Nozomi 14000 SD

Impressora jato de tinta LED de passagem única para sinalização e comunicação visual.

Tecnologia projetada para revolucionar



Impulsione seu crescimento e lucratividade

Os recursos de produção de alta qualidade e super velocidade da impressora LED EFI™ Nozomi 14000 SD de passagem única são nada menos que revolucionários. A plataforma de impressão de 1,4 metro de largura oferece a oportunidade de melhorar muito a velocidade de comercialização e aumentar a lucratividade.

A impressora EFI Nozomi 14000 SD foi projetada especialmente para o mercado de sinalização e comunicação visual e imprime utilizando uma vasta gama de substratos, desde poliestireno, placa de espuma e Coroplast® até papeis cartão, cartolina e muito mais.





Revolucione o status quo com qualidade de impressão inigualável e altíssima velocidade

Tudo pronto para revolucionar as expectativas do mercado em relação à qualidade da imagem jato de tinta com altíssima velocidade? A impressora EFI Nozomi SD proporciona uma incrível qualidade de reprodução com CMYK mais os cores opcionais Branco, Laranja e Violeta, uma resolução efetiva de 805 dpi, gradientes suaves e cores brilhantes para gerar imagens de alta qualidade.

Uma **vantagem competitiva** só é clara quando é revolucionária

Ganhe uma fatia maior do mercado e melhore a satisfação do cliente, além de reduzir custos. Com a impressora Nozomi 14000 SD da EFI, você conseguirá maior produtividade, tempo de atividade confiável e eficiências de produção que aumentarão sua margem de lucro.



As **melhores oportunidades** são as revolucionárias



Máxima produtividade que assegura mais lucro

- Até 1.100 chapas/folhas por hora*
- Até 60 m/min lineares**



Qualidade de impressão premium que ganha mais trabalhos.

- As opções de laranja e violeta expandem o gamut de cores para alcançar 97% da escala Pantone®
- O sistema de inspeção artificial possui funcionalidades que corrigem automaticamente falhas de impressão.
- Atende aos exigentes padrões de cores Fogra, G7 e GRACoL, garantindo consistência de cores em todo o processo de impressão digital e outros métodos de impressão.



Tecnologia digital que impulsiona a economia de produção

- Reduza o custo por impressão substituindo o preparo dos processos de impressão offset litográfica ou serigráfica pelo digital
- Reduza o espaço ocupado e os recursos de mão de obra consolidando a produção em uma impressora Nozomi
- Reduza o resíduo de papel imprimindo direto na folha e removendo o processo de laminação



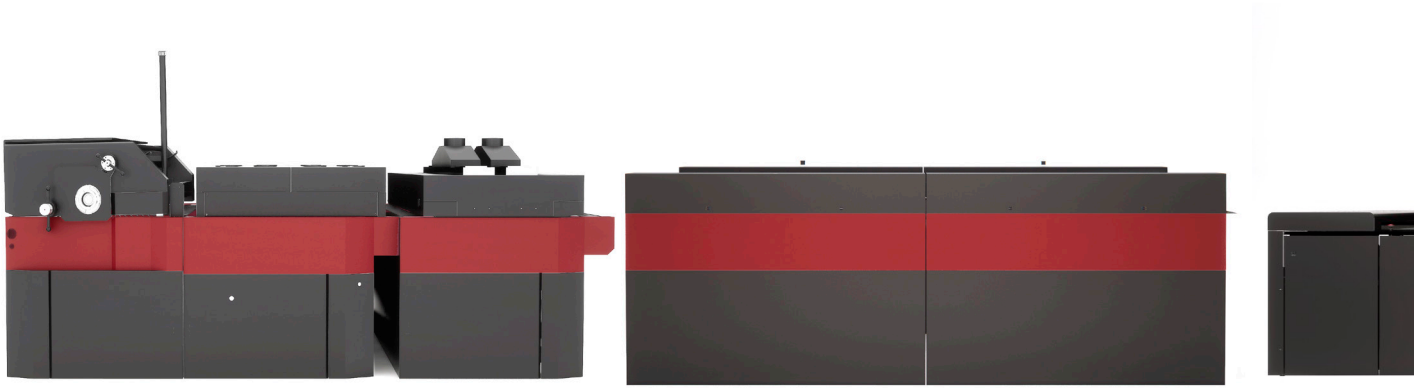
Sustentabilidade superior que atende às demandas do cliente

- Um processo eficiente que consome menos recursos e gera menos resíduos de papel consolidando toda a produção em uma impressora Nozomi
- As tintas para uso em Single-Pass reduzum o consumo e o custo
- **100% ecologicamente sustentável** Tintas certificadas GREENGUARD e GREENGUARD Gold sem VOCs e sem cheiro
- Tintas repolpáveis e recicláveis, com certificação OCC, para substratos de papel, como chapa de papelão ondulado

