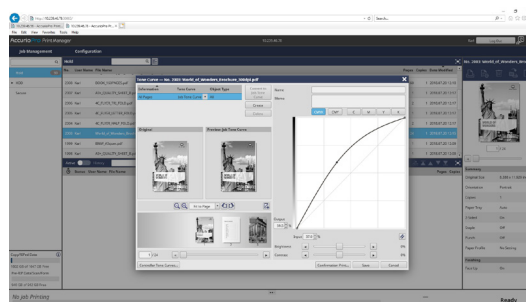
- L'impression haute résolution est attribuée à un rendement réel de 1 200 dpi. Les lignes fines pour les tableaux, les graphiques et les images multi-dégradés sont reproduites de manière éclatante, contribuant à la création de documents convaincants.
 - Lors de l'impression de documents, l'image d'entrée est convertie dans l'espace colorimétrique CIE, puis dans l'espace colorimétrique de l'unité principale ; l'unité principale traite des richesses dégradées tout en maintenant une productivité élevée.
 - AccurioPro Print Manager est un outil fourni en standard qui vous aide à tirer le meilleur parti de votre production d'impression grâce à une gestion simple et rapide des travaux.
- Il offre diverses fonctions permettant d'améliorer le flux de travail global, telles que les fonctions de suivi des travaux, d'édition ou de hot folder.



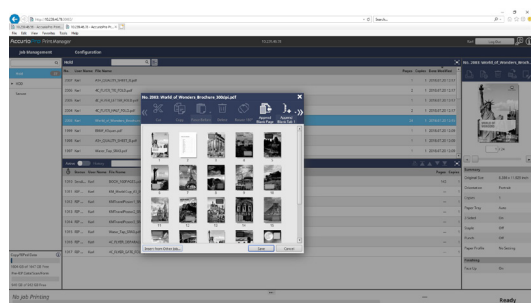
FONCTIONS ET FONCTIONNALITÉS



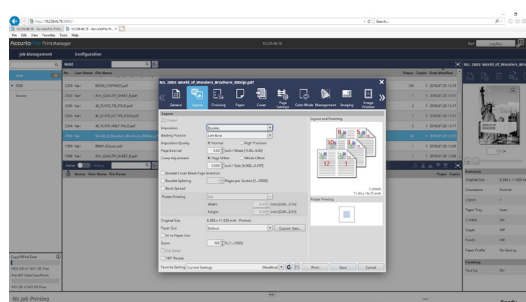
GESTION DES FILES D'ATTENTE



COURBES DES TONS



ÉDITION DES PAGES



PROPRIÉTÉS DES TRAVAUX



OPTEZ POUR UNE PRODUCTION PLUS FLUIDE QUE JAMAIS

REPENSEZ VOS FLUX DE TRAVAIL

Forte de notre expertise dans les technologies de précision et de plus de 80 ans d'expérience dans les industries de l'impression et de l'imagerie, la gamme AccurioPro reflète notre engagement en faveur du développement d'une technologie qui façonne le marché, avec des fonctionnalités qui permettent à votre entreprise de se développer. AccurioPro, la suite de solutions numériques Konica Minolta pour l'impression professionnelle, fait partie des outils les plus puissants et polyvalents de l'industrie pour optimiser les opérations d'impression et les flux de production.

