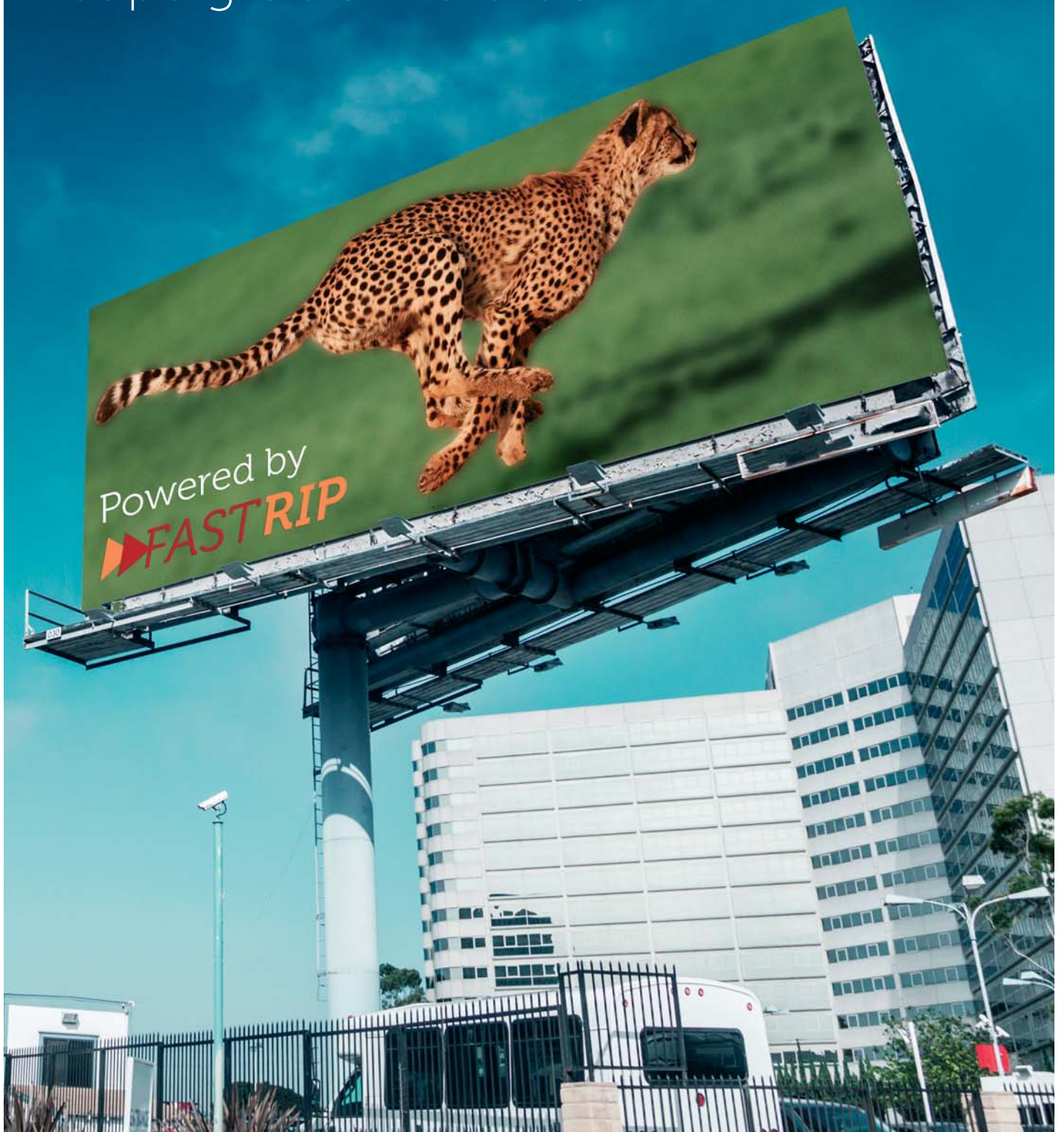


efi Fiery® proServer 6.1

Maximale Farbpräzision
und Produktivität beim
Supergroßformatdruck



Farbqualität und Produktivität fest im Blick

Der Fiery® proServer steht für optimierte Druckproduktion und für verlässliche Farbpräzision und -konsistenz. Seine hochleistungsfähige RIP-Technologie sorgt dafür, dass auch komplexe Dateien in kürzester Zeit verarbeitet und gedruckt werden.

