Nozomi 14000 SD

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

Une technologie délibérément révolutionnaire



Dopez votre croissance et votre rentabilité

Les capacités de production de haute qualité à très grande vitesse de l'imprimante LED en single-pass EFI™ Nozomi 14000 SD sont tout simplement révolutionnaires. Cette plateforme d'impression de 1,4 mètre de large vous permet d'améliorer considérablement votre vitesse de commercialisation et d'augmenter votre rentabilité.

Spécialement conçue pour le marché de la signalétique et de l'affichage, l'EFI Nozomi 14000 SD imprime sur un large éventail de supports, allant du polystyrène, du carton mousse et du Coroplast® aux cartons pliants, au papier cartonné et d'autres encore.





Finissez-en avec le statu quo grâce à sa qualité d'impression exceptionnelle à très grande vitesse

Prêt à révolutionner les attentes du marché en matière de qualité d'image jet d'encre numérique à très grande vitesse ? L'imprimante EFI Nozomi SD offre une impression de qualité supérieure en CMYK avec le blanc, l'orange et le violet en option, une résolution apparente de 805 ppp, des dégradés lisses et des couleurs éclatantes pour une qualité d'image élevée.

Un **avantage concurrentiel** n'est réel que lorsqu'il est révolutionnaire

Bénéficiez d'une part de marché plus importante et améliorez la satisfaction de vos clients, tout en réduisant vos coûts Avec l'imprimante EFI Nozomi 14000 SD, vous bénéficiez en outre d'une productivité plus élevée, d'une disponibilité assurée et d'une efficacité de production synonymes d'autant de bénéfices supplémentaires pour votre chiffre d'affaires.



Rien ne vaut les **opportunités révolutionnaires**



Une productivité maximale, gage de plus de bénéfices

- Jusqu'à 1 100 panneaux/feuilles par heure*
- Jusqu'à 60 mètres linéaires/min**



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

- Orange et violet en option étendant la gamme de couleurs pour reproduire plus de 97 % de la bibliothèque de couleurs Pantone®
- Système d'inspection proposant des fonctionnalités aidant à régler l'imprimante pour masquer tout défaut d'impression
- Respect des normes de couleur Fogra, G7 et GRACoL exigeantes, garantissant la régularité des couleurs tout au long du processus d'impression numérique et d'autres méthodes d'impression



Technologie numérique au service d'économies en production

- Réduisez votre coût par imprimé en remplaçant la préparation des procédés d'impression offset ou de sérigraphie par le numérique
- Réduisez votre empreinte et vos besoins de main-d'œuvre en regroupant la production sur une même presse Nozomi
- Réduisez le gaspillage en imprimant directement sur les feuilles et en éliminant le processus de pelliculage



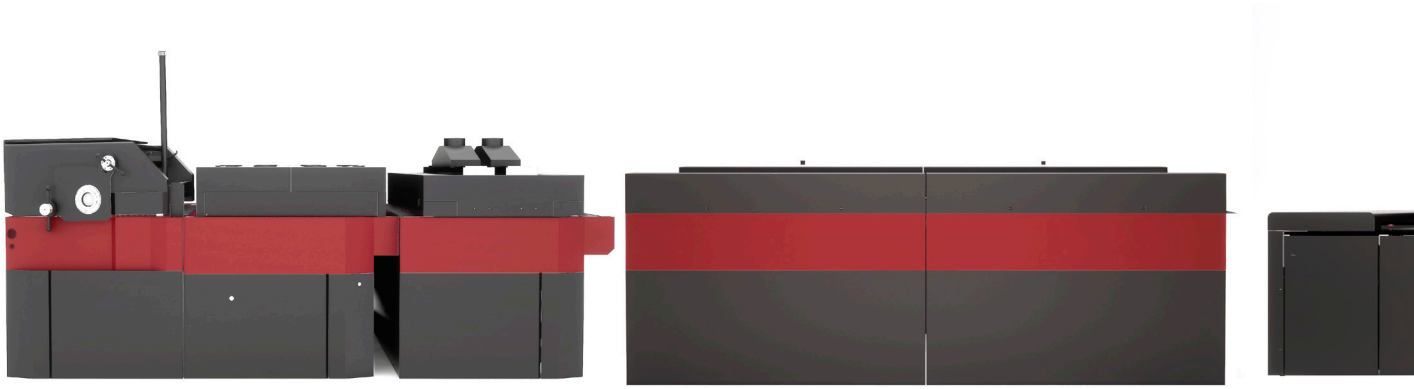
Durabilité supérieure conforme aux exigences des clients

