



ComColorExpress FS2100C

Fiery FS500 Pro

Kostengünstige Inkjet-Qualität und -Produktivität

Schöpfen Sie das volle Potenzial des neuen Druckers der RISO ComColor GL Serie aus, indem Sie ihn mit der Leistungsfähigkeit von Fiery® im ComColorExpress FS2100C kombinieren. Dieses digitale Front-End bietet eine breite Palette an Automatisierungs-, Produktivitäts- und Steuerungsfunktionen für eine kostengünstige, hochwertige und schnelle Farb-Inkjet-Produktion.

Maximale Produktivität zu jeder Zeit

- Verarbeiten und drucken Sie mithilfe der innovativen Software FS500 mehr Seiten in kürzerer Zeit. Die Kombination von Verarbeitungsleistung mit Verwaltungs- und Automatisierungstools sorgt dafür, dass Sie Ihren Drucker bestmöglich nutzen können.
- Produzieren Sie komplexe individualisierte Produkte wie Direkt-Mailings, Newsletter, Kontoauszüge und vieles mehr — und das stets mit maximaler Geschwindigkeit und mit allen wichtigen Formaten für den variablen Datendruck. Mit der kostenlosen Anwendung Fiery FreeFrom Create können Sie außerdem mühelos VDP-Aufträge erstellen.

Automatisieren Ihrer Workflows für höchste Effizienz

- Mit Servervorgaben erzielen Sie eine schnelle und fehlerfreie Auftragsübergabe. Alternativ können Sie das optionale Fiery Automation Package hinzufügen, um die Anzahl der manuellen Eingriffe zu reduzieren und Ihren Workflow noch effizienter zu gestalten.
- Optimieren Sie die Verarbeitungszeit und gewährleisten Sie stets höchste Druckqualität, indem Sie die eingehenden PDF-Dateien analysieren und mit Fiery JobExpert™ dynamisch die optimalen Druckeinstellungen auswählen.

Ihr Weg zu intelligenten datenbasierten Entscheidungen

- Sammeln, visualisieren, ordnen und vergleichen Sie Ihre Leistungskennzahlen, um mit EFI IQ™ Möglichkeiten zu Verbesserungen in der Produktion zu finden. Dank dieser cloudbasierten Anwendungen können Sie den Status Ihrer Druckerei jederzeit und von überall aus überprüfen und haben so die Kontrolle über Ihr Unternehmen, auch wenn Sie nicht vor Ort sind.



Technische Daten

Fiery Driven™

Druckmaschinen

- ComColorExpress FS2100C

Hardware und Plattform

- Intel® i3-8100, 4-Kern-Prozessor
- 8 GB RAM
- 500 GB HDD SATA
- 256 GB SSD-Boot-Laufwerk für Betriebssystem und Fiery Software
- Fiery Installer Builder
- USB 3.0-Ports: 3 vorne, 2 hinten
- USB 2.0-Ports: 4 hinten
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fiery FS500 Pro Systemsoftware

Fiery Farb- und Bildtechnologie

- Fiery ColorWise® Farbverwaltungstechnologie
- Fiery Edge™ Farbprofile
- Fiery Calibrator
- Fiery Spot-On™
- Unterstützung für PANTONE® Farben
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Automatisches Überfüllen
- Bildglättung

Unterstützte Adobe Interpreter

- Adobe PDF Print Engine 5,5
- CPSI Version 3020

Geräteverwaltung und Analysen

- EFI IQ™: Dashboard, Insight, Notify, Go
 - EFI ColorGuard (optional)
 - EFI Manage (optional)

Leistung

- SmartRIP
- Gleichzeitiges Scannen, Rippen und Drucken (Scan-RIP-Print)
- Gleichzeitiges Spoolen, Verarbeiten und Drucken

(Spool-RIP-Print)

- Strikte Einhaltung der Auftragsreihenfolge

Produktivität und Arbeitsabläufe

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Fiery Treiber für Windows und Mac®
- Fiery Essential Driver
- Fiery WebTools™
- Broschüreneerstellung
- Formularblockdruck
- Fiery Hot Folders / Virtuelle Drucker
- Fiery JobFlow Base
- Direktes mobiles Drucken
- Fiery Go (Android™ und iOS)
- Geschätzte Druckdauer
- Fiery Preflight
- GUI-gestützt

Unterstützte Dateiformate

- Adobe® PostScript® Level 1, 2, 3
- Adobe PDF
- PDF/X-1a, 3 und 4
- EPS (Encapsulated PostScript)
- Microsoft Office-Dokument
- Formate: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pub (über Hot Folders)
- JPEG, TIFF

