



Série Nozomi SD

Imprimante jet d'encre LED en single-pass
pour la signalétique et l'affichage

Impression plus intelligente.
Impression plus rapide.
Pour une croissance rentable.



Révolutionnez votre production de signalétique et d'affichage

Transformez votre production d'impression avec les capacités flexibles à très grande vitesse d'une imprimante jet d'encre numérique en single-pass de la série EFI™ Nozomi SD.

Efficacité inégalée. Spécialement conçues pour le marché de la signalétique et de l'affichage, les imprimantes de la série EFI Nozomi SD permettent aux producteurs de regrouper sur une seule et même plateforme d'impression industrielle leurs travaux, supports et applications, en limitant le temps de configuration, les gâches et la complexité opérationnelle, tout en offrant une productivité supérieure, des coûts de production inférieurs et une satisfaction plus rapide des attentes des clients.

Polyvalence totale. Impression sur un large éventail de supports rigides – notamment le carton mousse, le polystyrène, le plastique ondulé, le papier cartonné et plus encore – pour proposer de nombreuses applications avec une seule presse incroyablement productive.

Presse tout-en-un. Reposant sur la technologie jet d'encre en single-pass leader du marché d'EFI, les imprimantes de la série Nozomi SD aident les producteurs de signalétique et d'affichage à développer leurs capacités de production, tout en préservant la flexibilité que réclame le marché dynamique actuel.



La vitesse et la flexibilité que réclame votre marché

Votre avantage concurrentiel repose sur des délais d'exécution plus courts, une qualité d'image exceptionnelle et la capacité à vous adapter instantanément à des exigences changeantes. Des modifications de campagne de dernière minute aux visuels versionnés, en passant par des tirages de toutes tailles, les imprimantes de la série EFI Nozomi SD vous offrent la productivité, la disponibilité et l'efficacité, synonymes pour vous d'autant de bénéfices supplémentaires.

Délais de commercialisation plus courts

Produisez des campagnes et projets plus rapidement, afin de faire face aux attentes des clients, aux promotions saisonnières et à des délais serrés.

Qualité d'impression homogène

Assurez une régularité fiable des couleurs et une qualité d'image élevée sur chaque tirage de production, garantissant le respect systématique des attentes des marques.

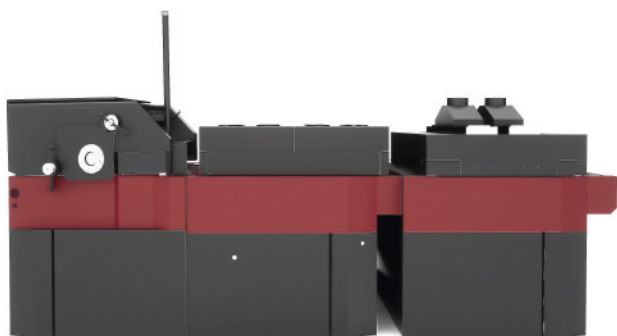
Flexibilité de production maximale

Traitez facilement le versionnage, les modifications de dernière minute et les tirages de toutes tailles, au service des besoins dynamiques des campagnes marketing modernes.

Perspectives de revenus étendues

Explorez de nouveaux domaines d'application et segments de marché, allant des grands panneaux d'affichage et de la signalétique commerciale aux emballages spécialisés et affiches de PLV, tout en servant de plus gros clients et des marchés géographiques plus étendus.

Performances en single-pass industrielles



**STATION D'APPLICATION DE PRIMAIRE
ANALOGIQUE UV ET WB (À BASE D'EAU)**

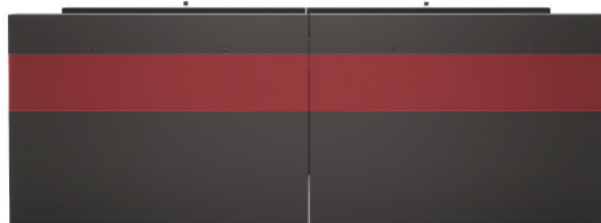


TABLE DE REPÉRAGE

ZONE D'IMPRESSION MAXIMALE :

EFI Nozomi 14000 SD : 1 400 mm x 3 200 mm

EFI Nozomi 17000 SD : 1 685 mm x 3 200 mm

Minimum : 600 mm x 600 mm

ÉPAISSEUR MAXIMALE DU SUPPORT :

0,3 mm à 12 mm pour ceux nécessitant l'application d'un primaire

0,19 mm à 12 mm pour ceux ne nécessitant pas de primaire

PRODUCTIVITÉ :

Jusqu'à 60 m/min

Ou jusqu'à 1 100 feuilles/h (longueur de feuille : 3 m)

RÉSOLUTION :

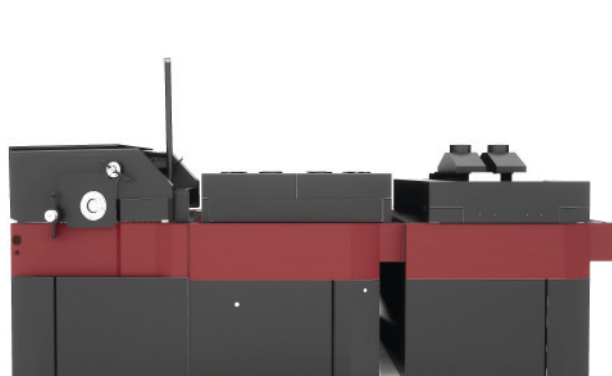
360 ppp (native) avec 5 niveaux de gris

OPTIONS DISPONIBLES :

