



Fiery® IC-318 v2
FS500 Pro

Überragende Druckergebnisse, höhere Gewinne

Mit Fiery® IC-318 für Konica Minolta AccurioPress C14000/C12000 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-318 v2 Spezifikationen

Fieri Driven™ Druckmaschinen

- Konica Minolta AccurioPress C14000/C12000
- 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 Fieri Software
- Fieri Installer Builder
- USB 3.0: 3 vorne, 2 hinten; USB 2.0: 2 hinten
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fieri FS500 Pro Systemsoftware

Fieri Farb- & Bildtechnologie

- Fieri ColorWise® Farbmanagement
- Fieri Edge™ Farbprofile
- Fieri Calibrator
- Fieri Spot-On™
- PANTONE® Farbe aktiviert
- Fieri 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

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

- Fieri FreeForm™ Create
- Unterstützte Dateiformate: Fieri 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 Datensatzlänge
- Rastervorschau von VDP-Aufträgen
- VDP Resource Manager

Optionale Fieri Software

und Hardware

- Fieri Graphic Arts Pro Package⁴
 - Enthält Fieri Spot Pro, Fieri ImageViewer, Fieri Preflight Pro, Fieri Postflight und Kontrollstreifen
- Fieri Color Profiler Suite^{2,4}
- EFI ES-3000 Spektralfotometer
- Fieri Impose³
- Fieri Compose
- Fieri JobMaster™³
- Fieri JobFlow™³
- EFI Manage
- Fieri Disk Drive Security Kit
- Adobe® Acrobat® Pro 2020 Kit
- Fieri 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 Fieri 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/hormaler 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, Fieri, the Fieri logo, Fieri Compose, Fieri Driven, the Fieri Driven logo, Fieri DesignPro, Fieri Edge, Fieri Impose, Fieri ImageViewer, Fieri Intensify, Fieri JobExpert, Fieri JobFlow, Fieri JobMaster, Fieri Navigator, Fieri Prints, the Fieri Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, InkIntensity, 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.