

efi Fiery® XF Production



Groß- und Supergroß-
formatdruck mit brillanten
und präzisen Farben

Farbqualität und Produktivität fest im Blick

Die Zahl der Anwendungen, für die die Inkjet-Technologie genutzt wird, nimmt stetig zu – und mit ihr der Anspruch an die Farbpräzision und die Farbkonsistenz. Mit Fiery® XF Version 6.1 können Sie diese Anforderungen mehr als erfüllen und Ihre Produktivität insgesamt erhöhen.



Mit dem Medienkeil „EFI Dynamic Wedge™“ lassen sich alle bildrelevanten Spot- und Prozessfarben effizient steuern.

Brillante, akkurate und vorhersagbare Farben

Fiery XF ist keine bloße RIP-Lösung, sondern stellt ein umfassendes Paket an Funktionen zum Drucken von Groß- und Supergroßformaten bereit. Das System, mit dem auch mehrere Drucker unterschiedlicher Hersteller gesteuert werden können, ist der Garant für präzise, vorhersagbare und hochwertige Farbergebnisse.

Schlüsselmerkmale von Fiery XF Production sind:

- Präzises Fiery Farbmanagement mit optimierter Unterstützung für Sonder- und Prozessfarben: Bei jedem Druck ist die bestmögliche Farbausgabe sichergestellt.
- Farbmetrische Vorhersage der Sonderfarbdarstellung bei spezifischen Medien- und Druckerkombinationen vor dem Drucken. Dies garantiert optimale Ergebnisse bei jeder Kombination und verringert zugleich den Materialeinsatz und den Zeitaufwand.
- Überwachung aller Sonder- und Prozessfarben mit dem Medienkeil „EFI Dynamic Wedge“. Die Farbkonsistenz und die visuelle Übereinstimmung mit der Erstaufgabe ist bei Nachdrucken sichergestellt.
- Unterstützung von HKS, TOYO, PANTONE® und PANTONE Plus mit 336 neuen Farben: Sonderfarben werden unabhängig von der beim Design gewählten Sonderfarbbibliothek in bestmöglicher Weise reproduziert.

Technologischer Vorsprung durch neueste Industriestandards

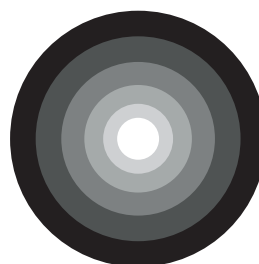
Mit Fiery XF Production werden auch anspruchsvollste Aufträge zuverlässig für die Druckausgabe vorbereitet. Fiery XF ist uneingeschränkt konform mit den neuesten ISO-, G7- und Fogra PSD-Standards – Basis für akkurate und vorhersagbare Farbergebnisse. Weitere Highlights sind:

- Die Messmodi M0, M1 (D50) und M2 (ohne UV-Anteil) sind mit ISO 13655 konform. Dadurch ist die bestmögliche Farbarmusterung bei standardisierter Beleuchtung gewährleistet.
- Mit der Fiery XF Funktion Ambient Light Adaption kann die Farbausgabe gezielt für die Ansicht unter den Lichtverhältnissen der Zielumgebung angepasst werden.

Technologie für einzigartige Ergebnisse

Die Integration der Adobe® PDF Print Engine (APPE) 3.1 gewährleistet eine perfekte Verarbeitung von Transparenzen, eine optimale Überdrucken-Simulation und ein Höchstmaß an Kompatibilität zu PDF-Dateien der Adobe CS Suite.

Mit der neuen Technologie für das dynamische Glätten werden dateibedingte Streifenbildungen eliminiert und auf mehr als 550 unterstützten Druckern homogene und konsistente Druckergebnisse erzielt.



Vorher



Nachher

Die Fiery Funktion „Fiery Dynamic Smoothing“ glättet Gradationen, Komprimierungsartefakte und Spitzlichter ohne Auswirkung auf Schriften und feine Konturen.

