Nozomi 14000 SD

Stampante inkjet LED a passata singola per insegne e cartellonistica

Tecnologia che genera cambiamento



Dai impulso a crescita e redditività

Le capacità di produzione di qualità elevata e ad altissima velocità della stampante LED a passata singola EFI™ Nozomi 14000 SD sono a dir poco rivoluzionarie. La piattaforma di stampa da 1,4 metri rappresenta un'opportunità di migliorare sensibilmente il time-to-market e aumentare la redditività.

La stampante EFI Nozomi 14000 SD è stata appositamente sviluppata per il settore di insegne e cartellonistica ed è in grado di stampare su un ampio ventaglio di substrati: da polistirene, schiuma plastica e Coroplast® a cartone pieghevole, cartoncino e altro ancora.





Cambia lo status quo con una qualità di stampa eccezionale ad altissime velocità

Pronti a cambiare le aspettative del mercato sulla qualità delle immagini inkjet digitali ad altissima velocità? La stampante EFI Nozomi SD offre un imaging di qualità superiore con CMYK più bianco, arancione e viola opzionali, una risoluzione apparente di 805 dpi, gradienti uniformi e colori brillanti per un'elevata qualità di immagine.

Un **vantaggio sulla concorrenza** fa la differenza solo quando genera cambiamento

Conquista una quota di mercato maggiore e migliora la soddisfazione dei clienti, riducendo al contempo i costi. Con la EFI Nozomi 14000 SD potrai ottenere una produttività superiore, tempi di funzionamento affidabili ed efficienze produttive in grado di generare maggiori profitti.



Le **migliori opportunità** generano cambiamento



Massima produttività che garantisce maggiori profitti

- Fino a 1.100 pannelli/fogli all'ora*
- Fino a 60 m lineari/min**



Qualità di stampa superiore che conquista più lavori

- L'arancione e il viola opzionali ampliano la gamma cromatica per raggiungere il 97% della libreria Pantone®
- Un sistema di ispezione offre funzionalità che aiutano la regolazione della stampante per mascherare eventuali difetti di stampa.
- Soddisfa i severi standard cromatici di Fogra, G7 e GRACoL, garantendo uniformità del colore durante l'intero processo di stampa digitale e altri metodi di stampa



Tecnologia digitale che genera risparmi sulla produzione

- Riduzione del costo per stampa sostituendo i processi di preparazione della stampa offset litografica o serigrafica con il digitale
- Riduzione dell'ingombro e delle risorse di manodopera mediante il consolidamento della produzione in un unico sistema di stampa Nozomi
- Riduzione degli scarti grazie alla stampa diretta su foglio e alla rimozione del processo di laminazione



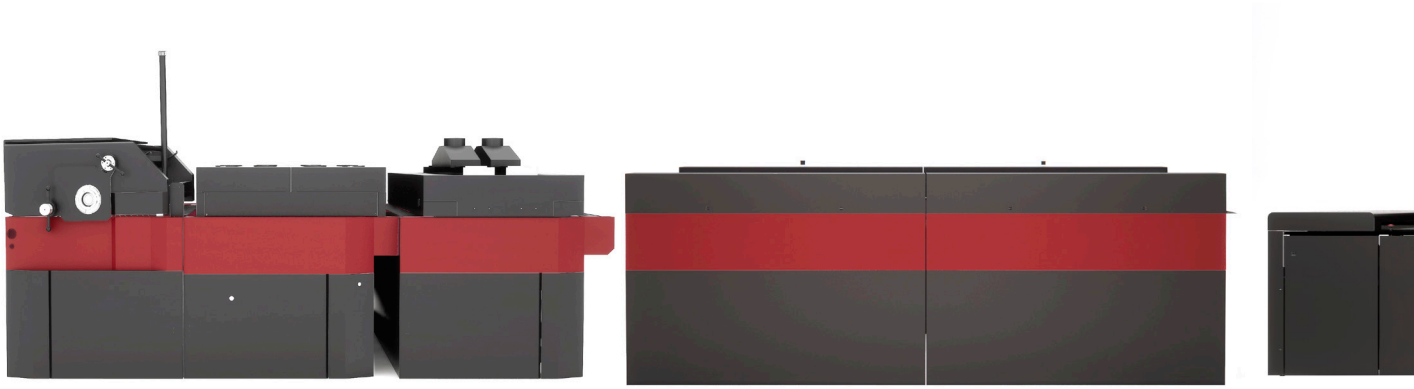
Sostenibilità superiore che soddisfa le richieste dei clienti

