

# Fiery® IC-419

Fiery FS600

## Steigern Sie Ihre Produktivität und übertreffen Sie die Erwartungen

Der Fiery® IC-419 für Konica Minolta AccurioPress C4080/C4070/C4065/C84hc/C74hc liefert erstklassige Farbe und herausragende Leistung, damit Ihr Unternehmen florieren kann.

### Erstklassige Farbqualität

- Erzeugen Sie atemberaubende Farben mit den sanftesten Übergängen, maximalen Schattendetails und hervorragender Bildschärfe mit Fiery Edge™.
- Fiery Farbmanagement-Automatisierung ist eine Kombination aus zwei Funktionen, die harmonisch zusammenarbeiten, um mühelos unglaubliche Farben zu erzielen, selbst für Anfänger, und zwar innerhalb von Fiery Command WorkStation®. Die Medien können in einem einzigen Schritt kalibriert und profiliert werden, und die anschließende Zero-Touch-Neukalibrierung sorgt mit dem IQ-501 für eine konsistente Farbgebung.
- Fiery Spot-On™ unterstützt Sie bei der farbgetreuen Wiedergabe von Markenfarben und beim präzisen Farbabgleich von PANTONE®- und Spot-Farben, Für erweitertes Spot-Farben-Management und die Erfüllung von Anforderungen an die Farb- und Bildkorrektur kurz vor dem Druck können Sie außerdem das optionale Fiery ColorRight Package ergänzen.

### Cleverer im Wettbewerb dank intelligenter Lösungen

- Stellen Sie Aufträge schneller fertig, indem Sie mit Fiery JobExpert™ die Einrichtungszeit verkürzen und die Ausschussquote senken. Die wegweisende Technologie analysiert empfangene PDF- und PostScript-Dateien und legt dynamisch die jeweils am besten geeigneten Fiery Druckeinstellungen fest.
- Gewährleisten Sie mit der Rendering-Technologie der Adobe PDF Print Engine eine konsistente, vorhersehbare Ausgabe in einem End-to-End-Adobe®-Workflow.
- Mit Fiery FreeForm™ Create können Sie Produkte personalisieren, indem Sie vorhandenen Dateien mit einigen wenigen Klicks variable Text-, Barcode- und/oder Bildelemente hinzuzufügen.
- Für eine schnelle fehlerfreie Auftragsübergabe können Sie Servervorgaben oder alternativ das optionale Fiery Automation Package verwenden, mit dem Sie manuelle Eingriffe weiter reduzieren und Ihren Workflow noch effizienter gestalten können.





# IC-419 v3 Spezifikationen

## Fiery Driven™ Druckmaschinen

- Konica Minolta AccurioPress C4080/C4070/C4065/C84hc/C74hc
- Unterstützung aller Finisher der Druckmaschine

## Hardware und Plattform

- Intel® Pentium® G5400 Prozessor
- RAM: 8 GB/ HDD: 500 GB
- Zwei USB 3.0-Anschlüsse
- Linux Betriebssystem
- Fiery Installer Builder
- Fiery FS600 Systemsoftware

## Leistung

- SmartRIP
- Spoolen, Verarbeiten und Drucken gleichzeitig (Spool-RIP-Print)
- Gleichzeitiges Scannen, Rippen und Drucken (Scan-RIP-Print)
- Strikte Einhaltung der Druckreihenfolge

## Farb- und Bildbearbeitung

- Fiery ColorGuard™<sup>5</sup> (Abonnement für 1 Jahr)
- Fiery Edge™ Farbprofile
- Fiery ColorWise® Farbmanagementtechnologie
- Fiery Spot-On™
- PANTONE® Farbe aktiviert
- Fiery Calibrator
- Fiery Edge Spot-Farbverarbeitung
- 1-Schritt-Farbmanagement<sup>8</sup>
- Zero-Touch-Neukalibrierung<sup>4,5</sup>
- Composite-Ausgabe überdrucken

## Unterstützung für Adobe Interpreter

- Adobe® PDF Print Engine® 6.0<sup>1</sup>
- CPSI Version 3020

## Produktivität und Workflows

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Auftragsgruppen
  - Druckgruppe
  - PDF-Gruppe<sup>7</sup>
- Paper Catalog
- Fiery Auftragsplaner
- Schätzung der Druckdauer
- Fiery Treiber für Windows und Mac®
- Fiery VUE

- Fiery WebTools™
- Fiery Servervorgaben
- Option „Druckausgabe vorziehen“
- Optionen „Als Nächstes verarbeiten / drucken“
- Fiery Go (Android® und iOS)
- Formularblock-Druck
- Broschüreneerstellung
- Direktes mobiles Drucken
- Fiery Finishing Designer<sup>6</sup>