Schnell, schneller,

▶FAST RIP

Hohe Qualität und kurze Lieferfristen sind schon immer die Hauptanliegen von Druckeinkäufern. Vor diesem Hintergrund entwickelt EFI™ seit über 30 Jahren Lösungen, mit denen sich die Nutzung von Ausgabegeräten maximieren und die Serviceleistungen für Kunden optimieren lassen.

Mit dem Fiery proServer wird die FAST RIP-Technologie (Fiery Accelerated System Technology) nun auch für Tintenstrahldrucker verfügbar. Die von EFI entwickelte Technologie, die exklusiv nur mit dem Fiery proServer erhältlich ist, führt zu einem signifikanten Leistungszuwachs bei der APPE (Adobe® PDF Print Engine) und beim CPSI (Adobe Post Script Interpreter).

Mit der optimierten Linearisierungsfunktion können Sie in drei einfachen Schritten ein Farbprofil erstellen. Das System unterstützt Sie bei jedem Schritt, die jeweils bestgeeignete Einstellung zu wählen, z. B. bei der Entscheidung zwischen dem maximierten oder dem optimierten Gamut, mit dem eine homogene Farbausgabe erzielt und zugleich der Tintenverbrauch deutlich reduziert wird. Das bedeutet: Farbdrucke werden in kürzerer Zeit, in optimierter Qualität, mit geringerem Tintenverbrauch und weniger Makulatur erstellt.

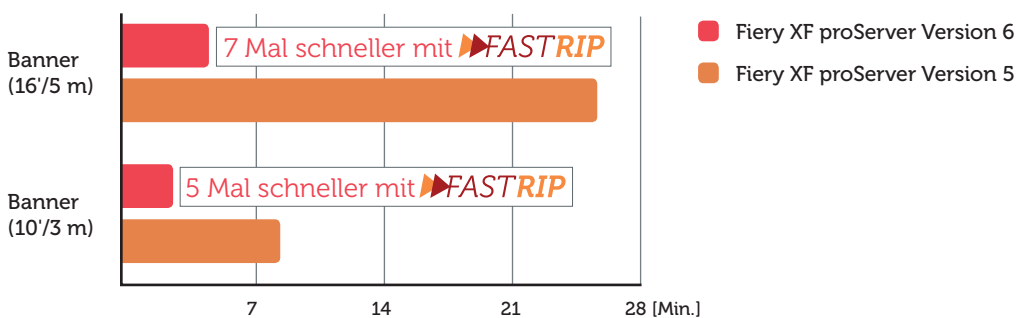
„Die FAST RIP-Technologie macht den proServer wirklich sehr viel schneller. Nichts ist so frustrierend wie ein Drucker im Leerlauf, wenn es viel zu drucken gibt und die Zeit drängt. Doch diese Zeiten sind für uns vorbei.“

MITCH KONSTANTINOVIC, KAMSET





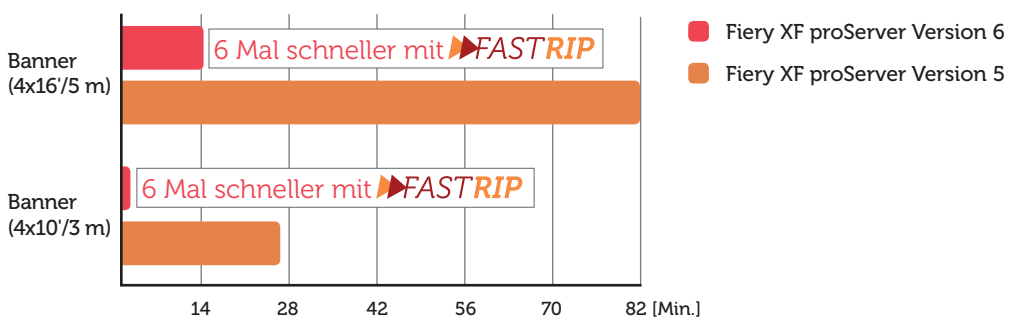
Einzelne Datei – bis zu sieben Mal schneller



Banner (5 m)



Mehrere Dateien – bis zu sechs Mal schneller



Banner (3 m)

*Die Angaben basieren auf Einstellungen für Modelle der EFI VUTEK GS-Serie bei 1000 dpi mit SE1-Rasterung (hochqualitative Fehlerdiffusion) und voller RIP-Auflösung.