- Un processo efficiente che consuma meno risorse e genera meno scarti mediante il consolidamento di tutta la produzione su un unico sistema di stampa Nozomi
- Il sistema di inchiostro a passata singola riduce il consumo e i costi dell'inchiostro
- Inchiostri con certificazione GREENGUARD e GREENGUARD Gold **ecosostenibili al 100%** senza COV e inodori
- Inchiostri macerabili e riciclabili, certificazione OCC per substrati a base di carta come cartone da imballaggi ondulato

* Dimensioni dei fogli: 140 cm x 300 cm

** Consulta le specifiche dei materiali testati, nonché i consigli per una stampa ottimale.

Flessibile e modulare per crescere assieme alla tua attività



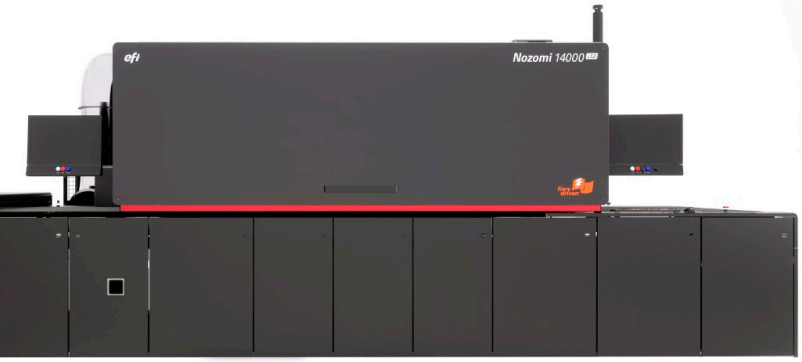
PRIMER ANALOGICO UV E WB
3,8 m

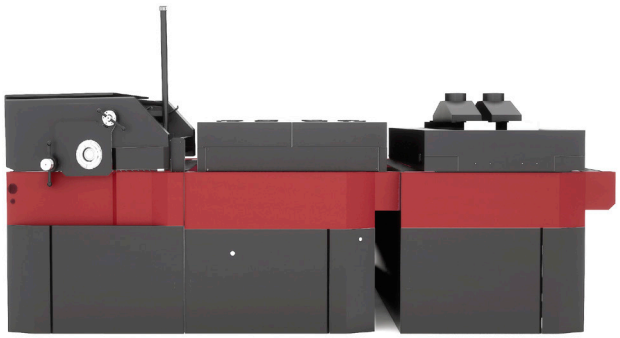
PIANO DI REGISTRO
3,6 m

Dimensioni di stampa max. (PxL):	140 cm x 300 cm
Dimensioni pannello/foglio max (PxL):	140 cm x 305 cm
Intervallo di spessori:	0,3 mm - 12 mm per supporti che richiedono applicazione di primer
(supporti rigidi)	0,19 mm - 12 mm per i supporti senza applicazione del primer
Produttività regolare:	fino a 60 m lineari*/min

Consulta le specifiche dei materiali testati, nonché i consigli per una stampa ottimale.

Si consiglia l'uso di un tavolo elevatore a forbice (non incluso) come aiuto nell'alimentazione manuale di materiali.