- Processus efficace consommant moins de ressources et générant moins de gâches en consolidant l'ensemble de la production sur une seule presse Nozomi
- Pile d'encre en single-pass réduisant le coût et la consommation d'encre
- Encres certifiées GREENGUARD et GREENGUARD Gold **100 % respectueuses de l'environnement**, inodores et sans COV
- Encres repulpables et recyclables, certifiées OCC, pour les supports à base de papier comme le carton ondulé

* Taille de feuille : 140 cm x 300 cm

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

Modulaire et flexible, conçue pour évoluer en parallèle de votre activité



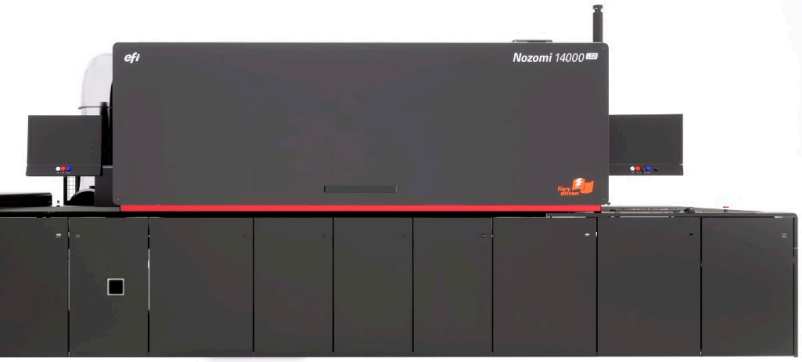
PRIMAIRE ANALOGIQUE UV ET WB (À BASE D'EAU)
3,8 m

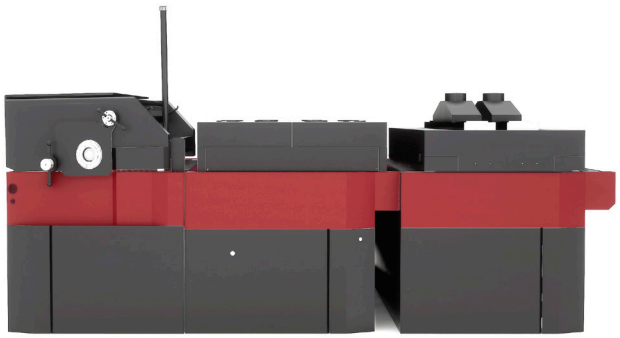
TABLE DE REPÉRAGE
3,6 m

Taille d'impression max. (l x L) :	140 cm x 300 cm
Taille de panneau/feuille max. (l x L) :	140 cm x 305 cm
Fourchette d'épaisseur :	0,3 mm à 12 mm pour ceux nécessitant l'application d'un primaire
(supports rigides)	0,19 mm à 12 mm pour ceux ne nécessitant pas de primaire
Productivité standard :	jusqu'à 60 mètres linéaires*/min

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

Une table élévatrice à ciseaux (non fournie) est recommandée pour optimiser l'alimentation manuelle des matériaux





IMPRIMANTE JET D'ENCRE UV LED EN SINGLE-PASS
3,8 m

MODULE DE VERNISSAGE ANALOGIQUE UV / WB (EN OPTION)
2,5 m

CONFIGURATIONS D'ENCRE NOZOMI 14000 SD

BASE C M Y K

OPTIONNEL
- W + C M Y K
- O + C M Y K
- O V + C M Y K
- W + O + C M Y K

Impression d'ultra haute qualité avec les **encres EFI authentiques**

Nos encres EFI Nozomi SD authentiques ont été formulées sur mesure, testées et optimisées pour l'imprimante Nozomi 14000 SD. L'imprimante et les encres ont été développés conjointement afin de garantir un gamut étendu, une grande durabilité, une fiabilité optimale, une constance de production et des coûts d'exploitation prévisibles. Ajoutez-y notre palette de couleurs étendue et notre suite Fiery® de gestion des couleurs de pointe et à vous la qualité et les performances que vous attendez des encres EFI authentiques, pour des impressions toujours éclatantes.

Technologie Fiery – **leader mondial** de l'innovation dans les serveurs d'impression numérique

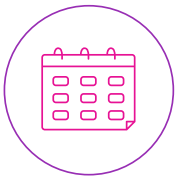
Le serveur d'impression numérique Fiery NZ-1000 offre une qualité d'image et de couleur incroyable avec des fonctionnalités produisant des résultats d'impression vraiment exceptionnels.

