

Système d'impression EvoluJet™

Faites évoluer votre entreprise grâce au jet d'encre couleur.



Passez à l'impression jet d'encre rentable et de haute qualité pour vos documents en feuille à feuille.

Il existe désormais une alternative rentable à l'impression couleur ou monochrome des communications transactionnelles, transpromotionnelles et autres communications client.

Le système d'impression EvoluJet™ offre la productivité, la flexibilité et la fiabilité que vous exigez d'une imprimante couleur pour l'impression en feuille à feuille dans un environnement d'impression et de courrier à hauts volumes. Avec la technologie jet d'encre éprouvée de Kyocera, vous obtenez des résultats d'impression exceptionnels à partir d'un système facile à utiliser et bénéficiant du support de BlueCrest qui a fait ses preuves dans l'intégration et les services. Que vous cherchiez à remplacer vos systèmes à toner ou à ajouter une plateforme plus efficace pour les petites séries et les réimpressions, le système d'impression EvoluJet vous offre un important retour sur investissement.

L'impression jet d'encre a évolué.

Obtenez un avantage concurrentiel grâce à la puissante combinaison d'une haute productivité et d'une grande flexibilité dans une imprimante jet d'encre couleur à hauts volumes pour l'impression en feuille à feuille. Basé sur la Kyocera TASKalpha Pro 15000c, le système d'impression EvoluJet est une alternative rentable aux systèmes à toner.

- Les têtes d'impression et la technologie jet d'encre éprouvées garantissent un rendement exceptionnel dans l'impression couleur ou monochrome.
- Idéal pour les applications critiques telles que les factures, les relevés, les communications client et les bulletins de vote.
- Son faible coût d'acquisition et d'exploitation en font une solution idéale pour des volumes d'impression mensuels allant jusqu'à 1 000 000 d'impressions.

L'alliance de la productivité et de la flexibilité.

Respectez vos délais tout en traitant plus de données variables en couleur - et à grande vitesse - sur une seule plateforme.

- Exécutez jusqu'à 146 impressions en format lettre par minute.
- Les margeurs et les empileurs de sortie haute capacité offrent une production de 10 000 feuilles sur une durée de fonctionnement en continu de plus de deux heures.
- Une performance non-stop rendue possible grâce à une capacité d'encre pour hauts volumes et à la possibilité de recharger et de décharger le papier pendant l'impression.
- Capacité à traiter une large gamme de papiers jusqu'à 360 g/m² et des formats de feuilles standard jusqu'à 12 x 18 pouces..
- Traitez vos formulaires pré-imprimés et assurez l'impression couleur de données variables à 100 % et rationalisez vos consommables.



Produisez des impressions jet d'encre couleur de haute qualité pour et réduisez vos coûts par rapport à l'impression toner.



Le rendement de qualité que vous exigez.

Créez des relevés, factures, notes explicatives sur des allocations à plus fort impact, et bien plus encore, grâce à l'impression jet d'encre couleur à données variables de haute qualité.

- Produisez des documents d'une grande précision grâce à une résolution élevée qui vous donne des lignes fines, des textes nets et des dégradés de haute qualité.
- Obtenez la régularité et la stabilité des couleurs à partir d'encres pigmentées à base d'eau qui offrent une densité optique élevée pour le noir et une stabilité des couleurs pour une large gamme de couleurs.
- Assurez un positionnement de précision de haut en bas de chaque page grâce à des capteurs CIS (Contact Image Sensors) qui détectent automatiquement le positionnement et la synchronisation du papier afin de l'ajuster en temps réel.

Planifiez votre succès grâce à des performances opérationnelles prévisibles.

Du secteur bancaire à celui de la santé, des assurances aux services gouvernementaux, le système d'impression EvoluJet traite de manière experte et avec précision et exactitude de hauts volumes de communications critiques.

- Éliminez les formulaires préimprimés et rationalisez vos consommables papier pour produire un résultat parfait sur les mises sous pli BlueCrest.
- EvoluJet complète les imprimantes bobine/bobine avec une plus grande efficacité pour les tirages courts, les réimpressions et autres tâches.



Obtenez le flux de travail prévisible dont vous avez besoin pour vos applications transactionnelles complexes grâce au frontal numérique / appareil de contrôle EFI Fiery intégré.

 Programmez les flux de travail prévisibles pour vos applications garantit des performances fiables dans des environnements d'impression et de courrier à hauts volumes exigeants.

EvoluJet^{™:} Une innovation dans l'impression jet d'encre à hauts volumes.



Vous obtenez plus de deux heures de fonctionnement en continu grâce à la facilité d'utilisation, aux margeurs de feuilles et aux empileurs de sortie à hauts volumes, à la capacité d'encre adaptée aux hauts volumes et à la possibilité de recharger et de décharger le papier pendant l'impression.

Produisez des documents de haute qualité

La technologie jet d'encre éprouvée offre une résolution d'impression allant jusqu'à 600 x 600 et 600 x 1200 ppp basée sur l'imprimante Kyocera TASKalpha Pro 15000c.

Facile à utiliser et à entretenir

Interface intuitive à écran tactile et accès facile à tous les principaux composants du système.

Traitement d'une large gamme de papiers

La technologie d'alimentation sous vide soulève et sépare le papier à l'aide d'un flux d'air pour assurer une alimentation fiable d'une large gamme de papiers de 60 à 360 g/m².

Système de contrôle EFI Fiery

Gère efficacement la file d'attente des impressions et traite les flux de travail plus complexes.





