



Canon imagePRESS Server B7000 V2  
Fiery FS400 PRO

# Ausgabeleistung & -qualität auf Höchstniveau

Der Canon imagePRESS Server B7000 V2 für die Druckmaschinen Canon imagePRESS C10010VP/C9010VP steht für RIP-Leistung, Produktivität und Farbqualität auf absolutem Topniveau.

## **Optimierte Produktion und höherer ROI**

Mit dem imagePRESS Server B7000 können mehr Aufträge in noch kürzerer Zeit produziert werden. Grundlage hierfür sind die leistungsstarke Systemsoftware Fiery® FS400 Pro und HyperRIP, eine einzigartige Technologie zur Beschleunigung der RIP-Verarbeitung, mit der im Vergleich zu Fiery Servern ohne HyperRIP Einzelaufträge um bis zu 55 % schneller verarbeitet werden.

## **Schnelle Fertigstellung von Druckaufträgen**

Mit den Anwendungen Fiery Command WorkStation® und Fiery Impose-Compose haben Sie Zugriff auf Funktionen, mit denen Sie die Produktionsrate steigern, die Fehlerquote senken und die Auftragsverwaltung beschleunigen können. Mit Fiery JobExpert™, einer in die Anwendung Command WorkStation integrierten Funktion, können Sie den Aufwand für die Auftrags Einrichtung und die Abfallquote senken, da die Funktion eintreffende PDF-Dateien automatisch analysiert und ihnen dynamisch die jeweils optimalen Fiery Einstellungen zuweist. Und mit Ausschießschablonen, die Sie in Arbeitsabläufe für die Auftragsübergabe einbinden, können Sie die Übergabe automatisieren und zugleich manuelle Ausschieß Tätigkeiten auf ein Minimum reduzieren.

## **Druckausgaben in überragender Qualität**

Mit den integrierten ICC-Standardprofilen von Fiery Edge™ erzeugen Sie Produkte mit Ihrem Fiery Driven™ Drucker, die durch glatte Farbübergänge, homogene Farbverläufe, bestechende Schattendetails und überragende Bildschärfe faszinieren. Mit Fiery Spot-Pro® können Sie das Risiko von Nacharbeiten wegen falscher Markenfarben minimieren, Spot-Farbbibliotheken verwalten und bearbeiten und die Einhaltung von Farbstandards sicherstellen. Außerdem stellt diese leistungsstarke Komponente des Fiery Graphic Arts Pro Package professionelle Werkzeuge für die nahtlose Zusammenarbeit mit Grafikdesignern bereit.



# Spezifikation der Druckmaschine Canon imagePRESS B7000 V2

## Fiery Driven Druckmaschinen

- Canon imagePRESS C10010VP/ C9010VP
- Unterstützung aller Endverarbeitungs-systeme

## Hardware und Plattform

- Intel® Xeon® 5118 Prozessor, 2,3 GHz mit 3,2G Hz Turbo
- 32 GB RAM
- SATA-Festplatten mit 500 GB + 2 x 2 TB
- Internes DVD-RW-Laufwerk
- USB 3.0: 3 vorne, 2 hinten; USB 2.0: 2 hinten
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2016 LTSB
- Fiery FS400 Pro Software

## Fiery Farb- und Bildtechnologie

- Fiery ColorWise® Farbmanagement
- Fiery Edge Farbprofile
- Fiery Calibrator
- Auslegung für PANTONE® Farben
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Spot Pro
- Automatisches Überfüllen
- Bildglättung
- Fiery Graphic Arts Pro Package\*

## Geräteverwaltung und Analytik

- EFI IQ
- EFI Insight
- EFI Go

## Produktivität und Workflow

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Fiery Driver für Windows und Mac®
- Fiery Impose-Compose
- Fiery WebTools™
- Booklet Maker
- Fiery Hot Folders / Virtuelle Drucker
- Fiery JobFlow™ Base
- Direktes mobiles Drucken
- Fiery Go (Android® und iOS)
- GUI-Enablement
- Fiery Finishing Designer
- Unity Display
- Kompatibilität mit uniFLOW

## Variabler Datendruck

- Unterstützte Dateiformate: Fiery FreeForm™ Plus, PPML v3.0, PDF/VT 1 und 2, Creo VPS-kompatible Formate
- Fiery FreeForm Create
- Weiterverarbeitung auf Set- und Datensatzebene
- Datensatzauswahl bei VDP-Aufträgen
- Optimized PostScript® und Optimized PDF
- Definierbare Datensatzlänge
- Rastervorschau von VDP-Aufträgen
- VDP Resource Manager

## Unterstützte Dateiformate

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

## Leistung

- HyperRIP (8 RIPs)
- SmartRIP
- Gleichzeitiges Spoolen, Verarbeiten und Drucken (Spool-RIP-Print)
- Gleichzeitiges Scannen, Rippen und Drucken
- Sequenzielles Drucken

## JDF-/JMF-Unterstützung

- Zertifizierung nach JDF v1.6 IDP-ICS
- Vorbereitete Integration mit EFI MIS- und Web-to-Print-Lösungen
- Integration in Prepress-Arbeitsabläufe (Agfa® :Apogee, Kodak® PRINERGY, Heidelberg® Prinect)

## Unterstützung für Adobe Interpreter

- CPSI Version 3020
- Adobe PDF Print Engine® 5 \*\*\*

## Optionale Fiery Software und Hardware

- Fiery JobFlow™
- Fiery Color Profiler Suite \*\*
- Fiery JobMaster™ \*
- Kit für Wechsel-HDD
- Fiery NX Station GL
- Fiery NX Station LS

## Datensicherheit

- Sicheres Löschen
- Netzwerkschutz mit:
  - 802.1x-Unterstützung, IP-Filtering, Port-Blocking (Filtering), SSL-Unterstützung (IPP/LDAP/HTTP/POP/SMTP), Zertifikatsverwaltung, selbstsignierte Zertifikate
- 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

## Elektromagnetische Störung / EMV

- FCC und ICES (USA und Kanada)
- CE-Zeichen (EU)
- VCCI (Japan)
- RCM (Australien und Neuseeland)

## Sicherheit

- CB Scheme
- CE-Zeichen (EU)
- TÜV/C-US-Zeichen (USA und Kanada)
- TÜV/T-Zeichen (EU)

## Stromversorgung und -verbrauch

- Automatisches Umschalten: 100–240 VAC
- 50/60 Hz, 8 A bei 100 V
- 4 A bei 240 V
- Maximaler/normaler Stromverbrauch: 600 W/200 W

## Abmessungen

- Server: H 20,75", B 9,25", T 22,5"
- Servergewicht: 21,77 kg

\* Kostenlose 30-Tage-Testversion verfügbar

\*\* Kostenloser Test im Demomodus

\*\*\* Fortlaufende Aktualisierungen und funktionale Erweiterungen durch Servicereleases

## 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, Inkensity, 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)

F1.18.08.20\_DE