## Variabler Datendruck

- Fiery FreeForm™ Create
- Unterstützte Dateiformate
  - Fiery FreeForm Plus
  - PDF/VT-1
- VDP Weiterverarbeitung auf Set- oder Datensatzebene, Datensatzauswahl bei VDP-Aufträgen, definierbare Datensatzlänge, VDP Resource Manager, Rastervorschau von VDP-Aufträgen, Ausschließen von VDP-Aufträgen

## Unterstützte Dateiformate

- Adobe® PostScript® Level 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 und 4; Optimierte PDF und PS; Enhanced PCL6/PCL5
- JPEG, EPS, TIFF (mit optionalem Fiery Automation Package oder Fiery Hot Folders/virtuelle Drucker)
- Microsoft Office-Dokumentenformate: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (mit optionalem Fiery Automation Package oder Fiery Hot Folders/virtuelle Drucker)

## Integration

- Fiery JDF 1.8 (mit optionalem Fiery Automation Package)
  - MIS- und Web-to-Print-Integration möglich
  - Integration mit Pre-Press-Workflows (Agfa® Apogee, Kodak® PRINERGY, Heidelberg® Prinect)
- Fiery API

## Datensicherheit

- Sicheres Löschen, Sicherheitsprofile, Protokoll des Sicherheitsaudits
- Port Blocking, IP-Filterung, 802.1X-Authentifizierung,

- IPsec-Verschlüsselung
- TLS 1.3-Unterstützung für verschlüsselte Kommunikation: Fiery WebTools, Fiery JobFlow, IPP, direktes mobiles Drucken
- Verbesserte Zertifikatsverwaltung
- Automatisches Erstellen von selbstsignierten Fiery Zertifikaten
- Sicheres Drucken, PostScript-Sicherheit, USB-Sicherheit
- Digital signierte Software-Updates

## Netzwerk/Konnektivität

- TCP/IP, Bonjour-Unterstützung, SNMP, Port 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, Point-and-Print, Drucken über E-Mail (PS/PDF), IPv6-Unterstützung, LDAP-Authentifizierung
- Nativer Support für Universelles Drucken von Microsoft
- Kompatibilität mit dem Mopria®-Industriestandard

## Geräteverwaltung und -analyse

- Fiery IQ™: Dashboard, Insight, Notify, Go
  - Fiery ColorGuard™<sup>5</sup> (Abonnement für 1 Jahr)
  - Fiery Manage<sup>2</sup> (optional)

## Elektromagnetische Störung / EMV

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

## Betriebssicherheit

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

- BSMI (Taiwan)

## Stromversorgung und -verbrauch

- Automatisches Umschalten: 100–240 V AC
- Eingangsstrombereich: 1,5 bis 1,0 Ampere
- Eingangsfrequenz: 60 oder 50 Hz
- Maximaler/normaler Verbrauch: 80 W/30 W

## Kompatibilität mit Konica Minolta

- Unterstützung für IQ-501 Intelligent Quality Optimizer (ICCU)
- Unterstützung für Konica Minolta Myiro-1
- Unterstützung für Konica Minolta Myiro-9 (über die Software Color Profiler Suite)

## Optionale Fiery Software und Hardware

- Fiery ColorRight Package Abonnement<sup>2</sup>
  - Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Postflight, Fiery Kontrollstreifen, Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Automation Package Abonnement<sup>2</sup>
  - Fiery JDF, Fiery JobFlow™ Base, Fiery Preflight, Fiery Hot Folders/virtuelle Drucker
- Fiery Impose Abonnement<sup>2</sup>
- Fiery Compose Abonnement<sup>2</sup>
- Fiery JobMaster™ Abonnement<sup>2</sup>
- Fiery JobFlow<sup>2</sup> (Fiery Automation Package erforderlich)
- Fiery Hot Folders/ Virtuelle Drucker
- Fiery Color Profiler Suite<sup>3,5</sup>
- ES-3000 Spektralfotometer
- ES-6000 Spektralfotometer

<sup>1</sup> Die Technologie wird fortlaufend durch Erweiterungen und Servicereleases aktualisiert.

<sup>2</sup> Kostenlose 30-Tage-Testversion verfügbar

<sup>3</sup> Kostenlose Testversion im Demomodus

<sup>4</sup> Erfordert Inline-Spektralfotometer

<sup>5</sup> Integration mit IQ-501 Intelligent Quality Optimiser

<sup>6</sup> Integration mit Finisher TU-510

<sup>7</sup> Erfordert eine Abonnementlizenz für Fiery Impose, Compose oder JobMaster

<sup>8</sup> Erfordert Fiery Color Profiler Suite und ein Spektralfotometer



Weitere Informationen finden Sie unter [www.fiery.com](http://www.fiery.com)

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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Fiery, LLC 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.