Visuelle Kachelung und effiziente Schneideoptionen

In der WYSIWYG-Anzeige können Sie beim Erstellen von Kacheln Änderungen in Echtzeit verfolgen, und mit der detaillierten Anleitung wird das Zusammenfügen der Teilbilder auch für extrem große Formate zum Kinderspiel. Die Layout Option unterstützt darüber hinaus das Erstellen von automatisierten Schneidepfade und von Sammelformen basierend auf den tatsächlichen Bildformen. Das bedeutet weniger Makulatur und höheren Ertrag.



Beim Erstellen von Kacheln können Änderungen nun unmittelbar überprüft werden.

Rationeller, automatisierter und anpassbarer Workflow

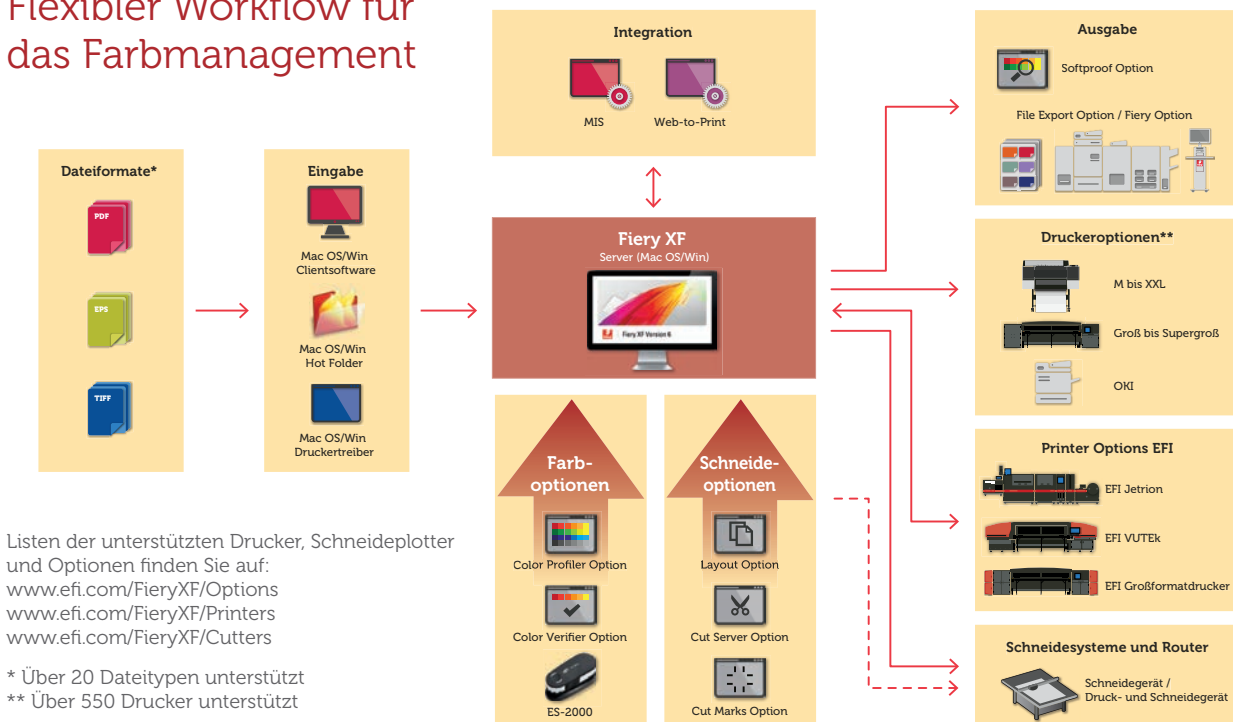
Die Fiery XF Benutzeroberfläche kann gezielt für die Aufgaben und den Kenntnisstand jedes Anwenders angepasst werden. Vorteile sind eine höhere Effizienz und eine niedrige Fehlerrate.

Mithilfe von Standardmedienprofilen und Voreinstellungen für Workflows kann die Auftragsverarbeitung weiter automatisiert werden.