- Table élévatrice pour aider à l'alimentation manuelle des matériaux
- Boîte pour la collecte et l'empilage des feuilles
- Station de vernissage de surimpression (UV ou WB) pour modifier la finition des travaux imprimés



**IMPRIMANTE JET D'ENCRE EN
SINGLE-PASS À TECHNOLOGIE UV LED**



**STATION DE VERNISSAGE DE
SURIMPRESSION ANALOGIQUE UV
OU WB (EN OPTION)**

CONFIGURATIONS D'ENCRE NOZOMI 14000 SD

BASE **C M Y K**

EN OPTION

(W) + C M Y K

O + C M Y K

O V + C M Y K

(W) + O + C M Y K

CONFIGURATIONS D'ENCRE NOZOMI 17000 SD

BASE **C M Y K**

EN OPTION

(W) + C M Y K

O + C M Y K

O V + C M Y K

(W) + O V + C M Y K

Une mise à niveau sur site permet d'ajouter des couleurs en option.

1 Consultez les spécifications des matériaux testés, ainsi que les recommandations pour une impression optimale.

Conçues pour la **productivité**. Étudiées pour les **bénéfices**.

Reposant sur la technologie jet d'encre en single-pass éprouvée d'EFI, les imprimantes de la série EFI Nozomi SD offrent les performances, la fiabilité et l'efficacité requises pour les environnements de production exigeants.



Une productivité maximale, gage de plus de bénéfices

- Productivité exceptionnelle allant jusqu'à 1 100 feuilles par heure sur un large éventail de formats et d'applications
- Architecture industrielle éprouvée conçue pour offrir un fonctionnement fiable et une disponibilité maximale



Une qualité d'impression haut de gamme qui vous vaudra plus de contrats

- Une excellente couverture et saturation des couleurs, pour des aplats impressionnants
- Reproduction homogène des couleurs d'un tirage à l'autre
- Gamme de couleurs étendue couvrant jusqu'à 97 % du nuancier Pantone® avec l'encre orange et violette en option
- Outils d'inspection avec vision artificielle détectant et masquant les défauts d'impression pour une production ininterrompue
- Serveur d'impression numérique Fiery® pour une gestion précise des couleurs et un contrôle du flux de production



Une efficacité numérique qui réduit les coûts de production

- La consommation efficace de l'encre et les gâches réduites diminuent les coûts d'exploitation
- Les flux de production simplifiés et la productivité plus élevée limitent les frais généraux et de main-d'œuvre



Une durabilité supérieure conforme aux attentes des clients

- Production consolidée, avec une diminution des gâches générées
- Séchage LED économe en énergie
- Encres inodores et « zéro émission » certifiées GREENGUARD et GREENGUARD Gold

Intelligence dans le cloud pour performances optimisées

Optimisez votre efficacité opérationnelle et votre coût total d'exploitation grâce à EFINsight™, plateforme cloud d'outils de collecte de données, d'analyse, de génération de rapports, de maintenance proactive et de contrôle des processus.

EFInsight vous aide à surveiller vos performances de production, à suivre votre consommation d'encre et de supports, à analyser vos principaux indicateurs de productivité et à bénéficier des informations nécessaires pour maximiser votre investissement jet d'encre en single-pass.



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Imprimante		
Productivité	Jusqu'à 60 mètres linéaires/min Jusqu'à 1 100 feuilles/h (longueur de feuille : 3 m)	
Précision d'impression (centrage)	0,15 mm	
Inspection	Compensation des buses et correction de l'uniformité des couleurs	
Système antistatique inclus		
Manipulation des supports		
Largeur des supports (min.-max.)	EFI Nozomi 14000 SD 600 mm-1 440 mm	EFI Nozomi 17000 SD 600 mm-1 700 mm
Longueur des supports (min.-max.)	600 mm-3 200 mm	
Épaisseur des supports (min.-max.)	0,19 mm-12 mm sans primaire 0,30 mm-12 mm avec primaire	
Boîte de collecte en option	Hauteur de la pile avec fosse : 850 mm*	Côté de sortie configurable * Inclut une hauteur de palette de 150 mm
	Hauteur de la pile sans fosse : 470 mm*	
Encres et revêtements/verniss EFI authentiques		
Encres UV LED EFI Nozomi		
Température de stockage de l'encre	5 °C à 25 °C	
Vernis de surimpression (OPV)	UV ou à base d'eau (WB) en option	

Soyons exceptionnels, ensemble

Nous sommes conscients que vous attendez des technologies révolutionnaires pour vous guider dans votre démarche numérique. Il nous tient donc à cœur de nourrir votre croissance commerciale avec un portefeuille évolutif de produits, solutions, services, programmes d'assistance et partenariats de classe mondiale, destiné à la production de signalétique, d'emballages et de textiles, avec un large éventail d'imprimantes, d'encres et de logiciels. Notre engagement sans faille est d'augmenter vos bénéfices, réduire vos coûts, améliorer votre productivité et optimiser votre efficacité, tâche après tâche, année après année. Votre réussite est notre principale motivation. Et nous sommes fermement convaincus de disposer de l'expérience, des technologies et des collaborateurs appropriés pour vous aider à atteindre vos objectifs commerciaux. Rendez-vous à l'adresse www.efi.com ou envoyez un e-mail à info@efi.com pour en savoir plus.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

BDR, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Divisional Graphics, Distancing Graphics, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, FabriVU, Fast-4, Inèdit, Inkintensity, Inkware, neoCatalog, neoStampa, neoTextil, PressVu, ProGraphics, Rialco, Riaplas, SDC, SafeGuard Graphics, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VUTEK, and the VUTEK logo are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby acknowledged.