Mit der neuen FAST RIP-Lösung wird die Verarbeitung von PDF-Dateien um den Faktor 7 beschleunigt, sodass mehr Aufträge im gleichen Zeitraum verarbeitet werden können. Diese Durchsatzmaximierung bedeutet weniger ineffektiver Leerlauf und mehr Gewinn. Außerdem steht die Benutzeroberfläche während der Verarbeitung uneingeschränkt für andere Aufgaben zur Verfügung.

Die für den obigen Leistungsnachweis verwendeten Benchmark-Dateien können Sie von der Webseite www.efi.com/FieryXFProServer laden und mit Ihrer RIP-Lösung überprüfen.











Auf der Basis der Dynamic Wedge-Analyse von EFI wird ein spezifischer Farbkeil mit den Farben generiert, die tatsächlich in einem Bild enthalten sind, sodass genau die Farben, auf die es ankommt, mit maximaler Präzision gesteuert werden. Das Besondere daran: dies schließt auch die Spot-Farben ein.

EFI Dynamic Wedge Options

Measuring device settings: Maximum: patches

Process colors and spot colors In-gamut colors only

	Name	
	C 000 M 000 Y 100 K 000	
	C 000 M 019 Y 031 K 000	
	C 039 M 047 Y 069 K 029	
	C 000 M 047 Y 027 K 000	
	C 085 M 017 Y 100 K 000	
	PANTONE 287	
	C 100 M 000 Y 000 K 000	
	PANTONE Red 032 C	



Brillante, akkurate und vorhersagbare Farben

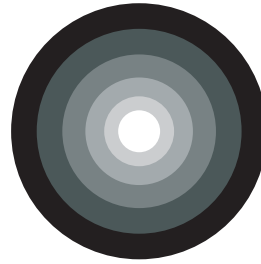
Tolle Bilder verdienen tolle Drucke mit spektakulären Farben – dies und die Konsistenz der Farben ist es, was Ihre Kunden erwarten, sei es bei Fotos, Texten oder Grafiken. Diese Erwartung gilt es zu erfüllen. Mit dem Fiery proServer erhalten Sie genau die Werkzeuge, mit denen Sie unabhängig von Drucker, Datei, Medium und Tintentyp konsistente und vorhersagbare Ausgaben sicherstellen können.

Optimierte Spot- und Prozessfarbfunktionen machen Schluss mit zeitaufwendigen Farbkorrekturen durch Probieren und mit komplizierten Device Link-Profilen.

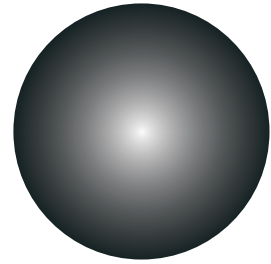
Im Interesse des Datenaustauschs auf höchstem Qualitätsniveau nutzen alle Farbmessgeräte von X Rite und EFI den neuen XRGB-Standard und Messwerte nach ISO 13655, sodass die bestmögliche Farbmusterung bei standardisierter Beleuchtung gewährleistet ist. In Verbindung mit der Fiery XF Funktion Ambient Light Adaption (für die Umgebungslichtanpassung) lassen sich teure Nachbesserungen vermeiden und die Kundenzufriedenheit erhöhen.

Durch die Fiery Funktion Dynamic Smoothing (für das dynamische Glätten) ist sichergestellt, dass Gradationen, Komprimierungsartefakte und Spitzlichter ohne Auswirkung auf Schriften und Feinkonturen geglättet werden.