* Tamanho da folha: 140 cm x 300 cm

** Consulte as especificações dos materiais testados bem como as recomendações para uma impressão ideal.

Modular e flexível: projetado para acompanhar o crescimento da sua empresa



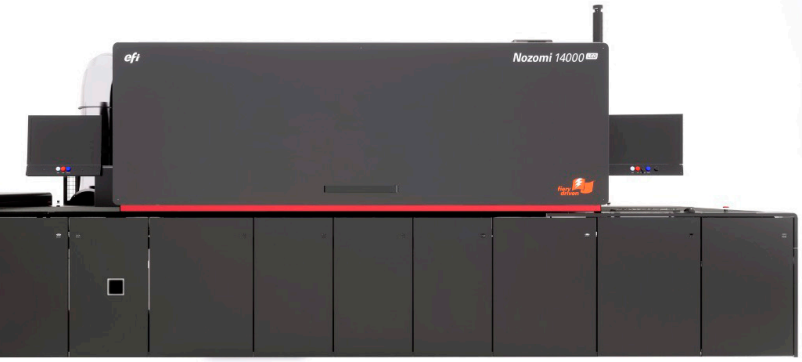
PRIMER ANALÓGICO UV E WB
3,8 m

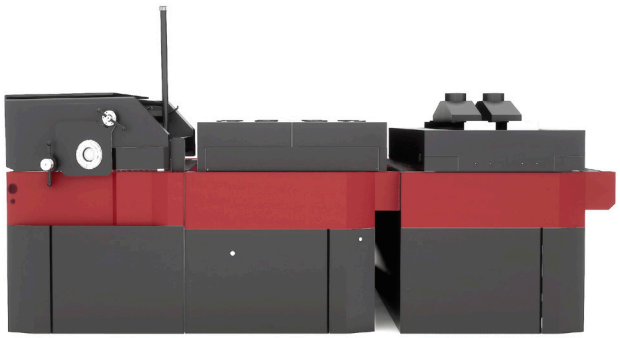
MESA DE REGISTRO
3,6 m

Tamanho máximo de impressão (LxC):	140 cm x 300 cm
Tamanho máximo da chapa/folha (LxC):	140 cm x 305 cm
Faixa de espessura:	0,3 mm - 12 mm para mídia que precisa de preparação
(substratos rígidos)	0,19 mm - 12 mm para mídia sem preparação
Produtividade regular:	até 60 m/min lineares*

Consulte as especificações dos materiais testados bem como as recomendações para uma impressão ideal.

Recomenda-se uma mesa elevatória de tesoura (não incluída) para ajudar na alimentação manual de materiais.





TECNOLOGIA LED UV DA IMPRESSORA JATO DE TINTA DE PASSAGEM ÚNICA

3,8 m

UNIDADE DE REVESTIMENTO ANALÓGICO UV/WB (OPCIONAL)

2,5 m

CONFIGURAÇÕES DE TINTA DA NOZOMI 14000 SD

BASE C M Y K

OPCIONAL
W + C M Y K
L + C M Y K
L V + C M Y K
W + O + C M Y K

Impressão de ultra-alta qualidade com **Tintas originais EFI**

Nossas tintas originais EFI da série Nozomi SD foram formuladas, testadas e otimizadas para a impressora Nozomi 14000 SD. Tanto o sistema quanto as tintas são desenvolvidos para garantir que você obtenha um grande gamut de cores estendido, durabilidade, confiabilidade, consistência e custos operacionais previsíveis. Agregue nossa ampla gama de cores e o melhor conjunto de gerenciamento de cores Fiery® da categoria. Assim você terá toda a qualidade e desempenho que espera das tintas originais EFI e sempre imprimirá com cores intensas.

Tecnologia Fiery: **líder mundial** em inovação de front-end digital

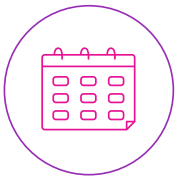
O front-end digital Fiery NZ-1000 oferece excelente qualidade de imagem e cor com recursos para tornar seus resultados de impressão verdadeiramente excepcionais.

A tecnologia Fiery oferece:

- Gerenciamento de cores avançado e amplo conjunto de ferramentas para fazer edições de última hora nas imagens
- Impressão e qualidade de cor excepcionais para conteúdos complexos e graficamente ricos
- Cores impressionantes prontas para uso com as misturas de cores mais suaves, detalhes máximos de sombra e excelente definição de imagem
- Reprodução exata das cores de marca e correspondência de cores para resultados de impressão consistentes
- Automação inteligente que pode analisar trabalhos de impressão e escolher dinamicamente as configurações de impressão ideais, reduzindo o tempo de configuração
- Gerenciamento eficiente de trabalhos de impressão com fácil manuseio de baixas tiragens e trabalhos com versão ou dados variáveis
- Visibilidade total da produção, com estimativas exatas de tinta e comunicação da quantidade real de tinta utilizada na impressão
- Arquitetura avançada de hardware em lâminas com capacidade de processamento suficiente para garantir a máxima produtividade

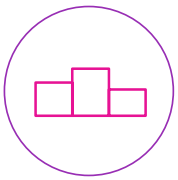
Serviços e treinamentos de valor agregado **trabalhando para você**

Estamos com você em todas as etapas, durante a instalação, o processo de aceleração e durante o uso regular e intensivo, com o único objetivo de garantir que você aproveite ao máximo o investimento na sua impressora Nozomi 14000 SD de passagem única da EFI.