Avantages de la technologie Fiery :

- Gestion des couleurs avancée et ensemble d'outils complet pour les modifications de dernière minute
- Qualité d'impression et de couleur exceptionnelle pour du contenu visuel riche et complexe
- Des couleurs éclatantes dès la première impression, avec des dégradés fluides, des détails d'ombres optimisés et une définition remarquable
- Reproduction précise des couleurs de marque et correspondance des couleurs pour des résultats d'impression cohérents
- Automatisation intelligente pour analyser les tâches d'impression et choisir dynamiquement les meilleurs réglages, réduisant le temps de configuration
- Gestion efficace des tâches avec traitement simple des courts tirages et des travaux d'impression de données variables ou versionnées
- Visibilité complète sur votre production avec devis d'encre précis et rapports sur la quantité d'encre réelle utilisée pour l'impression
- Architecture matérielle sophistiquée à base de lames, dotée de la puissance de traitement pour assurer une productivité maximale

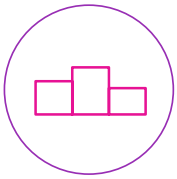
Formations et services à valeur ajoutée **à votre disposition**

Nous vous accompagnons à chaque étape – durant l'installation et le processus d'accélération et lors de votre utilisation, régulière comme intensive – à seule fin de vous garantir de tirer le meilleur parti de votre investissement dans l'imprimante EFI Nozomi 14000 SD en single-pass.



Programme d'accélération

Ce programme de 13 semaines se décline en trois étapes : formation de base de l'opérateur, formation avancée à l'imprimante, puis maintenance et dépannage de l'imprimante.



Service de maintenance

Nous proposons différents niveaux de contrats de maintenance basés sur les volumes de production parmi lesquels vous pouvez choisir pour maintenir une qualité d'impression optimale, assurer la stabilité des machines et renforcer votre formation technique. Les programmes de maintenance comportent des procédures de routine et de bonnes pratiques pour garantir un état optimal de tous les composants et éviter les temps d'arrêt imprévus.



Assistance Smart Support

La réalité augmentée optimise la formation et l'assistance à distance pour une communication en temps réel avec visualisation immédiate et un délai de résolution plus court.



