



Fiery® IC-319 v2
FS500 Pro

Erstklassige Leistung für maximalen Gewinn

Erhöhen Sie Ihren Gewinn, indem Sie mit dem Fiery® IC-319 für Konica Minolta AccurioPress C14000/C12000 und C7100/C7090 hochwertige, komplexe Aufträge in außergewöhnlicher Bild- und Farbqualität produzieren.



Unübertroffene Produktivität

- Steigern Sie Ihre Produktionskapazität mit Fiery HyperRIP™, das große und komplexe Aufträge mit höherer Geschwindigkeit verarbeitet.
- Steigern Sie die Effizienz mit den Automatisierungsvorteilen der browserbasierten Fiery JobFlow™ Base Software.

Atemberaubende Farben mit jedem Druck

- Erzeugen Sie atemberaubende Farben mit den sanftesten Übergängen, maximalen Schattendetails und hervorragender Bildschärfe mit Fiery Edge™.
- Nutzen Sie die Vorteile der Fiery Color Profiler Suite, um in jeder Phase des Druck-Workflows die optimale Farbqualität zu erzielen.

Vorsprung durch intelligente Lösungen

- Minimieren Sie Makulatur, Nachdrucke und abgelehnte Aufträge mit EFI™ ColorGuard™, einer cloudbasierten Farbprüfungslösung, um die Farbqualität zu verfolgen; integriert mit dem IQ-501 für eine mühelose Kontrolle der Farbqualität.
- Reduzieren Sie die Einrichtungzeit mit dem Fiery JobExpert™, der die Druckaufträge analysiert und dynamisch die optimalen Druckeinstellungen auswählt.
- Erzeugen Sie exakte Markenfarben, korrigieren Sie Bilder dynamisch und erstellen Sie Softproofs mit dem Fiery Graphic Arts Pro Package.
- Mit Fiery JobMaster-Impose können Sie das Ausschleusen von Dokumenten automatisieren und komplexe Auftragsvorbereitungen durchführen.



IC-319 v2 Spezifikationen

Fiery Driven™ Druckmaschinen

- Konica Minolta AccurioPress C14000/C12000 und C7100/C7090
- Unterstützung aller Finisher der Druckmaschine

Hardware und Plattform

- Intel® Xeon® Dual 12 Core Prozessor
- 32 GB RAM
- 2 x 2 TB Festplatte
- SSD Boot-Laufwerk für OS und Fiery Software
- Fiery Installer Builder
- USB 3.0-Anschlüsse (4 auf der Rückseite, 3 am Fiery QuickTouch Panel)
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fiery FS500 Pro Systemsoftware
- Fiery QuickTouch™ Software

Fiery Farb- & Bildtechnologie

- Fiery ColorWise® Farbmanagement
- Fiery Color Profiler Suite⁴
- Fiery Edge™ Farbprofile
- Fiery Calibrator
- PANTONE® Farbe aktiviert
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Spot Pro
- Automatisches Überfüllen
- Bildglättung
- Fiery Graphic Arts Pro Package¹
 - Enthält Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight und Kontrollstreifen

Geräteverwaltung und Analytik

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

Produktivität und Arbeitsabläufe

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Fiery Treiber für Windows und Mac®
- Fiery WebTools™
- Broschüreneerstellung

- Formularblockdruck
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Hot Folders / Virtuelle Drucker
- Fiery JobMaster-Impose
- Direktes mobiles Drucken
- Fiery Go (Android™ und iOS)
- Geschätzte Druckdauer
- Fiery Preflight Pro
- GUI-gestützt
- Fiery Finishing Designer

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

Unterstützte Dateiformate

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

Leistung

- HyperRIP (8 RIPs)
- SmartRIP
- Gleichzeitiges Scannen, Rippen und Drucken (Scan-RIP-Print)
- Gleichzeitiges Spoolen, Verarbeiten und Drucken (Spool-RIP-Print)
- Strikte Einhaltung der Auftragsreihenfolge

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)

Unterstützte Adobe Interpreter

- CPSI Version 3020
- Adobe PDF Print Engine 5.5²

Optionale Fiery Software und Hardware

- Fiery JobFlow™³
- EFI ES-3000 Spektralfotometer
- 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

EMV

- FCC (Kanada und USA)
- C-TICK (Australien und Neuseeland)
- CE-Zeichen (EU)
- VCCI (Japan)
- NEMKO (Skandinavien und EU)
- KCC (Korea)
- BSMI (Taiwan)
- CCC (China)
- CMIM-Zeichen (Marokko)

Betriebssicherheit

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

Stromversorgung und -verbrauch

- Automatisches Umschalten: 100–240 VAC
- 50/60 Hz, 6 A bei 100 VAC, 5 A bei 240 VAC
- Maximaler/hormaler Verbrauch: 600 W/200 W

Abmessungen

- Server: 571,50 mm x 234,95 mm x 527,05 mm
- Servergewicht: 21,77 kg

Kompatibilität mit Konica Minolta

- Unterstützung für IQ-501 Intelligent Quality Optimizer (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 Lizenz mit Laufzeit von 5 Jahren

² Fortlaufende Aktualisierungen und funktionale Erweiterungen durch Servicereleases

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, Matrix, 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.