„Dass wir unsere Erzeugnisse in jedem Fall termingerecht und in maximaler Qualität liefern können, verdanken wir der Automatisierung. Die innovativen Funktionen für Sammelformen geben uns die Sicherheit, dass jeder der tausende Aufträge, die wir tagtäglich drucken, exakt nach Design und Plan produziert wird, ohne dass wir eingreifen müssen.“

ADAM GILDERSLEEVE, LATENT LIGHT

Flexibler Workflow für das Farbmanagement



Listen der unterstützten Drucker, Schneideplotter und Optionen finden Sie auf:
www.efi.com/FieryXF/Options
www.efi.com/FieryXF/Printers
www.efi.com/FieryXF/Cutters

* Über 20 Dateitypen unterstützt
 ** Über 550 Drucker unterstützt

Bidirektionale Kommunikation – Powered by EFI

Flexible, skalierbare und zukunftsichere Investition

Mit dem Kauf eines EFI Produkts tritt für zunächst ein Jahr ein SMSA-Vertrag (Software Maintenance and Support Agreement) in Kraft, der Sie ohne zusätzliche Kosten berechtigt, telefonischen Support in Anspruch zu nehmen und aktualisierte Software (neue Gerätetreiber und Upgrades für Ihr Produkt) zu beziehen.

Dank der modularen Architektur der Fiery XF Software können Sie bei steigenden Kundenanforderungen jederzeit Optionen (z. B. Druckertreiber und erweiterte Farbfunktionen) hinzufügen.

Wenden Sie sich direkt an EFI oder an Ihren Fachhändler, wenn Sie erfahren wollen, wie Sie mit Fiery XF brillante und vorhersagbare Farbergebnisse erzielen.

Color Profiler Option	Mit der Fiery Color Profiler Suite als Plattform stellt diese Option ICC-basierte Werkzeuge zum Erstellen von ICC- und Device Link-Profilen bereit.
Cut Server Option	Diese umfassende Lösung für Cutter unterstützt über 1200 Schneideplotter führender Hersteller.
Cut Marks Option	Diese Option beschleunigt den Produktionsprozess durch die Unterstützung für alle normierten Marken und Verfahren für Schneide- und Finishing-Anwendungen.
Layout Option	Diese Option ermöglicht – unabhängig vom verwendeten Schneideplotter – das Generieren und Anpassen von Schneidepfaden sowie das Erstellen von Sammelformen basierend auf tatsächlichen Bildformen. Die Option verringert den manuellen Arbeits- und den Zeitaufwand für die Dateivorbereitung und auch die Makulatur.
Softproof Option	In Kombination mit dem Normlichtkasten Caddon Can:View mit integriertem, per Hardware kalibriertem Fogra Class A-Monitor ermöglicht diese Option präzise Softproofs und die On-Screen-Zertifizierung von Farbausgaben.
Dot Creator Option	Mit dieser Option können zur Simulation der Merkmale des für den Auflagedruck verwendeten AM-Rasters die Halbtondaten als gerasterte Drucke oder Proofs ausgegeben werden.
Color Verifier Option	Mit dieser Option kann die Qualität und Zuverlässigkeit der Druckausgabe durch den Vergleich der Farbwerte nach ISO-, G7- oder PSD-Standards oder nach eigenen Standards überprüft und nachgewiesen werden.
Printer Driver Options	Mit diesen Optionen werden über 550 Drucker unterschiedlicher Technologien (Inkjet, LED, Laser) und unterschiedlicher Hersteller unterstützt.

EFI fuels success.

EFI bietet alles für den Geschäftserfolg Ihres Unternehmens, angefangen von der Fiery Technologie bis hin zum Inkjetdruck im Supergroßformat, von den niedrigsten Kosten pro Etikett bis hin zu Geschäftsprozessen mit dem höchsten Automatisierungsgrad. Sie möchten mehr erfahren? www.efi.com oder telefonisch unter 0800 183 0832 (Deutschland), 0800-802180 (Österreich), 0800 897 114 (Schweiz) oder +49 (0)2102 7454 100.



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

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, Best, the Best logo, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, DockNet, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, Fabrivu, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkintensity, Inkware, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, MiniNet, Monarch, MicroPress, OneFlow, Pace, PhotoXposure, Printcafe, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, Printstream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Rastek, the Rastek logo, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are 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.