



KODAK NEXPRESS ZX PLATE-FORME NUMÉRIQUE COULEUR DE PRODUCTION

La plus forte productivité de l'industrie

Rentabilisez votre investissement avec une plate-forme modulaire et flexible

La plate-forme numérique couleur de production KODAK NEXPRESS ZX peut vous aider à augmenter votre bénéfice par page en produisant davantage de tâches par équipe, le tout avec une qualité d'image irréprochable, fiable et régulière, tâche après tâche et jour après jour. Grâce à sa conception entièrement modulaire et à un large éventail d'options d'entrée, de sortie et de finition, elle saura évoluer au rythme de votre croissance. Tout au long de sa durée de vie supérieure à six ans, vous bénéficierez régulièrement de mises à jour des logiciels, des fonctionnalités et de la qualité, de sorte que votre presse NEXPRESS ZX bonifie avec le temps.

Créez de nouveaux débouchés

Conçues pour stimuler le développement de vos activités, les solutions du cinquième groupe KODAK NEXPRESS autorisent des ennoblements numériques pour lesquels les acheteurs sont prêts à payer un supplément, tels que les effets métalliques, l'impression de blanc opaque haute densité, le marquage par filigrane, le vernis sélectif et intégral, l'impression en relief, la reproduction précise des tons directs et les fonctions de sécurité.

Le margeur à pile pour feuilles longues en option accepte des feuilles d'un mètre de long, c'est-à-dire le plus grand format actuellement disponible pour l'impression numérique feuilles en couleur. Vous serez ainsi en mesure de réaliser un large éventail d'imprimés de plus grand format et d'imposer un plus grand nombre de pages par feuille, de quoi booster votre productivité tout en limitant la gâche.

Grâce à une gestion du papier digne des presses offset et à sa grande polyvalence, la plate-forme NEXPRESS ZX accepte une gamme de supports des plus variées, tels que papiers couchés et non couchés, et supports plastiques,

aimantés ou tissés. Elle vous permet ainsi de traiter une plus grande diversité d'applications. Disponible en option, le kit d'extension pour les supports KODAK NEXPRESS accepte les papiers épais jusqu'à 610 microns et les supports synthétiques jusqu'à 356 microns. Il vous ouvre de nouveaux débouchés sur le marché de l'emballage et de la vente au détail, y compris les étiquettes et boîtes pliantes de petite taille.

Maîtrisez vos coûts

La plate-forme NEXPRESS ZX repose sur une technologie propriétaire conçue pour doper votre productivité tout en maîtrisant vos coûts d'exploitation.

- Imprimez en 4 ou 5 couleurs à pleine vitesse et remplacez les encres du cinquième groupe en à peine 15 minutes
- Obtenez un rendement élevé et réduisez la gâche grâce au repérage recto verso et latéral le plus précis du marché
- Imprimez sur des supports de labeur standard et éliminez la nécessité de recourir à des supports prédécoupés et spécifiques impression numérique (et les coûts associés)
- Bénéficiez d'une facilité d'entretien inégalée qui vous permet de maintenir des niveaux constants de qualité et de productivité avec un minimum d'interventions de maintenance

En outre, le puissant frontal numérique (DFE) KODAK rationalise le flux de tâches au moyen d'une automatisation à la pointe de la technologie et d'une interface intuitive. Facile à intégrer dans les flux existants et capable de ripper plusieurs tâches simultanément, le frontal KODAK réduit les coûts cachés en minimisant les exigences prépresse et en simplifiant les opérations.



KODAK NEXPRESS ZX

PRESSE NUMÉRIQUE

Cadence d'impression (recto 4/0 ou 5/0)	Presse numérique couleur de production KODAK NEXPRESS ZX3900		Presse numérique couleur de production KODAK NEXPRESS ZX3300	
	Margeur standard (feuilles à l'heure)	Margeur en option (feuilles à l'heure)	Margeur standard (feuilles à l'heure)	Margeur en option (feuilles à l'heure)
A4 / Légal	7 200 (120 ppm)	7 854 (131 ppm) ¹	6 000 (100 ppm)	6 545 (109 ppm) ¹
A3	3 600	3 600	3 000	3 000
356 x 520 mm	3 240	3 240	2 700	2 700
356 x 660 mm	n/a	2 580	n/a	2 160
356 x 1 000 mm	n/a	1 620	n/a	1 320
Format de feuille maximal	356 x 520 mm	356 x 1 000 mm	356 x 520 mm	356 x 1 000 mm
Format de feuille minimal	279 x 200 mm	279 x 200 mm	279 x 200 mm	279 x 200 mm
Zone imprimable maximale²	340 x 510 mm	340 x 990 mm	340 x 510 mm	340 x 990 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 NEXPRESS dans le cinquième groupe Alimentation standard de feuilles de 520 mm de long au maximum 	
Technologie d'impression	<ul style="list-style-type: none"> Électrophotographie sèche, 600 dpi, multibit (jusqu'à 8 bits, 256 niveaux d'exposition sur l'ensemble du flux de données) Trames : Classic HD, Classic, Line, Optimum, Supra, Economy et KODAK STACCATO DX 	
Supports	<ul style="list-style-type: none"> 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 supports⁴	STANDARD : <ul style="list-style-type: none"> • 60 à 350 g/m² non couché • 80 à 350 g/m² couché Kit d'extension pour les supports NEXPRESS en option : 530 g/m ² maximum	
Chargement du papier	<ul style="list-style-type: none"> • Deux margeurs de 1 000 feuilles d'une hauteur de pile de 100 mm chacun³ • Deux margeurs de 4 500 feuilles d'une hauteur de pile de 450 mm chacun³ • En option : 610 microns maximum sur certains supports 	
Sortie papier	Recette haute capacité : <ul style="list-style-type: none"> • Capacité totale de 5 000 feuilles, hauteur de pile de 500 mm³ • Recette éprouvée de 500 feuilles, hauteur de pile de 50 mm³ • Chariot à papier 	
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 NEXPRESS ci-dessous : <ul style="list-style-type: none"> • Solution intelligente de vernis en relief KODAK NEXPRESS • Solution intelligente de cinquième couleur KODAK NEXPRESS, extension de la gamme reproductible (RVB) • Solution intelligente de vernis brillant KODAK NEXPRESS • Solution intelligente d'impression MICR KODAK NEXPRESS⁴ • Encre sèche HD noir clair KODAK NEXPRESS • Encre sèche rouge fluorescente KODAK NEXPRESS • Encre sèche or KODAK NEXPRESS • Encre transparente KODAK NEXPRESS • Encre sèche blanche opaque KODAK NEXPRESS 	<ul style="list-style-type: none"> – Option de finition mate – Vernisseuse KODAK NEXPRESS pour solution intelligente de vernis brillant – Solution en ligne de vernis UV – Recette haute capacité supplémentaire – Chariot à papier supplémentaire – Finition en ligne via un large choix d'unités grâce à l'option 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 1 000 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.

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 991 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.

Les presses numériques couleur de production KODAK NEXPRESS bénéficient des licences Pantone® PMS, Pantone Goe et Pantone Plus.

