



# Colorproof XF v4.0 / Colorproof XF Satellite v4.0 Features



LÖSUNGEN	EFI COLORPROOF XF v4.0	EFI COLORPROOF XF SATELLITE V4.0
<b>GRUNDLAGEN</b>		
Modular und flexibel konfigurierbar	●	●
Client/Server Applikation	●	●
User/Administrator Modus	●	●
Plattformübergreifend – Mac OS X® und Windows® (inkl. Vista®)	●	●
Intuitive – leicht zu bedienende – Benutzeroberfläche	●	●
100 % Focus auf Industriestandards	●	●
100 % Farbkontrolle (Kalibration, Druckvorhersage, Verifikation)	●	●
Halbtonausgabe	●	●
Gerasterte Ausgabe (von One-Bit Dateien / gerasterten Halbtondateien)	Erfordert EFI OneBit/Dot Creator Option	Erfordert EFI OneBit/Dot Creator Option
Simulation von Auflagedruckeigenschaften	●	●
Umfangreiche Produktionswerkzeuge	●	●
Integriertes Remote Proofing / Drucken	●	●
JDF basierte Interaktion mit EFI MIS- und Web2Print-Lösungen	●	●
Native Interaktion mit EFI XFlow (PDF Workflow Lösung)	●	●
Mehrere Ausgabeworkflows definierbar	●	●
Vordefinierte Linearisierungs- & Profile-Sets	●	●
Manuelles oder vollautomatisiertes Jobmanagement	●	●
Umfangreiche Jobmanagement-Werkzeuge (Jobliste, Vorschau, ...)	●	●
Jobsicht im Job Monitor	●	●
Skalierbar für alle Unternehmensgrößen	●	●
<b>BENUTZERFREUNDLICHKEIT</b>		
Wizard basierte Lizenzierung, Einrichtung und Konfiguration	●	●
Workflow-Vorlagen für Proofing, Photo und Produktion	●	●
Speichern/Laden der Arbeitsumgebung (Workflow/Ausgabe)	●	●
Speichern von Voreinstellungen	●	●
Flexible Jobticket-Konfiguration	●	●
Intuitive Einklick-Sonderfarbenhandhabung	●	●
Online Updater	●	●
Sicherungskopie erstellen und wiederherstellen	●	●
Wechseln der Sprache in der Applikation	●	●
<b>INTEGRIERTE TECHNOLOGIEN UND STANDARDS</b>		
ICC Farbmanagement	●	●
Multicolor Profile Unterstützung (bis zu 7 Kanälen)	●	●
Device Link Profile Unterstützung	●	—
Adobe CPSI	3018	3018
Multiple CPSI Unterstützung	●	●
Adobe PDF Print Engine v2.0	●	●
Multi-Prozessor Unterstützung	●	●
Sonderfarbbibliotheken DIC, HKS, Pantone und Toyo	Erfordert EFI Spot Color Option	Erfordert EFI Spot Color Option
ISO 12647-8 konformes Validation Printing *	●	●
ISO 12647-7 konformes Vertragsproofen *	●	●
G7 / SWOP / GRACoL konformes Proofen *	●	●
Ugra/Fogra Medienkeile v2.2 und v3.0	●	●
IDEAlliance ISO 12647-7 2007 Kontrolkeil	●	●

LÖSUNGEN	EFI COLORPROOF XF v4.0	EFI COLORPROOF XF SATELLITE V4.0
<b>INTEGRIERTE TECHNOLOGIEN UND STANDARDS (weitere)</b>		
Unterstützung aktuellster ISO Profile und Charakterisierungsdaten	●	●
PDF/X-1, PDF/X-1a, PDF/X-3 Unterstützung	●	●
Erstellung von Remote-Jobs	●	—
Verarbeitung und Drucken von Remote-Jobs	●	●
<b>FARBE</b>		
Dynamic Wedge™ zur Analyse von Schlüsselfarben	●	●
Intelligente Clean Color Funktion	Erfordert EFI Production Option	Erfordert EFI Production Option
Full Gamut Profile	●	●
Bildinterpolation	●	●
Graustufenkonvertierung von farbigen Jobs	●	●
Sonderfarben-Reproduktion (von vordefinierten Sonderfarbbibliotheken / benutzerdefinierten Sonderfarben)	Erfordert EFI Spot Color Option	Erfordert EFI Spot Color Option
Objektorientiertes Farbmanagement	●	●
Linearisierungswerkzeug	●	●
Visuelle Nachlinearisierung	●	●
Intelligente Nachlinearisierung / Nachtintenbegrenzung	●	●
Weißpunkteditierung	Erfordert EFI Color Manager Option	Erfordert EFI Color Manager Option
Profilierungswerkzeug	Erfordert EFI Color Manager Option	Erfordert EFI Color Manager Option
Medienprofilerstellung	Erfordert EFI Color Manager Option	Erfordert EFI Color Manager Option
Referenzprofilerstellung	Erfordert EFI Color Manager Option	Erfordert EFI Color Manager Option
Device Link-Profilerstellung	Erfordert EFI Color Manager Option	Erfordert EFI Color Manager Option
Multicolor-Profilerstellung	Erfordert EFI Color Manager Option	Erfordert EFI Color Manager Option
Farboptimierung	●	●
Tiefenkompensation	●	●
Verarbeitung von RGB PS basierten Dateiformaten im RGB Farbraum	●	●
Monitorprofilwahl für Softproofing	●	●
Unterstützung der gebräuchlichsten Spektralphotometer	●	●
Farbverifikation von Ausdrucken und Profilen	Erfordert EFI Color Verifier Option	Erfordert EFI Color Verifier Option
<b>PRODUKTIVITÄT</b>		
Erweiterte Geschwindigkeitseinstellungen	●	●
Simultane Jobverarbeitung von Nicht-PDF/PS-Formaten auf Multiprozessor-PCs	●	●
Gleichzeitige Verarbeitung von bis zu vier PDF/PS basierten Dateien	●	●
Drucken während der Berechnung	●	●
Einfaches Server/Drucker Balancing	●	●
Bi-direktionales Drucken (falls vom Drucker unterstützt)	●	●
Intelligentes PDF Ripping - RIPpen ausgewählter Seiten im PDF-Dokument	●	●