JDF-/JMF-Unterstützung

- Zertifiziert nach JDF v1.8 IDP-ICS
- Auf die Integration mit MIS- und Web-to-Print-Lösungen von EFI ausgelegt
- Integration mit Pre-Press-Arbeitsabläufen (Agfa® Apogee, Kodak® PRINERGY, Heidelberg® Prinect)

Variabler Datendruck

- Fiery FreeForm™ Create
- Unterstützte Dateiformate: Fiery FreeForm Plus, PPML

v3.0, PDF/VT-1 und 2, Creo VPS-kompatibel

- Weiterverarbeitung auf Set- und Datensatzebene
- Optimiertes PostScript® und PDF
- Datensatzauswahl bei VDP-Aufträgen
- Definierbare Datensatzlängen
- Rastervorschau von VDP-Aufträgen
- VDP Resource Manager

Optionale Fiery Software und Hardware

- Fiery Graphic Arts Pro Package
 - Beinhaltet Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight und Kontrollstreifen
- Fiery Color Profiler Suite²
- EFI ES-3000 Spektralfotometer
- Fiery Impose¹
- Fiery Compose¹
- Fiery JobMaster™¹
- Fiery JobFlow™
- Fiery Disk Drive Security Kit
- Adobe® Acrobat® Pro 2020 Kit
- Fiery NX One Station

Datensicherheit

- Sicheres Löschen, Sicherheitsprofile, Protokoll des Sicherheitsaudits
- FIPS 140-2-konforme Verschlüsselung der Anwenderdaten
- Portfilterung, IP-Filterung, 802.1x-Authentifizierung, IPsec-Verschlüsselung, HTTPS-Verbindungen mit TLS 1.3-Unterstützung
- Verbesserte Zertifikatsverwaltung, Automatisches Erstellen von Fiery selbstsignierten Zertifikaten
- Sicheres Drucken, PostScript-

Sicherheit, USB-Sicherheit

- Digital signierte Software-Updates
- ### Netzwerk/Konnektivität
- TCP/IP, AppleTalk, Bonjour-Unterstützung, SNMP, Port 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, Point and Print, Drucken per E-Mail (PS/PDF), IPv6-Unterstützung

EMV

- FCC (USA)
- IECS-3(A) (Kanada)
- RCM (Australien und Neuseeland)
- CE-Zeichen (EU)
- KCC (Korea)
- BSMI (Taiwan)
- CCC (China)

Betriebssicherheit

- cETLus (Kanada und USA)
- EPLeu (EU)
- CE-Zeichen (EU)
- CB-Schema
- Nemco (Skandinavische Länder)
- CCC (China)

Stromversorgung und -verbrauch

- Automatisches Umschalten: 100–240 VAC
- 50/60 Hz, 6 A bei 100 VAC, 3 A bei 240 VAC
- Maximaler/normaler Verbrauch: 350 W/125 W

Abmessungen

- 24,76 cm (9,75 Zoll) (T)
x 38,35 cm (15,10 Zoll) (H)
x 20,32 cm (8,0 Zoll) (B)
- 248 mm (T) x 384 mm (H)
x 20 mm (B)
- 5,9 kg
- Gewicht inkl. Verpackung: –9,1 kg

Wir wissen, dass Sie sich innovative Technologien für Ihre Digitalisierung wünschen. Deshalb setzen wir uns voller Leidenschaft dafür ein, Ihr Unternehmenswachstum mit einer breiten Palette von Druckern, Tinten, digitalen Front-Ends und Workflow-Software sowie einem skalierbaren Portfolio von Produkten, Lösungen, Dienstleistungen, Support und erstklassigen Partnerschaften für die Herstellung von Beschilderungen, Verpackungen, Textilien, Keramikfliesen, Baustoffen, personalisierten Dokumenten sowie den Akzidenzdruck zu fördern. Unser Ziel ist es, Ihre Gewinne zu steigern, die Kosten zu senken, die Produktivität zu verbessern und die Effizienz zu optimieren – Auftrag für Auftrag, Jahr für Jahr. Wir sind von Ihrem Erfolg überzeugt. Und wir sind uns sicher, dass wir über die richtigen Mitarbeiter, Technologien und Erfahrungen verfügen, um Sie beim Erreichen Ihrer Unternehmensziele zu unterstützen. Weitere Informationen erhalten Sie auf der Website www.efi.com oder telefonisch unter 0800 183 0832 (Deutschland), 0800-802180 (Österreich), 0800 897 114 (Schweiz) oder +49 (0)2102 7454 100.

1 Kostenlose 30-Tage-Testversion verfügbar

2 kostenlose Testversionen im Demomodus



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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EFI Fiery, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools 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.