Mit dem Fiery proServer sind bei jedem Drucker die Farbkonsistenz, Farbpräzision und Bildqualität auf höchstem Niveau gewährleistet.



Vorher



Nachher

Die Fiery Funktion für das dynamische Glätten glättet Gradationen, Komprimierungsartefakte und Spitzlichter ohne Auswirkung auf Schriften und Feinkonturen.

„Dank des perfekten Abgleichs mit Pantone
gelingen uns selbst bei Bildern mit schwierigsten
Farbkonstellationen fantastische Drucke.
Unsere Kunden sind beeindruckt von der
überragenden Farbqualität – und wir haben
einige sehr anspruchsvolle Kunden.“

MITCH KONSTANTINOVIC,
KAMSET



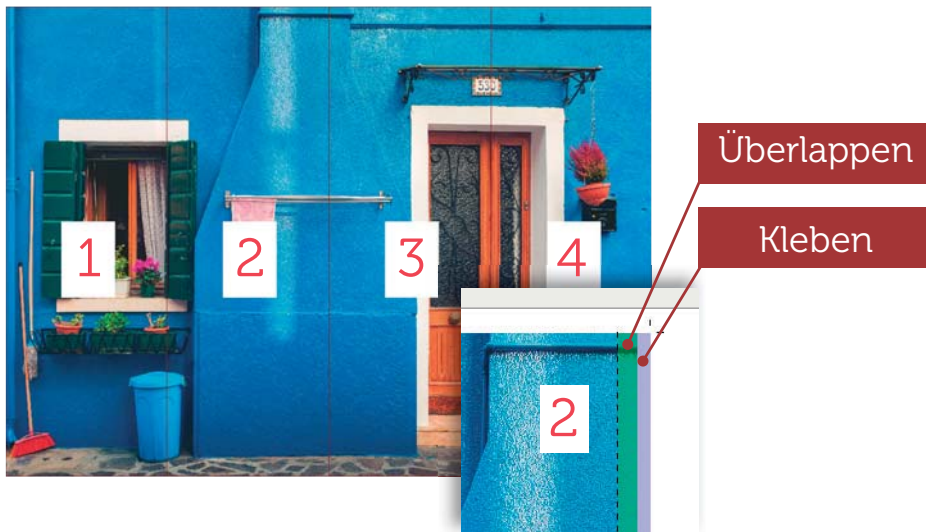
Stringente Workflows – gut fürs Geschäft, komfortabel für Sie

Der Fiery proServer unterstützt die Automatisierung von Routinearbeiten durch unbeaufsichtigt ausführbare Workflows. Dadurch wird das Auftragsmanagement insgesamt vereinfacht – vom ersten Erstellen bis hin zur endgültigen Druckausgabe.

Für mehr Effizienz und Bedienkomfort lässt sich die Anwendung über die frei konfigurierbare Fiery XF Benutzeroberfläche gezielt an individuelle Aufgaben und Fähigkeiten anpassen. Darüber hinaus stehen

herunterladbare Profile für Standardmedien sowie vorinstallierte Schablonen zur Verfügung, mit denen eigene automatisierte Workflows schnell und einfach erstellt werden können.

Dank der Unterstützung für über 540 Druckermodelle eignet sich der Fiery proServer ideal als Steuerzentrale für die Druckproduktion, die einen reduzierten Aufwand für Softwarewartung und Schulung und infolgedessen eine verbesserte Gewinnsituation mit sich bringt.



Beim Generieren von Kacheln werden alle Änderungen nun unmittelbar umgesetzt und in der Vorschau dargestellt.