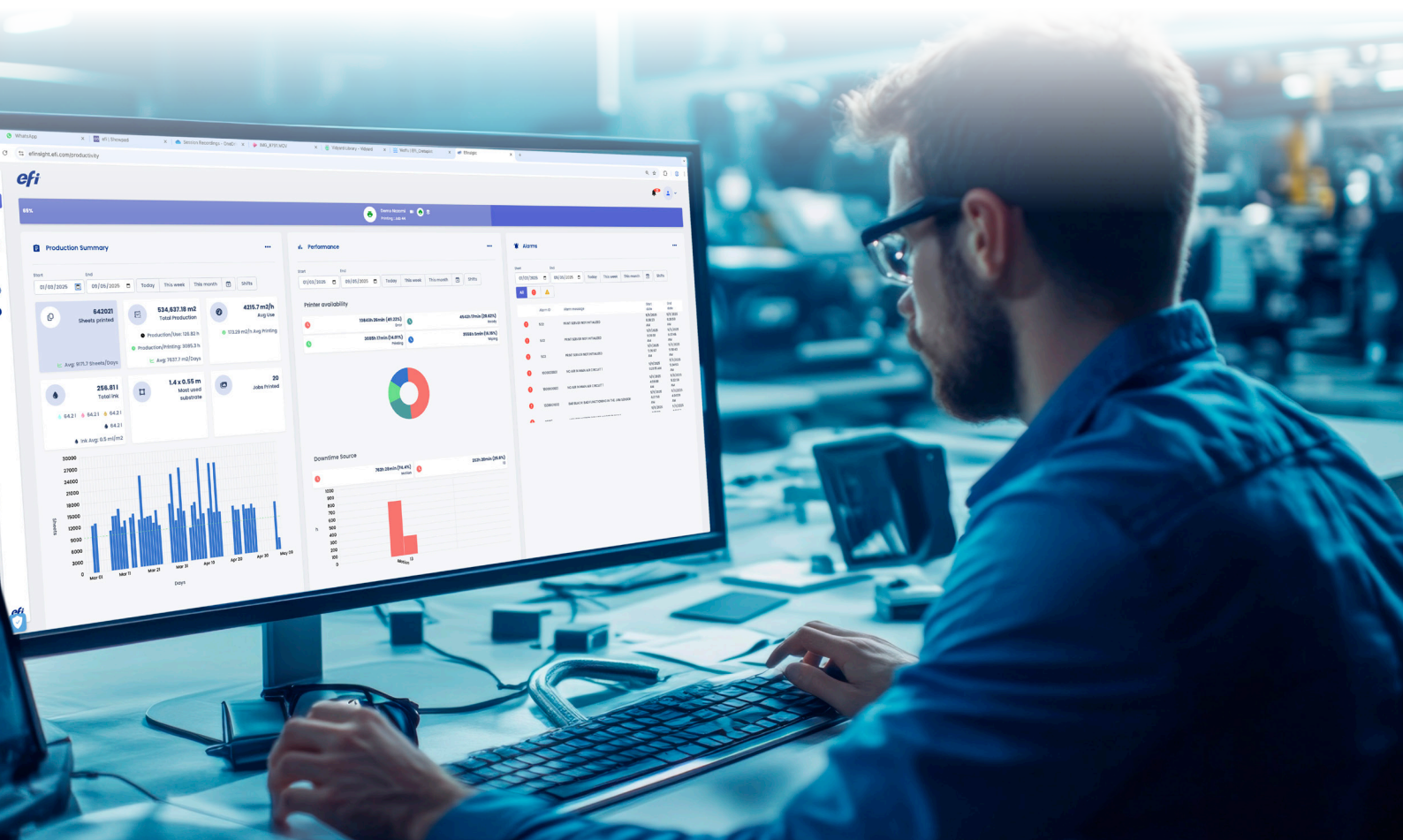
Outil d'ACV

L'outil d'analyse du cycle de vie (ACV) d'EFI nous permet de vous aider à analyser les émissions d'équivalent CO_2 (CO_2e) de l'impact environnemental de vos tâches d'impression, même après la fin de leur vie utile. Au moyen de valeurs de base d'une tâche d'impression, l'outil d'ACV quantifie les kilogrammes de CO_2e s'y rapportant et calcule l'avantage de la technologie d'impression numérique EFI Nozomi.

Optimisez vos performances. **Maximisez** votre investissement.

Optimisez l'efficacité opérationnelle et le coût total d'exploitation de votre imprimante EFI Nozomi SD 14000 grâce à EFInsight™, série d'outils cloud performants de collecte de données, d'analyse, de génération de rapports, de maintenance proactive et de contrôle des processus. Obtenez les informations nécessaires pour comprendre l'économie de votre production et les outils qui vous permettront de maximiser votre investissement dans une imprimante jet d'encre en single-pass.

- Données et tableaux de bord permettant de suivre les indicateurs clés de production (ICP) essentiels à l'optimisation et à l'efficacité des opérations
- Contrôle du système pour garantir la qualité et prévenir les événements inattendus, maximisant ainsi la qualité et la disponibilité
- Connexion transparente au système ERP de votre entreprise pour l'alimenter avec les données brutes transmises en temps réel par votre imprimante Nozomi, gage de décisions plus avisées à l'échelle de votre flux de production



Vos performances en bref

Suivez les principaux ICP et variables du système en temps réel grâce aux tableaux de bord intuitifs. Bénéficiez d'une visibilité instantanée de la productivité, des tendances de consommation et de l'état de l'équipement.

Données concrètes, efficacité réelle

Analysez la productivité par type de tâche, équipe et opérateur. Repérez l'indisponibilité, les goulets d'étranglement et les lacunes de préparation pour peaufiner vos opérations et maximiser votre productivité.

Maintenance proactive

Minimisez l'indisponibilité imprévue avec un suivi automatisé de la maintenance et une planification intelligente basée sur des analyses. Restez à l'affût des problèmes potentiels grâce à des alertes rapides et à des contrats de maintenance étape par étape.

Suivi de l'encre et contrôle des stocks

Surveillez chaque goutte, de l'entrepôt à la tête d'impression. EFInsight vous aide à suivre vos stocks d'encre, contrôler les dates d'expiration et déterminer ce qui est chargé dans l'imprimante pour garantir la qualité de l'encre et éviter les gâches.

Innovation continue

EFInsight est une plateforme dynamique à laquelle sont régulièrement ajoutées de nouvelles fonctionnalités et améliorations, assurant une longueur d'avance à vos opérations d'impression.

Prenez le contrôle de vos activités d'impression, avec EFInsight.
Faites travailler autant vos données que votre imprimante.

Soyons brillants. 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, emballages, textiles, carrelages en céramique et matériaux de construction, avec un large éventail d'imprimantes et d'encres. Notre engagement sans faille est d'augmenter vos bénéfices, réduire les coûts, améliorer la productivité et optimiser l'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 plus d'informations.

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, Inktensity, 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.

© 2025 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

AC_119_06_25_FR