TECNOLOGIA UV LED PER STAMPANTE INKJET A PASSATA SINGOLA
3,8 m

UNITÀ DI RIVESTIMENTO ANALOGICA UV / WB (OPZIONALE)
2,5 m

NOZOMI 14000 SD: CONFIGURAZIONI INCHIOSTRO

BASE C M Y K

OPZIONALE
W + C M Y K
O + C M Y K
O V + C M Y K
W + O + C M Y K

Stampa di altissima qualità con gli **inchiostri EFI originali**

I nostri inchiostri originali della serie EFI Nozomi SD sono stati appositamente formulati, testati e ottimizzati per l'impiego con la stampante Nozomi 14000 SD. Il sistema e gli inchiostri sono stati sviluppati per garantire una gamma cromatica estesa, durata, uniformità, affidabilità e costi di gestione prevedibili. Se a questo si aggiungono la nostra ampia varietà di colori e la suite di gestione del colore ottimizzata Fiery®, è possibile ottenere tutta la qualità e le prestazioni che ci si può aspettare dagli inchiostri originali EFI, per stampare sempre con risultati eccezionali.

Tecnologia Fiery: **leader mondiale** nell'innovazione del front-end digitale

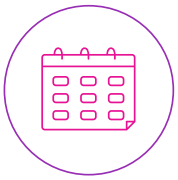
Il front-end digitale Fiery NZ-1000 presenta una qualità di immagine e cromatica eccezionale e include funzionalità che rendono i tuoi risultati di stampa realmente straordinari.

La tecnologia Fiery offre:

- Gestione dei colori avanzata e serie di utensili completa per l'editing di immagini dell'ultimo momento
- Qualità di stampa e cromatica eccezionale per contenuti complessi e ricchi dal punto di vista grafico
- Colori straordinari pronti all'uso con sfumature omogenee, dettagli perfetti nelle ombreggiature e una definizione eccellente
- Riproduzione precisa dei colori del marchio e corrispondenza cromatica, per risultati di stampa uniformi
- Automazione intelligente in grado di analizzare i lavori di stampa e scegliere in modo dinamico le impostazioni di stampa ottimali, riducendo così i tempi di configurazione
- Gestione efficiente dei lavori tramite la semplificazione delle basse tirature e dei lavori di stampa con più versioni o con dati variabili
- Completa visibilità sulla produzione con stime precise degli inchiostri e reportistica dell'inchiostro effettivamente impiegato nella stampa
- Architettura hardware blade avanzata dotata di potenza di elaborazione per garantire la massima resa

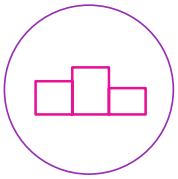
Formazione e soluzioni a valore aggiunto **al tuo servizio**

Ti accompagniamo lungo tutto il percorso, dall'installazione e il processo di messa in funzione all'uso normale o intensivo, con l'obiettivo di consentirti di ottenere il massimo dal tuo investimento nella stampa a passaggio singolo con la EFI Nozomi 14000 SD.



Programma di messa in funzione

Questo programma di 13 settimane è suddiviso in tre fasi: formazione base dell'operatore, formazione avanzata sulla stampante e manutenzione e risoluzione dei problemi della stampante.



Servizio di manutenzione

In base ai volumi di produzione, offriamo diversi livelli di contratti di manutenzione tra cui scegliere per mantenere una qualità di stampa ottimale, la stabilità delle macchine e rafforzare la formazione tecnica. I programmi di manutenzione includono pratiche di routine e procedure consigliate che garantiscono la condizione ottimale di tutti i componenti ed evitano tempi di inattività imprevisti.



Supporto Smart

Formazione e assistenza in remoto ottimizzate grazie alla realtà aumentata, per una comunicazione in condivisione visiva in tempo reale e tempi di risoluzione più rapidi.