„Der Automatisierung verdanken wir, dass unsere Erzeugnisse immer termingerecht und in bester Qualität fertig werden. Die innovativen Sammelformfunktionen geben uns die Sicherheit, dass jeder der tausende Aufträge, die wir tagtäglich drucken, ohne unser Eingreifen exakt nach Design und Plan produziert wird.“

ADAM GILDERSLEEVE,
LATENT LIGHT

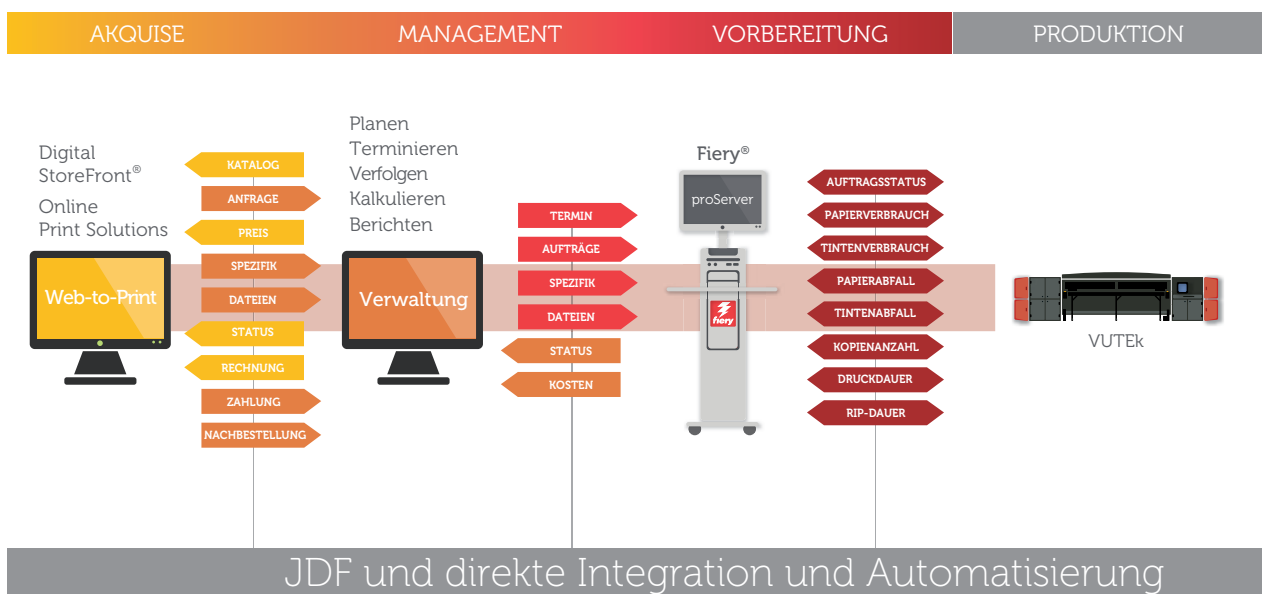
Flexible, skalierbare Lösung als zukunftssichere Investition

Dank der modularen Architektur der Fiery XF Software können Sie bei steigenden Geschäftsanforderungen problemlos optionale Erweiterungen hinzufügen (z. B. Druckertreiber oder Produktionsfunktionen).

Mit dem Fiery proServer erhalten Sie einen SMSA-Vertrag (Software Maintenance & Support Agreement), der Sie gegen einen geringen Festbetrag berechtigt, für zunächst (1) Jahr telefonischen Support in Anspruch zu nehmen und aktualisierte Software (neue Gerätetreiber und Upgrades für Ihr Produkt) zu beziehen. Der Vertrag umfasst auch eine Garantie auf die proServer Hardware für das erste Jahr.

Nahtlose Integration mit anderen Lösungen von EFI

Der Fiery proServer übermittelt wichtige Drucker- und Medieneinstellungen (z. B. Geschwindigkeit des Druckschlittens, Druckmodus, Trocknungs- und Verschlussmodus) direkt an den VUTEk Drucker, was die manuelle Eingabe an der Druckerkonsole überflüssig macht. Dank der bidirektionalen JDF-Kommunikation können andererseits Angaben zum Drucker- und Auftragsstatus und zum Verbrauch an andere EFI Lösungen übermittelt werden, u. a. an das EFI MIS-System Pace™, an Digital StoreFront® und an Web-To-Print-Lösungen. Dadurch lässt sich ein durchgängiger, automatischer Workflow realisieren, mit dem manuelle Eingriffe auf ein Minimum reduziert und Geschwindigkeit und Präzision erhöht werden.