Programa de aceleração

Este programa de 13 semanas está organizado em três estágios: treinamento básico de operadores, treinamento avançado da impressora e manutenção e solução de problemas da impressora.



Serviço de manutenção

Oferecemos níveis de contratos de manutenção diferentes com base nos volumes de produção que você pode escolher para manter a qualidade de impressão ideal, a estabilidade da máquina e reforçar o treinamento técnico. Os programas de manutenção incluem procedimentos de rotina e melhores práticas para garantir a condição ideal de todos os componentes e evitar tempo de inatividade imprevisto.



Suporte inteligente

Treinamento e suporte remotos aprimorados com realidade aumentada para comunicação em tempo real e resolução mais rápida.



Ferramenta LCA

Utilizando a ferramenta de avaliação do ciclo de vida (LCA) da EFI, podemos ajudar você a analisar as emissões de equivalente de CO^2 (CO^2e) no impacto ambiental das suas tarefas impressas, mesmo após o fim da vida útil. Utilizando valores básicos para um trabalho de impressão, a ferramenta LCA quantifica os quilogramas de CO^2e relacionados e calcula a vantagem da tecnologia de impressão EFI Nozomi.

Otimize seu desempenho. **Maximize** seu investimento.

Otimize a eficiência operacional e o custo total de propriedade de sua impressora EFI Nozomi SD 14000 com as ferramentas de coleta de dados, análise, relatórios, diagnósticos, manutenção proativa e controle de processos baseados em nuvem EFInsight™. Obtenha os insights necessários para compreender a economia da produção e as ferramentas para maximizar os investimentos em impressoras jato de tinta de passagem única.

- Fornece dados e painéis de controle para acompanhar os principais indicadores-chave de desempenho da produção, essenciais para a otimização e eficiência das operações
- Monitora o sistema para garantir a qualidade e evitar eventos inesperados, maximizando a qualidade e o tempo de disponibilidade.
- Perfeitamente conectado ao sistema ERP da sua empresa para o alimentar com dados brutos em tempo real da sua impressora Nozomi, impulsionando decisões mais inteligentes em todo o seu fluxo de trabalho



Desempenho instantâneo

Acompanhe os principais indicadores-chave de desempenho e as variáveis do sistema em tempo real com painéis de controle intuitivos. Obtenha visibilidade instantânea da produtividade, das tendências de consumo e do estado do equipamento.

Insights reais, eficiência real

Analise a produtividade por tipo de trabalho, turno e operador. Identifique o tempo de inatividade, os gargalos e as lacunas de preparo para ajustar as operações e maximizar o rendimento.

Manutenção preditiva

Minimize o tempo de inatividade não planejado com o acompanhamento automático da manutenção e a programação inteligente e orientada para a análise. Antecipe-se a potenciais problemas com alertas oportunos e planos de manutenção passo a passo.

Acompanhamento da tinta e controle do inventário

Monitorize cada gota: do armazém ao cabeçote de impressão. O EFInsight ajuda você a acompanhar o inventário de tintas, a controlar as datas de validade e a localizar o que é carregado na impressora para garantir a qualidade da tinta e evitar desperdícios.

Inovação contínua

O EFInsight é uma plataforma dinâmica com novos recursos e aprimoramentos adicionados regularmente, mantendo sua operação de impressão à frente da curva.

Assuma o controle de sua operação de impressão com o EFInsight.
Faça com que os seus dados trabalhem tanto como a sua impressora.

Vamos ser brilhantes, juntos.

Entendemos que você busca por tecnologias inovadoras para guiá-lo durante sua jornada digital. É por isso que nos empenhamos em impulsionar o crescimento de seus negócios com um portfólio escalável de produtos, soluções, serviços, suporte e parcerias para a fabricação de sinalizações, embalagens, têxteis, peças de cerâmica e materiais de construção, por meio de uma ampla gama de impressoras inkjet, tintas e vernizes. Nosso compromisso é aumentar seus lucros, cortar custos, melhorar a produtividade e otimizar a eficiência — trabalho após trabalho, ano após ano. Estamos comprometidos com o seu sucesso. E acreditamos realmente que temos as pessoas, a tecnologia e a experiência certas para ajudar a alcançar os seus objetivos de negócios. Acesse www.efi.com ou envie um e-mail para info@efi.com para obter mais informações.

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_BP