Strumento LCA

Utilizzando lo strumento della valutazione del ciclo di vita (LCA) di EFI, possiamo aiutarti ad analizzare le emissioni CO_2 equivalenti (CO_2e) e l'impatto ambientale dei tuoi lavori di stampa, anche dopo la fine del loro ciclo di vita utile. Usando i valori di base per un lavoro di stampa, lo strumento LCA quantifica i chilogrammi di CO_2e e calcola il vantaggio offerto dalla tecnologia di stampa digitale EFI Nozomi.

Ottimizza le tue prestazioni. **Massimizza** il tuo investimento.

Ottimizza l'efficienza operativa e il costo totale di proprietà della tua stampante EFI Nozomi SD 14000 con la raccolta dati basata su cloud EFInsight™ e gli strumenti di analisi, reportistica, diagnostica, manutenzione proattiva e controllo dei processi. Ottieni le informazioni necessarie per comprendere gli aspetti economici alla base della tua produzione e gli strumenti per ottimizzare il tuo investimento nelle stampanti inkjet a passaggio singolo.

- Fornisce dati e dashboard per tenere traccia dei principali KPI di produzione, essenziali per l'ottimizzazione e l'efficienza delle operazioni
- Controlla il sistema per garantire la qualità e prevenire eventi imprevisti, ottimizzando quindi qualità e tempi di funzionamento
- Si connette agevolmente al sistema ERP della tua azienda per alimentarlo con i dati grezzi in tempo reale provenienti dalla tua stampante Nozomi, promuovendo così decisioni più intelligenti nel flusso di lavoro



Panoramica delle prestazioni

Tieni traccia dei KPI chiave e delle variabili di sistema in tempo reale grazie alle dashboard intuitive. Ottieni visibilità immediata su produttività, tendenze di consumo e stato delle attrezzature.

Informazioni reali, efficienza reale

Analizza la produttività in base al tipo di lavoro, al turno e all'operatore. Identifica i tempi di inattività, i colli di bottiglia e le lacune nella preparazione per perfezionare le operazioni e ottimizzare la resa.

Manutenzione proattiva

Riduci al minimo i tempi di inattività non pianificati con il tracciamento automatico delle manutenzioni e una pianificazione intelligente basata sulle analisi. Anticipa potenziali problemi per mezzo di avvisi tempestivi e piani di manutenzione dettagliati.

Tracciabilità degli inchiostri e controllo dell'inventario

Segui il percorso di ogni goccia, dal magazzino alla testa di stampa EFInsight ti aiuta a tenere traccia dell'inventario degli inchiostri, controllare le date di scadenza e monitorare quali sono caricati nella stampante, in modo da garantire la qualità dell'inchiostro ed evitare gli sprechi.

Innovazione continua

EFInsight è una piattaforma dinamica con nuove funzionalità e miglioramenti aggiunti regolarmente, per mantenere la tua attività di stampa sempre in prima linea.

Assumi il controllo della tua attività di stampa, con EFInsight.
Fai lavorare i tuoi dati tanto quanto la tua stampante.

Tempo di brillare. Insieme.

Sappiamo che desideri disporre di tecnologie all'avanguardia che ti accompagnino nel passaggio al digitale. Per questo ci appassiona guidare la tua crescita aziendale con un portafoglio modulare di prodotti, soluzioni, servizi, assistenza e partnership di massimo livello per la produzione di cartellonistica, imballaggi, materiali tessili, piastrelle in ceramica e materiali da costruzione con un'ampia gamma di stampanti e inchiostri. Il nostro solido impegno è volto ad aumentare i tuoi profitti, ridurre i costi, migliorare la produttività e ottimizzare l'efficienza, lavoro dopo lavoro e anno dopo anno. Desideriamo fortemente il tuo successo. E siamo senza dubbio convinti di disporre delle persone, della tecnologia e dell'esperienza adatte per aiutare la tua azienda a raggiungere i suoi obiettivi commerciali. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.efi.com o inviando un'e-mail all'indirizzo info@efi.com.

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_IT