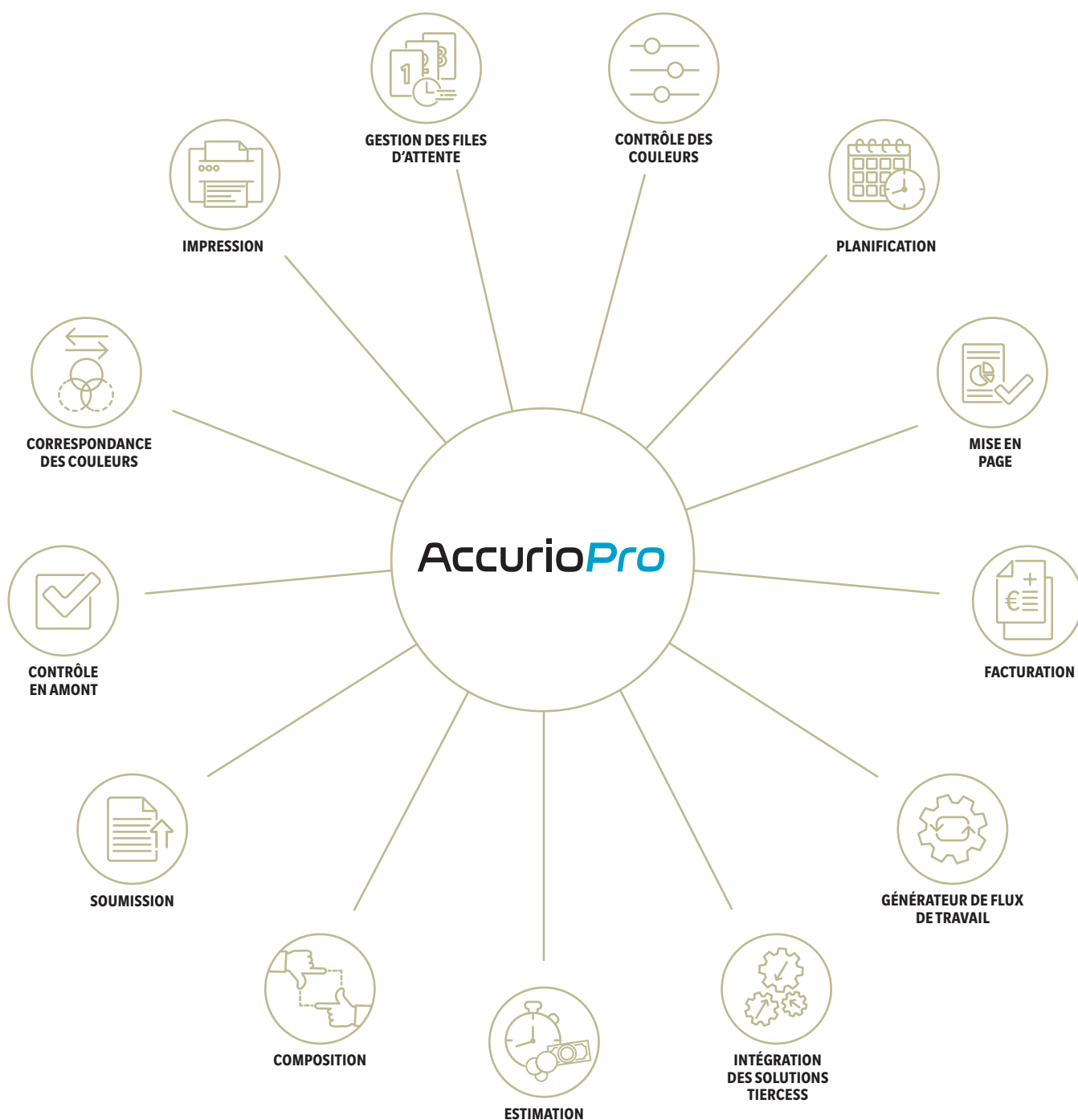
Qu'il s'agisse d'imprimeries qui souhaitent intégrer leurs processus d'impression, ou d'entreprises recourant à l'impression numérique pour produire en interne des publications et documents

promotionnels, AccurioPro s'impose comme la solution par excellence pour optimiser la rapidité et l'efficacité des opérations, élargir les capacités et les services, et réduire le besoin de main-d'œuvre, ce qui permettra à votre entreprise d'améliorer sensiblement sa rentabilité !

AccurioPro propose une gamme complète de fonctionnalités comme la gestion centralisée des opérations, un logiciel dédié au traitement automatisé des flux de travail, la gestion des couleurs, une intégration fluide et rapide des différentes technologies d'impression, sans oublier une connectivité complète de tous les systèmes d'impression Konica Minolta utilisé depuis le début jusqu'à la fin des processus.

POSSIBILITÉS OFFERTES PAR la gamme AccurioPro

REPENSEZ VOS FLUX DE TRAVAIL



LES AVANTAGES DE L'AccurioPrint 2100

REPENSEZ VOS SERVICES D'IMPRESSION

PERFORMANCES DURABLES

- Jusqu'à 100 pages A4 par minute
- Jusqu'à 56 pages A3 par minute

DES DOCUMENTS FINIS HAUTEMENT PROFESSIONNELS

- Capacité de réception de 4 200 feuilles
- Agrafage deux points et en coin d'un maximum de 100 feuilles avec mécanisme de coupe automatique
- Livrets jusqu'à 80 pages (20 feuilles)
- Perforation 2 et 4 trous
- Pliage en trois de jusqu'à 3 feuilles

FINITION EN LIGNE

- ZU-608 pour pliage en Z et perforation de feuilles
- GBC Punch G3 avec différents jeux de reliures pour la micro-perforation, le rainage et la perforation
- GBC Wire G1 pour les livres reliés A4 et A5
- Max MB-200 pour les livres à reliure A4 à anneaux

RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

- Politique d'achats éco-responsable
- Émissions de CO₂ réduites
- Impression neutre en carbone disponible via notre programme « Permettre la neutralité carbone »



