



Fiery® IC-318L v2
FS500 Pro

Überragende Druckergebnisse, höhere Gewinne

Mit Fiery® IC-318L für Konica Minolta AccurioPress C7100/C7090 können Sie eine schnellere Verarbeitungsgeschwindigkeit, eine außergewöhnliche Bildqualität und eine höhere Produktivität erzielen.

Mehr Produktivität, höhere Gewinne

- Erreichen Sie eine unterbrechungsfreie Produktion mit Fiery HyperRIP™, einer geschwindigkeitssteigernden Technologie zur Verarbeitung komplexer Dateien in kürzerer Zeit.
- Verwenden Sie EFI™ ColorGuard™, eine cloudbasierte Lösung für die Farbprüfung, um die Leistung der Farbqualität zu messen und zu verfolgen; integriert mit dem IQ-501 für eine mühelose Kontrolle der Farbqualität.

Exzellente Bildqualität

- Produzieren Sie beeindruckende Farben mit Fiery Edge™ – der EFI Technologie zur Farbprofilerstellung der nächsten Generation für Fiery Driven™ Drucker. Fiery Edge bietet von Anfang an umwerfende Farben mit den weichsten Farbverläufen, maximalen Schattendetails und hervorragender Bilddefinition.

Mehr hochwertige Aufträge in kürzerer Zeit

- Verbinden Sie alle Ihre Fiery Server mit der Fiery Command WorkStation®, um das Auftragsmanagement zu zentralisieren, hohe Arbeitslasten einfach zu bewältigen und Aufträge schneller und effizienter zu erledigen.
- Maximieren Sie den Druckdurchsatz mit dem integrierten Fiery JobExpert™, der Druckaufträge analysiert und dynamisch die optimalen Druckeinstellungen wählt.
- Steigern Sie Ihre Effizienz mit den Vorteilen der Automatisierung durch die kostenlose, browserbasierte Fiery JobFlow™ Base.



IC-318L v2 Spezifikationen

Fiery Driven™ Druckmaschinen

- Konica Minolta AccurioPress C7100/C7090
- Unterstützung aller Finisher der Druckmaschine

Hardware und Plattform

- Intel® Core™ i7-8700 Prozessor
- 16 GB RAM
- 1 TB Festplatte
- SSD Boot-Laufwerk für OS und Fiery Software
- Fiery Installer Builder
- USB 3.0: 3 vorne, 2 hinten; USB 2.0: 2 hinten
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fiery FS500 Pro Systemsoftware

Fiery Farb- & Bildtechnologie

- Fiery ColorWise® Farbmanagement
- Fiery Edge™ Farbprofile
- Fiery Calibrator
- Fiery Spot-On™
- PANTONE® Farbe aktiviert
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Automatisches Überfüllen
- Bildglättung

Unterstützte Adobe Interpreter

- CPSI Version 3020
- Adobe PDF Print Engine 5.5¹

Geräteverwaltung und Analytik

- EFI IQ™: Dashboard, Insight, Notify, Go
 - EFI ColorGuard⁴ (Abonnement für 3 Jahre)
 - EFI Manage (optional)

Leistung

- HyperRIP (2 RIPs)
- SmartRIP
- Gleichzeitiges Scannen, Rippen und Drucken (Scan-RIP-Print)
- Gleichzeitiges Spoolen, Rippen und Drucken (Spool-RIP-Print)
- Strikte Einhaltung der Auftragsreihenfolge

Produktivität und Arbeitsabläufe

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

Unterstützte Dateiformate

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

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
- Optimierte PostScript® und PDF
- Datensatzauswahl bei VDP-Aufträgen
- Definierbare Datensatzlänge
- Rastervorschau von VDP-Aufträgen
- VDP Resource Manager

Optionale Fiery Software

und Hardware

- Fiery Graphic Arts Pro Package⁴
 - Enthält Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight und Kontrollstreifen
- Fiery Color Profiler Suite^{2,4}
- EFI ES-3000 Spektralfotometer
- Fiery Impose³
- Fiery Compose
- Fiery JobMaster™³
- Fiery JobFlow™³
- EFI Manage
- Fiery Disk Drive Security Kit
- Adobe® Acrobat® Pro 2020 Kit
- Fiery NX Station GL / LS

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

Elektromagnetische Störung/ EMV

- FCC und ICES (USA und Kanada)
- CE-Zeichen (EU)
- VCCI (Japan)
- RCM (Australien und Neuseeland)
- CCC (China)
- BSMI (Taiwan)
- KC (Korea)
- NEMKO
- CMIM-Zeichen (Marokko)

Betriebssicherheit

- CB Scheme
- TÜV/CU-Zeichen (Kanada und USA)
- TÜV/T-Zeichen (EU)
- CE-Zeichen (EU)
- CCC (China)
- NEMKO – N-Mark
- BSMI (Taiwan)

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

- Server: 527,05 mm x 234,95 mm x 463,55 mm (H x B x T)
- Servergewicht: 16,5 kg

Kompatibilität mit Konica Minolta

- Unterstützung für IQ-501 Intelligent Quality Optimiser (ICCU)
- Unterstützung für Spektraldensitometer Konica Minolta FD-5BT
- Unterstützung für Spektralfotometer Konica Minolta FD-9 (bei Kalibrierung mit Color Profiler Suite)
- Unterstützung für Konica Minolta Myro-1
- Unterstützung für Konica Minolta Myro-9 (über die Software Color Profiler Suite)

¹ Fortlaufende Aktualisierungen und funktionale Erweiterungen durch Servicereleases
² Kostenlose Testversion im Demomodus
³ Kostenlose 30-Tage-Testversion verfügbar
⁴ Integration mit IQ-501 Intelligent Quality Optimiser

Wir entwickeln bahnbrechende Technologien für die Herstellung von Beschilderungen, Verpackungen, Textilien, Keramikfliesen und personalisierten Dokumenten mit einer breiten Palette an Druckern, Tinten, digitalen Front-End-Lösungen und einer umfassenden Suite an Business- und Produktions-Workflows zur Neugestaltung und Optimierung des gesamten Produktionsprozesses – für eine gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit und mehr Produktivität. 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.



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

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVu, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, InkIntensify, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print, Pace, Pecas, Pecas Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile, Process Shipper, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraPress, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, 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.

© 2021 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

FTL_Km_050.11.21_DE