



# Höchste Produktivität für maximalen Gewinn

Mehr hochwertige Aufträge schneller abwickeln, egal wie komplex – mit dem Fiery® E-86, dem Flaggschiffmodell unter den Druckcontrollern für Ricoh Pro C9200 / C9210.



## **Beispiellose Leistung und Geschwindigkeit**

- Steigern Sie die Produktionskapazität, und wickeln Sie selbst umfangreichste, hochkomplexe Aufträge im Handumdrehen ab – mit dem innovativen Fiery HyperRIP.

## **Hochpräzise Farbwiedergabe**

- Stellen Sie auch bei farbkritischen Aufträgen jederzeit höchste Präzision sicher – mit professionellen Tools für höchste Farbverbindlichkeit und auftragsbasierte Kalibrierung.

## **Stärker im Wettbewerb dank intelligenten Lösungen**

- Komplexe Dokumentenvorbereitung mit minimaler Lernkurve mit dem integrierten Fiery Impose und Fiery Compose oder mit Fiery JobMaster durchführen.
- Vermeiden Sie kostspielige Druckfehler bereits im Vorfeld – mit den Tools für Fehlerbehebung, Preflight und Proofing des ebenfalls im Lieferumfang enthaltenen Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition.
- Mit der kostenlosen browserbasierten Software Fiery JobFlow™ Base können Sie durch das Automatisieren von Prozessen Ihre Effizienz erhöhen

## **Mehr Effizienz durch Integration**

- Automatisieren Sie Workflows in Ihrem gesamten Unternehmen durch die Integration mit EFI™ Management-Informationssystemen sowie mit gängigen Pre-Press-Workflows wie Heidelberg Prinect und Web-to-Print-Systemen.

# Technische Daten des Fiery E-86 1.1 Druckcontrollers

## Fiery Driven™ Druckmaschinen

- Ricoh Pro C9200 / C9210

## Hardware und Plattform

- Intel Xeon Dual 12 Core Processor
- 32 GB RAM
- 500-GB-SATA-Festplatte + 2 SATA-Festplatten mit 2 TB
- Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fiery FS350 Pro Software

## Unterstützte Dateiformate

- Adobe® Postscript®, Level 1, 2, 3
- PDF/X-Ausgabemethode
- EPS (Encapsulated PostScript)
- Microsoft® Office-Dokumentenformate: doc, xls, ppt, pub (via Hot Folders)
- JPEG, TIFF (via GAPPE)

## Fiery Farb- und Bildbearbeitung

- Inline-Kalibrierung mit automatisiertem Inline-Sensor
- Fiery Calibrator
- Fiery Spot-On™
- Unterstützung für PANTONE® Farben
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Automatisches Unter-/Überfüllen
- Bildglättung
- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition
- Darin enthaltene Komponenten sind:  
Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Preflight, Fiery Postflight und Fiery Control Bar Builder

## Leistung

- Fiery HyperRIP
- SmartRIP
- Gleichzeitiges Spoolen, Rippen und Drucken

## Produktivität und Arbeitsabläufe

- Fiery Command WorkStation
- Fiery QuickTouch™ Software
- Fiery Console
- Fiery JobFlow Base
- Fiery Impose
- Fiery Compose
- Fiery Treiber für Windows und Mac
- Fiery WebTools™
- Fiery Servervorgaben
- Fiery Hot Folders / Virtuelle Drucker
- Broschürenerstellung

## Variabler Datendruck (VDP)

- Unterstützte Dateiformate: PPML 3.0, PDF/VT 1 und 2, Creo VPS-kompatible Formate
- Weiterverarbeitung auf Set- und Datensatzebene, Datensatzauswahl bei VDP-Aufträgen, Definieren der Datensatzlänge, VDP-Rastervorschau, Fiery VDP Resource Manager
- Fiery FreeForm™ Create

## JDF-/JMF-Unterstützung

- Fiery JDF v1.6
- Vorbereitet für Integration mit EFI MIS- und Web-to-Print-Lösungen
- Integration mit Pre-Press-Workflows (Agfa® APOGEE Prepress, Kodak® Prinergy® Workflow, Heidelberg® Prinect®)

## Unterstützung für Adobe Interpreter

- CPSI Version 3020
- Adobe® PDF Print Engine (APPE) Version 4\*

## Optionale Fiery Software und Hardware

- Fiery NX Station GL
- Fiery NX Station LS
- Fiery Color Profiler Suite\*\*\*
- EFI Spektralfotometer ES-2000
- Spektralfotometer EFI ES-6000
- Fiery JobMaster\*\*
- Fiery JobFlow\*\*
- Entnehmbares Festplattenlaufwerk (Wechsel-HDD)
- Fiery Central

## Netzwerk / Konnektivität / Sicherheit

- TCP/IP, AppleTalk, Bonjour-Unterstützung, SNMP, Port 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, Point and Print, IPv6-Unterstützung
- Sicheres Löschen, Sicheres Drucken, Sichern und Wiederherstellen, Fiery Systemwiederherstellung via WebTools, IPsec und Verschlüsselung
- Netzwerkschutz: 802.1x-Unterstützung, IP-Filterung, Port-Blocking (Filterung), SSL Support (IPP/LDAP/HTTP/POP/SMTP), Zertifikatverwaltung, selbstsignierte Zertifikate

## EMV

- FCC-NA; ICES-003 Kanada; EN55032:2012/AC: 2013 (EU); AS/NZS CISPR 32: 2015A; EN61000-3-2: 2014; EN610003-3: 2013; EN55024:2010 (EU); CCC (China); EAC (Russland);

## Sicherheit

- IEC 60950-1:2005 (Second Edition)+ Am 1:2009 +Am2:2013; UL 60950-1:2007 R10.14; CAN/CSA C22.2 No. 60950-1:2007 +A1:2011 +A2:2014; T-Mark, EN 60950-1:2006+A11:2009, A1:2010, A12:2011, A2:2013; CCC (China); EAC (Russland)

## Stromversorgung und -verbrauch

- Automatische Umschaltung: 100–240 V AC
- 50/60 Hz, 6 A bei 100 V AC, 3 A bei 240 V AC
- Maximale Leistungsaufnahme: 350 W
- Typische Leistungsaufnahme: 125 W

## Abmessungen

- Server: 527,05 mm x 234,95 mm x 571,5 mm (H x B x T)
- Gewicht: 21,77 kg

\* Fortlaufende Aktualisierungen und funktionale Erweiterungen durch Servicereleases

\*\* Kostenlose 30-Tage-Testversion verfügbar

\*\*\* Kostenlose Testversion im Demomodus

## EFI fuels success.

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](http://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, 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, UltraTex, 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.

© 2020 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | [WWW.EFI.COM](http://WWW.EFI.COM)

TL083.09.19.DE