DES PERFORMANCES DE NUMÉRISATION AMÉLIORÉE

- Le double scanner numérise les documents en un seul passage
- Détecteur double feuille
- Max. 240 ipm (A4, 300 ppp)
- Capacité du scanner : 300 feuilles

CONTRÔLEURS D'IMPRESSION PROFESSIONNELS

- Contrôleur Konica Minolta exclusif
- AccurioPro PrintManager destiné à la gestion des travaux pour optimiser le flux de travail global



FACILITÉ D'UTILISATION

- Paramétrage du catalogue papier simplifié
- Instructions simples et claires à l'écran

GESTION SOPHISTIQUÉE DES SUPPORTS

- Double scanner couleur
- Bypass en option
- Capacité d'alimentation papier jusqu'à 9 000 feuilles
- Jusqu'à 5 sources papier

UNE QUALITÉ D'IMAGE UNIQUE

- Résolution de 1 200 x 1 200 ppp
- Technologie toner Simitri® HD
- Technologie de contrôle de la densité de l'image

UN TRAITEMENT COMPLET DE TOUS LES SUPPORTS

- Grammages papier jusqu'à 300 g/m² en mode recto et recto-verso
- Détailage mécanique en standard
- Capteur de supports IM-101 en option pour estimer le grammage et le type du papier

FINITION ET FONCTIONNALITÉS

		 Pliage en trois	 Perforation 2/4 trous	 Agrafage deux points	 Agrafage en coin	 Réception	 Livret	 Pliage en Z	
Empileur OT-512									
Module de mise en reliure MB-200 Max Finisher									
Module d'agrafage FS-532m									
Module de mise en reliure GBC G1									
Unité de perforation multiple GBC G3									
Unité de pliage en Z ZU-608									



 Rainage	 Refente	 Perforation	 Dos carré	 Pliage en trois multi feuilles	 Post-Insertion	 Thermo-reliure	 Reliure en métal	 Mise en reliure	 Multi-perforation
									
									
									
									

 Standard  En option



10 BONNES RAISONS DE CHOISIR AccurioPrint 2100



1. UNE QUALITÉ D'IMAGE UNIQUE

avec les technologies de toner et de traitement
propres à Konica Minolta.



2. UNE INTÉGRATION IMMÉDIATE

à la gamme d'applications Konica Minolta.



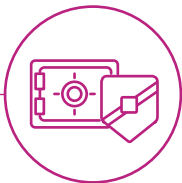
3. DES CONFIGURATIONS PERSONNALISABLES

avec de nombreuses options de configuration
ajustables à vos besoins, même avec une conception
très compacte.



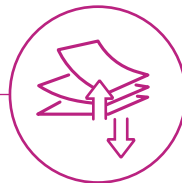
4. ÉLARGISSEZ VOTRE GAMME D'OFFRES D'IMPRESSION

et répondez ainsi à la demande actuelle de produits
d'impression polyvalents et créatifs.



5. UNE CONCEPTION ROBUSTE

prend en charge la production d'impression gros volumes fiable.



6. DES TIRAGES LONGS

grâce aux capacités élevées d'entrée et de sortie de papier dans sa catégorie.



7. FACILE À UTILISER

y compris pour les opérateurs les moins expérimentés, évite ou réduit les courbes d'apprentissage.



8. BÉNÉFICIER DE PUISSANTES TECHNOLOGIES INTÉGRÉES

avec des capacités d'impression de technologies de tramage et de repérage.



9. SCANNER COULEUR HAUTE VITESSE

pour la numérisation rapide de documents.



10. CONFORMITÉ

avec les normes environnementales mondiales.

FAITES PREUVE DE LEADERSHIP ET DE RESPONSABILITÉ RÉINVENTEZ VOS ACTIVITÉS DE DEMAIN

CONÇU POUR VOTRE ACTIVITÉ

Imprimantes commerciales

Développer vos activités et tirer le meilleur parti de votre investissement, voilà ce que promet la gamme AccurioPrint 2100. La haute rapidité, la productivité sans égal et le temps de disponibilité unique vous permettent de réduire drastiquement les délais de production. En outre, la haute flexibilité avec les supports avec des feuilles jusqu'à 350 g/m² vous donnent la possibilité d'élargir encore plus vos offres d'impression. Les problèmes de qualité font partie du passé, car ces presses offrent un large éventail d'outils permettant de les contrôler et de les régler.

Les CRD

AccurioPrint 2100 prend en charge un niveau élevé d'automatisation tout en assurant une qualité de haut niveau. La finition professionnelle en ligne permet d'obtenir des documents finis hautement professionnels en un clic. En outre, AccurioPrint 2100 bénéficie d'une polyvalence inégalable avec les supports et propose une productivité accrue, ce qui en fait un investissement rentable et de confiance à long terme.