Legende: — = Nicht verfügbar ○ = Optional ● = Inbegriffen ● = Neu in der aktuellsten XF Version

\* Abhängig von der Konfiguration (Drucker, Tinte, Substrat, Softwareeinstellungen)



# Colorproof XF v4.0 / Colorproof XF Satellite v4.0 Features



LÖSUNGEN	EFI COLORPROOF XF v4.0	EFI COLORPROOF XF SATELLITE v4.0
<b>PRODUKTIVITÄT (weitere)</b>		
Schnellere Verarbeitung von ImageEPS/PDF Dateien	●	●
<b>PRODUKTIONSWERKZEUGE</b>		
Sammelform – automatisch und manuell	●	●
Gleichmäßige Seitenskalierung	●	●
Step & Repeat – automatisch oder manuell	●	●
Kacheln mit Überlappung – automatisch oder benutzerdefiniert	Erfordert EFI Production Option	Erfordert EFI Production Option
Speichern von Voreinstellungen für Farbanpassungen, Step & Repeat und Kacheln	●	●
Rotieren, Skalieren, Spiegeln, Ausrichten	●	●
Schneiden, Invertieren	●	●
MGI I-Cut Level 1 und 2 Unterstützung	Erfordert EFI Production Option	Erfordert EFI Production Option
Fotoba Schneidemaschinen-Unterstützung	●	●
Schriftenprüfung	●	●
PDF Ausschnitt gemäß gewählter PDF Box	●	●
<b>JOB SENDEN</b>		
von Mac/Windows® via Hotfolder, Virtuellen Drucker, AppleTalk Drucker	●	●
von Mac/Windows® via Unitreiber	●	●
Drag-and-drop	●	●
Manueller Import	●	●
<b>UNTERSTÜTZTE EINGANGSDATENFORMATE</b>		
PS, EPS, DCS1, DCS2, PDF, PSD, TIFF, JPEG, JPEG2000	●	—
RAW	●	—
Detalisten, Scitex CT/LW	●	—
RPF (Remote Proofing Format)	●	●
Tiff G4, Tiff G3, Packbit, LZW komprimiertes Tiff, unkomprimiertes Tiff, Presstek, Huffman, PCX, Len, Harlequin Pagebuffer, Founder, DCS1/DCS2 (Copy-Dot Format)	Erfordert EFI OneBit Option	Erfordert EFI OneBit Option
<b>AUSGABE</b>		
Unterstützung von Inkjet, Laser und LED-Drucker	●	●
Unterstützung von Fiery-getriebenen Ausgabegeräten	Erfordert EFI Fiery Option	Erfordert EFI Fiery Option
Export von farbemanagten Dateien (TIFF, PDF)	Erfordert EFI File Export Option	Erfordert EFI File Export Option
Multi-Printer Unterstützung	●	●
Multi-Datei-Export Unterstützung	●	●
Remote Proofing Container	●	—
Drucken über das Netzwerk (TCP/IP, Bonjour), USB oder Systemdrucker (Windows® only)	●	●
Labeldruck	Erfordert EFI Color Verifier Option	Erfordert EFI Color Verifier Option
Randloses Drucken auf Druckern, die die Funktion unterstützen	●	●
<b>UNTERSTÜTZTE DRUCKERHERSTELLER</b>		
Agfa, Canon, Encad, EPSON, HP, Kodak, Xerox®, Mutoh, Mimaki, OKI, Rastek™, Roland, Seiko, VUTEK®	●	●
<b>LANGUAGES</b>		
Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (vereinfacht und traditionell)	●	●

