

# Erstklassige Bildqualität für die Serienproduktion

Fiery® MIC-4160 für Konica Minolta AccurioPress 6120/6136/6136P Digital Press setzt mit seiner schnellen Verarbeitungsgeschwindigkeit, seiner exzellenten Bildqualität und zeitsparenden Workflows neue Standards.

## **Höhere Produktivität**

Profitieren Sie mit der Plattform Fiery FS300 Pro von höchster Leistung und steuern Sie Schwarzweißgeräte durch den umfassend in die Fiery Command WorkStation® integrierten Fiery Workflow. Der Fiery Server ist vollständig kompatibel mit dem neuen Konica Minolta IQ-501 Intelligent Quality Optimizer für die automatisierte Steuerung der Druckdichte und genaue Ausrichtung von Vorder- und Rückseitenregisterhaltung, was die Einrichtungszeiten für den Bediener reduziert.

## **Beeindruckende Bildqualität**

Mithilfe der Graustufenkalibrierung können Sie die Tiefenzeichnung erhalten und optimieren und eine präzise Abstimmung für höhere und geringere Tonwertbereiche erzielen.

Prüfen Sie Aufträge mithilfe des optionalen Fiery ImageViewer für Schwarzweiß und nehmen Sie Anpassungen der Druckkennlinie für Schwarz vor, um eine hohe Bildqualität zu erreichen. Speichern Sie die Einstellungen für künftige Aufträge, um die Konsistenz zu gewährleisten.

## **Fiery QuickTouch für schnelle Auftrags- und Geräteverwaltung**

Auf dem Touchscreen-Display des NX One Servers ist die Fiery QuickTouch™ Software installiert, über die Sie schneller Informationen zum Auftragsstatus anzeigen und auf die Serververwaltung zugreifen können. Durch einfaches Tippen können Anwender auf die Funktionen für die intuitive Systeminstallation sowie das Sichern und Wiederherstellen der Systemdaten zugreifen und die Systemdiagnose durchführen.

## **Neue Umsatzquellen**

Die integrierte Fiery FreeForm™-Technologie oder die unterstützten branchenführenden Formate für den variablen Datendruck (VDP) wie etwa PPML und PDF/VT erlauben problemloses personalisiertes Drucken.

## **Mehr Effizienz durch Integration**

Integrieren Sie Ihren Druckproduktionsworkflow mit Management-Informationssystemen, Web-to-Print-Systemen und gängigen Prepress-Workflows von EFI™, um eine durchgängige Automatisierung zu erzielen.



# Technische Daten des Fiery MIC-4160

## Fiery Driven™-Systeme

- Konica Minolta AccurioPress 6120/6136/6136P Digital Press
- Unterstützung sämtlicher Endverarbeitungssysteme
- Kompatibel mit Konica Minolta IQ-501

## Hardware und Plattform

- Intel® Pentium® Prozessor 4400, 3,3 GHz, Dual-Core
- 8 GB RAM
- 500 GB HDD
- 5 USB 3.0-Anschlüsse: 3 vorn auf dem Fiery QuickTouch™, 2 auf der Rückseite, 4 USB 2.0-Anschlüsse auf der Rückseite des Servers
- Fiery FS300 Pro
- Windows® 10 IoT Enterprise 2016 LTSB

## Unterstützte Dateiformate

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

## Fiery-Bildbearbeitungs-technologie

- Fiery Graustufenkalibrierung
- Bildglättung
- Black Custom Screening
- Fiery ImageViewer für Schwarzweiß (optional)

## Produktivität und Workflow

- Fiery Command WorkStation 6.2
- Kompatibel mit Konica Minolta IQ-501

- Fiery Treiber für Windows- und Mac®-Benutzer
- Fiery WebTools™
- Booklet Maker
- Pad Printing
- Fiery Hot Folders/Virtual Printers
- Fiery JobFlow™ Base
- Direkter Mobildruck
- PrintMe® Cloud-Printing
- Fiery Go (Android™ und iOS)
- GUI Enablement (FACI)

## Leistung

- SmartRIP
- Gleichzeitiges Spoolen, Rippen und Drucken
- Sequenzielles Drucken

## Variabler Datendruck (VDP)

- Unterstützte Formate:
  - Fiery FreeForm v1 (mit Erweiterungen) und v2.1, PPML v3.0, PDF/VT 1 und 2, VPS-kompatibel
- Record and Set Level Finishing
- VDP Record Range Printing
- Optimiertes PostScript und PDF
- Definierbare Datensatzlänge
- VDP Raster Preview

## JDF-/JMF-Support

- ICS-Zertifizierung für JDF v1.5 Integrated Digital Printing (IDP)
- Vorbereitet für die Integration mit EFI MIS- und Web-to-Print-Lösungen
- Prepress-Workflow-Integration (Agfa® :Apogee, Kodak® Prinergy, Heidelberg® Prinect)

## Unterstützung für Adobe Interpreter

- CPSI Version 3020
- Adobe PDF Print Engine 4.4

## Optionale Fiery Software und Hardware

- Fiery ImageViewer für Schwarzweiß
- Fiery Impose\*
- Fiery Compose
- Fiery Impose-Compose
- Fiery JobMaster™\*
- Fiery JobMaster-Impose\*
- Fiery JobFlow™\*
- EFI ES-2000 Spektralfotometer
- Fiery Navigator™ (Abonnement für erste drei Arbeitsplätze kostenlos)
- Wechsel-HDD
- Fiery NX One Station

## Sicherheit

- Secure Erase
  - Netzwerkschutz umfasst Folgendes:
    - 802.1x-Unterstützung, IP-Filtering, Port Blocking (Filtering), SSL Support (IPP/LDAP/HTTP/POP/SMTP), Zertifikatsverwaltung, selbstsignierte Zertifikate
  - LDAP-Unterstützung
  - Sicheres Drucken
- ## 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)

## Sicherheit

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

## Stromversorgung und -verbrauch

- Automatische Umschaltung: 100 bis 240 VAC
- 50 / 60 Hz, 6 A bei 100 VAC, 3 A bei 240 VAC
- Maximale/Nennleistungsaufnahme: 150 W / 100 W

## Abmessungen

- 248 mm (T) x 384 mm (H) x 20 mm (B)
- 5,9 kg
- Gewicht inkl. Verpackung: - 9,1 kg

\* Kostenlose 30-Tage-Testversion verfügbar

# 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.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkintensity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are 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.

© 2018 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | [WWW.EFI.COM](http://WWW.EFI.COM)

TL033.0718.DE