CONÇU POUR NOTRE PLANÈTE

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

Engagé dans la lutte contre le réchauffement climatique, Konica Minolta s'efforce de réduire les émissions de CO₂ 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 ceux exigés par le protocole de Kyoto. Pour permettre la neutralité carbone, Konica Minolta compense des émissions de CO₂ inévitables dans l'impression de production chez ses clients. En collaboration avec les experts de Climate Partner, Konica Minolta propose un concept écoresponsable inédit et approfondi destiné à l'ensemble de nos presses de production professionnelles.





CONTRÔLEUR ET OPTIONS

REPENSEZ VOS BESOINS

CONTRÔLEUR KONICA MINOLTA

Type	Type intégré
Résolution	Impression : 1 200 x 1 200 ppp ; 600 x 600 ppp Numérisation : 200 ppp, 300 ppp, 400 ppp, 600 ppp
Processeur	Pentium G4400 3.3 GHz
Mémoire	12 Go (DDR4 U-DIMM x2) 2133 MHz
Disque dur	1 To (SATA/7 200 rpm/3,5 po)
SSD	4 Go
Interface	Ethernet 10/100/1000BASE-T ; hôte USB 3.0
Langage de description des pages	PCL5E/XL (PCL6) ; Adobe PostScript 3 (PS3020) ; PDF directprint (PDF Ver.1.7) ; TIFF (TIFF Ver.6) direct print ; PPML (Ver 2.2)



KONICA MINOLTA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REPENSEZ L'INNOVATION

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Résolution	1 200 × 1 200 ppp
Grammages papier	40–300 g/m ² (350 g/m ² en option*)
Recto-verso	Non empilable ; 40–300 g/m ²
Formats de papier	Standard : Min. : 182 x 139 mm Max. : 324 x 463 mm En option : Min. : 95 x 139 mm* Max. : 324 x 483 mm**
Zone d'impression maximale	314 x 463 mm (jusqu'à 483 mm** en option)
Capacité papier en entrée	De série : 3 000 feuilles Max. : 9 000 feuilles
Capacité papier en sortie	Max. : 4 200 feuilles
Dimensions de l'unité principale (L x P x H)	990 x 910 x 1 460 mm
Poids de l'unité principale	340 kg

PRODUCTIVITÉ

A4 – max. par minute	100 ppm
A3 – max. par minute	56 ppm
SRA3 – max. par minute	53 ppm
A4 – max. par heure	6 000 pph
A3 – max. par heure	3 300 pph
SRA3 – max. par heure	3 120 pph

CONTRÔLEUR

Contrôleur Konica Minolta intégré

CARACTÉRISTIQUES SCANNER

Vitesse de numérisation A4	Jusqu'à 240 opm
Résolution de numérisation	600 x 600 ppp
Modes de numérisation	Scan vers HDD ; scan vers FTP ; scan vers PC ; Scan vers email ; scan vers WebDAV ; Scan vers USB Memory ; HDD vers FTP/SMB/WebDAV ; prise en charge LDAP
Formats de numérisation	TIFF ; PDF ; PDF(PDF/A) ; PDF chiffré ; XPS ; PDF compact ; JPEG

CARACTÉRISTIQUES COPIEUR

Niveaux de gris	256 gradations
Première copie	Moins de 3,4 sec. (A4 LEF)
Zoom	25 à 400 %, pas de 0,1%
Copies multiples	1 à 9 999

ACCESSOIRES

Magasin grande capacité A4	LU-414
Magasin grande capacité SRA3	LU-415
Unité d'alimentation par friction	PF-709
Module d'agrafage	FS-532m
Option de piqure à cheval pour FS-532	SD-510
Option de perforation pour FS-532	PK-525
Option de post-insertion pour FS-532	PI-502
Magasin multi-bypass	MB-507
Bac de sortie	OT-507
Empileur	OT-512
Kit de montage pour composant tiers	MK-737
Module de reliure en métal	GBC Wire G1
Module de mise en reliure	Max MB-200
Module de multi-perforation en ligne	GBC Punch G3
Dépileur	RU-518m
Humidificateur	HM-103

* Avec PF-709

** Avec LU-415

- Toutes les caractéristiques se rapportent à une qualité de papier de format A4 avec un grammage de 80 g/m².
- La prise en charge et la disponibilité des caractéristiques et fonctionnalités répertoriées 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 % au 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 ou encore humidité.
- Certaines des illustrations du produit présentent des accessoires optionnels.
- Les caractéristiques et accessoires sont décrits sur la base des informations disponibles au moment de l'impression et sont sujets à modification sans préavis.
- Konica Minolta ne peut garantir que les prix ou caractéristiques 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 sont reconnus comme tels dans le présent document.