LÖSUNGEN	EFI COLORPROOF XF v4.0	EFI COLORPROOF XF SATELLITE v4.0
<b>PRODUKTKONFIGURATIONEN</b>		
	XF Server, Unlimitierte Anzahl an Clients, 1 Printer Option M	XF Server, Unlimitierte Anzahl an Clients, 1 Printer Option M, Color Verifier Option
	Zusätzliche Produkt- und Ausgabeoptionen verfügbar (siehe nachfolgend)	<b>Ausschließlich Verarbeitung von RPF Dateien!</b> Zusätzliche Produkt- und Ausgabeoptionen verfügbar (siehe nachfolgend)
<b>VERFÜGBARE PRODUKT OPTIONEN</b>		
Color Manager Option	○	○
Color Verifier Option	○	●
Dot Creator Option	○	○
Japan Font Option	○	○
OneBit Option	○	○
Production Option	○	○
Spot Color Option	○	○
<b>VERFÜGBARE AUSGABEOPTIONEN</b>		
Printer Option M	○	○
Printer Option XL	○	○
Printer Option XXL	○	○
Printer Option OKI (Unterstützt C9500, C9600/1 Bit, C9600/Multilevel, ES3640a3/Multilevel)	○	○
Printer Option OKI II (Unterstützt C9650/1 Bit, C9650/Multilevel)	○	○
Printer Option Special (Unterstützt Mimaki UJF-605)	○	○
Printer Option Rastek	○	○
Printer Option VUTEK	○	○
File Export Option	○	○
Fiery® Option	○	○
Gravure Option	○	○
<b>CLIENT HARDWARE SPEZIFIKATION (Empfehlung)</b>		
Betriebssysteme	Windows XP Home Edition, XP Professional, Windows 2003 Server Standard, Windows Vista (Home Basic, Home Premium, Business, Ultimate), Windows 2008 Server, Mac OSX 10.4, 10.5	
Hardware – Windows	Windows 2 GHz Pentium IV PC, 512 MB Ram, 10/100 Mbit Netzwerk, 1 verfügbarer USB-Anschluß	
Hardware – Macintosh®	Macintosh MacTel (nativ), 512 MB Ram, 10/100 Mbit Netzwerk, 1 verfügbarer USB-Anschluß	
<b>SERVER HARDWARE SPEZIFIKATION (Empfehlung)</b>		
Betriebssysteme	Windows XP Home Edition, XP Professional, Windows 2003 Server Standard, Windows Vista (Home Basic, Home Premium, Business, Ultimate), Win 2008 Server, Mac OSX 10.4, 10.5	
Hardware – Windows	Windows 2 GHz Pentium IV PC oder höher, Dual-Prozessor empfohlen, 1 GB Ram pro CPU, 60 GB HDD, 10/100 Mbit Netzwerk, 2 verfügbare USB-Anschlüsse	
Hardware – Macintosh®	Macintosh MacTel (nativ), Dual-Prozessor empfohlen, 1 GB Ram pro CPU, 60 GB HDD, 10/100 Mbit Netzwerk, 2 verfügbare USB-Anschlüsse	

**Legende:** — = Nicht verfügbar ○ = Optional ● = Inbegriffen ● = Neu in der aktuellsten XF Version

Auto-Count, Bliss, Changing the Way the World Prints, ColorWise, Command WorkStation, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, EDOX, EFI, Fiery, das Fiery-Logo, Fiery Driven, das Fiery Driven-Logo, OneFlow, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, PrintSmith Site, Prograph, Proteus, RIP-While-Print, Setting the Standard in Digital Printing, Ultravu und VUTEK sind eingetragene Marken der Electronics for Imaging, Inc., die in den USA und/oder einigen anderen Ländern patentrechtlich geschützt sind. Bestcolor ist eine eingetragene Marke der Electronics For Imaging GmbH, die in den USA durch patentrechtlich geschützt ist. AutoCal, Balance, BioVu, BioWare, Build, ColorCal, Digital StoreFront, Estimate, Fiery Link, Fiery Prints, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Jettron, Logie, MicroPress, PhotoXposure, Printcave, PrintSmith, PSI, PSI Flexo, Remoteproof, RIPChips, Scan, Screenproof, SendMe, Splash, Spot-On, UltraTex, UV Series 50, VisualCal, WebTools, das EFI-Logo, das Fiery Prints-Logo und Essential to Print sind Marken der Electronics for Imaging, Inc. Best, das Best-Logo, Colorproof, PhotoXposure, Remoteproof und Screenproof sind Marken der Electronics for Imaging GmbH. Alle anderen Bezeichnungen und Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Inhaber sein und werden hiermit anerkannt. © 2009 Electronics for Imaging U049.04.09\_DE