

KODAK NEXFINITY

PLATE-FORME D'IMPRESSION NUMÉRIQUE



Exigez plus. Offrez plus.

Vous avez l'impression d'être productif ? Avec la plate-forme d'impression numérique KODAK NEXFINITY, vos performances actuelles vont vous sembler dérisoires. Et vous allez gagner plus d'argent.

Grâce à sa vitesse maximale de 152 pages A4 par minute, la presse NEXFINITY révolutionnaire vous offre un équilibre parfait entre l'offset et l'impression numérique.

Mais la quantité seule ne suffit pas...

Des détails spectaculaires

La qualité et le contraste sont essentiels en impression. Le système d'écriture NEXFINITY révolutionnaire multiplie par quatre la densité des informations imprimées, avec 256 niveaux de densité par pixel. Cela permet d'obtenir des détails sans précédent dans les hautes lumières et les ombres.

Dans le même temps, la technologie d'exposition dynamique de KODAK optimise automatiquement les images en temps réel, ce qui vous permet de mieux contrôler la netteté des points, pour une qualité de classe offset sur les longs tirages. Vous pouvez donc décrocher plus de commandes haut de gamme avec un plus large éventail de travaux.

Une intelligence inégalée

La NEXFINITY est une presse dotée d'un cerveau : son intelligence intégrée ajuste automatiquement les réglages en cours d'impression, assurant une correction permanente des images. Vous obtenez ainsi une qualité uniforme pour un prix par page défiant toute concurrence.

Diversifiez votre activité

Publipostage. Impression de labeur. Édition. Emballage. Applications photo. La NEXFINITY peut traiter des tâches plus variées que n'importe quelle autre presse.

Elle accepte également les feuilles jusqu'à 1 295 mm de longueur et les supports épais (610 microns maximum pour le papier, 0,35 mm pour les supports synthétiques), ce qui permet de diversifier le type de tâches traitées.

En choisissant des encres spéciales (or, blanc opaque, transparente ou en relief) et des finitions de surface que nous sommes les seuls à offrir, vous pouvez facilement obtenir des imprimés qu'on ne voit pas partout. C'est aussi ça, la beauté du numérique ! Soudain, vous répondez aux demandes d'un plus large éventail de clients et les commandes affluent.

Développez votre activité et évoluez

NEXFINITY est aussi dynamique que votre entreprise. Elle est même conçue pour évoluer dans le temps, grâce à une amélioration continue de la vitesse et de la qualité qui va optimiser votre productivité, étendre votre gamme d'applications et vous permettre de multiplier les commandes.

Plus de détails. Plus d'intelligence. Plus d'applications. Plus de revenus. Vous nous avez demandé plus. Maintenant, vous pouvez vous aussi offrir plus.



KODAK NEXFINITY

PLATE-FORME D'IMPRESSIION NUMÉRIQUE

Presse numérique KODAK NEXFINITY

Vitesse d'impression (recto 4/0 ou 5/0)	Margeur standard (feuilles/heure)	Margeur en option (feuilles/heure)
A4 / Légal	8 400 (140 ppm)	8 400 (140 ppm) ¹
A3	4 200	4 200
356 x 520 mm	3 818	3 818
356 x 660 mm	Sans objet	3 055
356 x 1 000 mm	Sans objet	1 909
356 x 1 295 mm	Sans objet	1 527
Format de feuille maximal	356 x 520 mm	356 x 1 295 mm
Format de feuille minimal	266 x 200 mm	266 x 242 mm
Zone imprimable maximale²	340 x 510 mm	340 x 1 285 mm

Caractéristiques générales

Configuration de base	<ul style="list-style-type: none"> • Moteur d'impression 5 couleurs • Quatre margeurs standard d'une capacité totale de 11 000 feuilles³ • Une recette haute capacité d'une capacité totale de 5 000 feuilles³ • Frontal numérique KODAK • Encre sèche HD noir clair KODAK dans le cinquième groupe • Alimentation standard de feuilles de 520 mm de long au maximum 	
Technologie d'impression	Électrophotographie sèche, multibit (jusqu'à 8 bits, 256 niveaux d'exposition par LED) Configuration ultra-haute performance : 1 200 dpi Configuration haute performance : 600 dpi	
Supports	Papier : non couché, couché mat, couché brillant, glacé et texturé, sans bois et recyclé, et large sélection de papiers offset standard Supports spéciaux : non couché, couché mat, couché brillant pour étiquettes, transparents doublés papier, papier magnétique, papier livre photo, supports synthétiques, supports spéciaux préperforés et rainés	
Grammage des supports	Standard : 60 à 352 g/m ² non couché en alimentations internes ; 80 à 352 g/m ² couché en alimentations internes Margeur pour feuilles longues en option : 530 g/m ² maximum	
Chargement du papier	Deux margeurs de 1 000 feuilles d'une hauteur de pile de 100 mm chacun ³ Deux margeurs de 4 500 feuilles d'une hauteur de pile de 450 mm chacun ³ En option : 610 microns maximum sur certains supports	
Sortie papier	Recette haute capacité : Capacité totale de 5 000 feuilles, hauteur de pile de 500 mm ³ Recette épreuves de 500 feuilles, hauteur de pile de 50 mm ³ Chariot à papier Option : recette pour feuilles longues Multigraf, 1 mètre de long maximum	
Dimensions (configuration de base) :	L x P x H : 6 045 x 2 032 x 1 778 mm	
Poids (configuration de base) :	3 873 kg	
Options modulaires et accessoires	Solutions du cinquième groupe Kodak : <ul style="list-style-type: none"> - Solution intelligente de vernis en relief KODAK - Solution intelligente de cinquième couleur KODAK, extension de la gamme reproductible (RVB) - Solution intelligente de vernis brillant KODAK - Solution intelligente d'impression MICR KODAK⁴ - Encre sèche HD noir clair KODAK - Encre sèche rouge fluorescente KODAK - Encre sèche or KODAK - Encre sèche transparente KODAK - Encre sèche blanc opaque KODAK - Encre transparente métallique KODAK 	<ul style="list-style-type: none"> • Option de finition mate • Vernisseuse KODAK pour solution intelligente de vernis brillant • Solution en ligne de vernis UV • Recette haute capacité supplémentaire • Chariot à papier supplémentaire • Finition en ligne grâce à de nombreux périphériques Via la solution de sortie ouverte Accessoires requis pour les feuilles de plus de 520 mm de long : <ul style="list-style-type: none"> • Margeur pour feuilles jusqu'à 1 295 mm — 6 350 feuilles, hauteur de pile de 635 mm³ • Alimentation par bobine pour feuilles jusqu'à 660 mm — jusqu'à 60 000 pages (cinquième source de papier)

¹ Pour l'impression d'images A4 3 poses sur une feuille de 660 mm de long. La vitesse équivalente A4 est de 152 ppm.

² Pour certaines applications, la zone imprimable maximale peut être personnalisée et élargie. En cas de personnalisation, la zone imprimable maximale est de 340 x 512 mm avec le margeur standard, et de 340 x 1 209 mm avec le margeur en option.

³ Capacité mesurée pour du papier de 100 g/m².

⁴ Pour les presses 83 ppm, la vitesse doit être portée à 100 ppm.

La presse numérique KODAK NEXFINITY bénéficie des licences PANTONE® PMS, PANTONE GOE et PANTONE PLUS. Remarque : les mesures exactes sont exprimées en unités métriques. Les mesures anglo-saxonnes sont arrondies.