Un fonctionnement en continu

Capacité d'empilage jusqu'à 10 000 feuilles. Des configurations comprenant jusqu'à 2 unités connectées sont disponibles. Un chariot à roulettes est fourni en standard avec chaque empileur de 5 000 feuilles.

Une qualité de production constante

L'inverseur et le dérouleur optimisent le rendement pour assurer une alimentation et une finition fiables et constantes.

Un système rapide de bout en bout

Imprimez jusqu'à 150 ppm et soyez opérationnel rapidement grâce à une manipulation fiable du papier, du margeur à l'empileur.

Haute capacité

Les bacs de papier à alimentation sous vide ont une capacité totale de 4 880 feuilles en utilisant chacun un double bac. Configurable avec un maximum de 2 margeurs de papier pour un total de 9 760 feuilles en format lettre.

4



Augmentez vos bénéfices en réduisant vos coûts d'exploitation.

Une performance fiable combinée à une efficacité opérationnelle contribue à maintenir vos coûts à un faible niveau. Vous pouvez consolider plus de types d'application et de tâches sur une seule plateforme.

- Une conception compacte et une surface au sol minimale vous permettent d'occuper un espace réduit.
- Le coût par impression et les coûts de maintenance sont inférieurs à ceux de la technologie du toner.
- Simple à utiliser et facile à entretenir.

Obtenez un temps de fonctionnement supérieur.

BlueCrest offre un niveau de support technique de classe mondiale pour vous aider à accélérer la mise en œuvre du système et à maintenir votre productivité. EvoluJet est conçu avec un accès facile à tous les principaux composants du système, ce qui permet une maintenance facile et rapide pour minimiser les temps d'arrêt.

- Maximisez le temps de fonctionnement grâce à l'entretien à distance et à la maintenance préventive.
- Tous les consommables peuvent être remplacés par l'utilisateur.
- Optez pour l'amélioration continue, une plus grande efficacité du système et une réduction de vos coûts opérationnels d'impression et de courrier rendues possibles grâce aux connaissances spécialisées de BlueCrest Professional Services.

L'EvoluJet s'appuie sur la technologie jet d'encre éprouvée Kyocera.

Spécifications d'EvoluJet		
Impressions par minute	A4: 150 ipm A3: 88 ipm SRA3: 75 ipm	
Résolution	600 x 600 ppp 600 x 1 200 ppp	
Manipulation du papier	Minimum: 148 x 210 mm (A5) Maximum: 320 x 450 mm (SRA3) Grammage: 60 - 360 g/m²	
Types de papier	Non couché, IJ Non couché, IJ Mat, Épais, Carte postale, Onglet*	
Cycle d'utilisation mensuel maximal	1 000 000 d'impressions	
Papier standard	Corps de la machine Plateaux de 2 x 500 feuilles Plateaux de 2 x 1 500 feuilles	2e margeur grande capacité PF-9100 Plateaux de 2 x 2 440 feuilles Sélection / changement automatique
Choix de la source papier	2e margeur grande capacité PF-9100 Plateaux de 2 x 2 440 feuilles	
Capacité du module d'entrée du papier	Standard: 8 880 feuilles Maximum: 13 760 feuilles	
Empilement standard du papier	Empileur grande capacité ST-9100 Capacité de 5 000 feuilles Plateau de vérification de 250 feuilles	
Empilement du papier en option	2e empileur haute capacité ST-9100 Capacité de 5 000 feuilles Plateau de vérification de 250 feuilles	
Frontal numérique	Fiery Controller Printing System 50	
	PDLs / Émulations : PCL6 (PCL-XL / PCL5c), KPDL3 (PS3), PDF, OpenXPS, XPS, PPML	
	Compatibilité avec les systèmes d'exploitation : Windows : XP/Vista/7/8/8.1/10/Server 2003/Server 2018/ Server 2018 R2/ Server 2012/ Server 2012 R2; Novell NetWare 3.x/4.x/5.x/6.x; Mac Sun OS 4.1x; Solaris 2.x; AIX; HP-UX (LPR) OS 10.x; AirPrint Enabled	
Consommables standard	Encre pigmentée à base d'eau	
Consommables en option	Les conteneurs CMJN de 1 300 ml requièrent le système d'alimentation en encre IF-9100 3L	
Consommation d'électricité typique (TEC) :	7,5 kWh/semaine à 220 V	
Dimensions		
Corps de la machine	1955.8 mm I x 736.6 mm P x 1219.2 mm H Poids: 308 kg	
Margeur grande capacité	1054 mm I x 779 mm P x 998.2 mm H Poids: 59.9 kg	
Empileur grande capacité	899.2 mm I x 998.2 mm P x 729 mm H Poids: 120 kg Chariot à roulettes: 15 kg	
Tintenleitsystem	929.6 mm I x 574 mm P x 579.1 mm H Poids: 54 kg	

ENERGY STAR

^{**} Il se peut que certains papiers qui se situent dans les limites de la spécification indiquée ne donnent pas toujours les meilleurs résultats. De multiples facteurs peuvent avoir un impact sur la fiabilité de l'alimentation et la qualité de l'image. BlueCrest recommande de tester un volume approprié de tout nouveau papier tout au long du processus d'impression et de finition afin de s'assurer de sa compatibilité avant d'en acquérir une grande quantité.





BlueCrest

3 rue de Brennus Immeuble Le Cap 93210 La Plaine Saint Denis

Pour plus d'informations visitez notre site Internet : www.bluecrestinc.com/fr

BlueCrest et le logo de l'entreprise et EvoluJet sont des marques commerciales de BlueCrest, ou d'une filiale de BlueCrest. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.