Durch die Unterstützung für über 540 Druckermodelle eignet sich der Fiery proServer ideal als Steuerzentrale für die Druckproduktion. Eine Liste der unterstützten Drucker und Schneidegeräten finden Sie auf der proServer for VUTEk Webseite.



Zusätzliche Rentabilität mit Fiery Services

Unter dem Begriff *EFI Fiery Colour and Workflow Support Services* stellen Fiery Spezialisten vor Ort oder per Remote-Zugriff Dienste und Dienstleistungen bereit, mit denen Ihr VUTEk Drucker noch rentabler, produktiver und effizienter wird, u. a. Optimierung der Farbqualität und Ihres Workflows, Vermittlung von Farbmanagementtechniken, Steigerung der Produktivität und Senkung des Materialverbrauchs.

Lassen Sie sich von Ihrem EFI Vertriebsbeauftragten unverbindlich über die Fiery XF Color and Workflow Support Services informieren oder senden Sie eine E-Mail an FieryServices@efi.com.

Ihr EFI Vertriebsbeauftragter berät Sie gerne

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, die Rentabilität der Investition in Ihren VUTEk Drucker zu steigern. Nutzen Sie diese Möglichkeiten und lassen Sie sich von Ihrem EFI Vertriebsbeauftragten beraten, oder informieren Sie sich auf der Website <http://w3.efi.com/Vutek/How-To-Buy>.

Fiery proServer für VUTEk

Fiery proServer für VUTEk – Lieferumfang:	Enhanced Service Program	Hardwarespezifikation und Betriebssystem
<ul style="list-style-type: none"> • Hochleistungsfähiger Fiery Server • Inbegriffene Optionen <ul style="list-style-type: none"> - FAST RIP - Unbeschränkte Anzahl von Clients - Option „Production“ - Option „Spot Color“ - Option „Color Profiler“ - Option „Cut Marks“ - Option „File Export“ - Option für 1 Drucker – EFI - Option für 1 Drucker – M-XXL - Option „Color Verifier“ (1 Instanz) <p>Spektralfotometer ES-2000</p> <p>Hinweis: Sie können Lizenzen für weitere Drucker erwerben oder Systemlizenzen komplett von vorhandenen Fiery XF Systemen umziehen. EFI empfiehlt maximal 2 VUTEk Drucker pro Fiery proServer. Eine detaillierte Liste der unterstützten Drucker finden Sie auf der Webseite www.efi.com/FieryXF.</p>	<p>Mit dem Fiery proServer erhalten Sie einen zunächst für ein Jahr geltenden SMSA-Vertrag (Software Maintenance and Support Agreement), der den Support für Software und Hardware, Updates für die Software und den Austausch von Hardware einschließt.¹</p> <p>¹Der Hardware Support Plan sieht den vollständigen Austausch Ihrer Einheit oder eines Peripheriegeräts (z. B. Maus, Tastatur) UNTER DER VORAUSSETZUNG vor, dass die Einheit bzw. das Gerät vom technischen Support von EFI als defekt klassifiziert wurde.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebssystem Windows® 7 Professional for Embedded Systems x64 • Hardwarespezifikation 2x Intel XEON E5-2643, 4x 3,3 GHz, 32 GB RAM, 4x 2 TB HDD, SATA, 7200 RPM (2 als Raid 0 konfigurierte Laufwerke) DVD-RW, NVIDIA Geforce 8400 GS 512 MB, 22" PCE-E-Breitbildmonitor, Tastatur, PS/2-USB, Maus • Stromaufnahme und -verbrauch Automatisches Umschalten: 100 – 240 V, 47 – 63 Hz für weltweiten Einsatz • Maße der proServer Einheit <ul style="list-style-type: none"> - Höhe: 1.537 mm - Breite: 815 mm - Tiefe: 1.016 mm - Gewicht: 50 kg

EFI fuels success.

EFI bietet alles für den Geschäftserfolg Ihres Unternehmens, angefangen von der Fiery Technologie bis hin zum Inkjetdruck im Super Großformat, 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 APSS 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, EPPPhoto, 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, InkIntesity, Inkware, Jettrion, the Jettrion 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-White-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.