

# Steigerung der Produktivität durch hohe Leistung und Automatisierung

Kombination des Fiery BP-PE11 Servers mit Ihrem Sharp Color Pro Series BP-90C70/BP90C80 Drucker für höhere Produktivität und hervorragende Ausgabequalität

## Höhere Leistung

- Mit der innovativen Fiery® FS600 Software, die eine Mischung aus Verwaltungs-, Automatisierungs- und Verarbeitungsfunktionen nutzt, können Sie Ihre Produktionsprozesse optimieren und das Potenzial Ihres Druckers freisetzen.
- Die effiziente Verwaltung der Fiery Command WorkStation® ermöglicht eine Optimierung der Ausgabe, eine Reduzierung der Fehlerraten und eine Optimierung der Gesamteffizienz Ihrer Druckprozesse.

## Optimierung der Leistung mit intelligenten und anwenderfreundlichen Lösungen

- Mit dem Fiery TrueBrand™ Tool, das RGB-Werte benannten Spot-Farben wie PANTONE-Farben reibungslos zuordnet, lassen sich Markenfarben aus Microsoft Office-Anwendungen präzise wiedergeben.
- Optimierte Auftragsübergabe und Reduzierung von Fehlern durch Verwendung von Servervorgaben. Als Alternative bietet das optionale Fiery Automation Package die Möglichkeit, die Effizienz Ihres Workflows zu steigern und die Anzahl der manuellen Eingriffe bei Aufträgen zu reduzieren.
- Mit Fiery FreeForm™ Create eröffnen sich neue Möglichkeiten für personalisierte Drucke. Mit wenigen Klicks lassen sich variable Text-, Bild- oder Barcode-Elemente zu vorhandenen Dateien hinzufügen.
- Mit dem optionalen Fiery JobExpert und dem PDF-Verarbeitungspaket lassen sich Druckqualität und Verarbeitungszeit optimieren, indem automatisch die optimalen Auftrageigenschaften eingestellt werden. Zusätzlich profitieren Sie von der nativen PDF-Verarbeitung durch den Interpreter der Adobe PDF Print Engine.





# Fiery BP-PE11 – Spezifikationen

## Fiery Driven™ Druckmaschinen

- Sharp Color Pro Serie  
BP-90C70/BP90C80

## Hardware und Plattform

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

## Leistung

- SmartRIP
- Spoolen, Rippen und Drucken
- Scannen, Rippen und Drucken
- Strikte Einhaltung der Druckreihenfolge

## Farb- und Bildbearbeitung

- Fiery Edge™ Farbprofile
- Fiery ColorWise® Farbmanagementtechnologie
- Fiery Spot-On™
- Fiery TrueBrand
- Unterstützung für PANTONE® Farben
- Fiery Calibrator
- Fiery Edge Spot-Farbverarbeitung
- Composite-Ausgabe überdrucken
- Bildglättung
- Bildoptimierung

## Unterstützung für Adobe Interpreter

- Adobe® PDF Print Engine® 6.0<sup>1</sup> (mit optionalem Fiery JobExpert und PDF-Verarbeitungspaket)
- CPSI Version 3020

## Produktivität und Workflows

- Fiery Command WorkStation®
- Auftragsgruppen
  - Druckgruppe
  - PDF-Gruppe (erfordert ein Abonnement für Fiery Impose/Compose/JobMaster)
- Fiery Medienkatalog
- Fiery Auftragsplaner
- Schätzung der Druckdauer

- Fiery Treiber für Windows und Mac®
- Fiery Essential Driver
- Fiery VUE
- Fiery WebTools™
- Fiery Servervorgaben
- Fiery Go (Android™ und iOS)
- Broschüreerstellung
- Direktes mobiles Drucken

## Variabler Datendruck

- Fiery FreeForm™ Create
- Unterstützte Dateiformate
  - Fiery FreeForm Plus
  - PDF/VT-1 (mit optionalem Fiery JobExpert und PDF-Verarbeitungspaket)
- 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; Optimiertes PDF und PS; Enhanced PCL6/PCL5, EPS, TIFF, JPEG (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)
- 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
- Kompatibel mit dem Mopria®-Industriestandard

## Geräteverwaltung und Analytik

- Fiery IQ™: Dashboard, Insight, Notify, EFI Go

## EMC/EMI

- FCC und ICES (USA und Kanada)
- CE-Zeichen (EU)
- UK CA (Vereinigtes Königreich/ Australien/ Neuseeland)
- VCCI (Japan)
- CCC (China)
- EAC (Russland und 4 eurasische Länder)

## Sicherheit

- CB-Verfahren (TÜV)
- UL/CSA
- CE-Zeichen
- UK CA
- CCC
- BSMI
- EAC

## Stromversorgung

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

## Optionale Fiery Software und Hardware

- Fiery ColorRight Package<sup>3</sup>
  - Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Postflight, Fiery Kontrollstreifen, Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Automation Package<sup>3</sup>
  - Fiery JDF, Fiery JobFlow Base, Fiery Preflight, Fiery Hot Folders/ Virtuelle Drucker, Als Nächstes verarbeiten/ drucken, Option „Druckausgabe vorziehen“
- Fiery JobExpert und PDF-Verarbeitungspaket
  - Fiery JobExpert, Adobe PDF Print Engine, PDF/VT-1-Unterstützung
- Fiery Impose-Compose<sup>3</sup>
- Fiery Impose<sup>3</sup>
- Fiery Compose<sup>3</sup>
- Fiery JobFlow<sup>3</sup> (Fiery Automation Package erforderlich)
- Fiery Hot Folders/ Virtuelle Drucker
- ES-3000 Spektralfotometer
- Fiery Color Profiler Suite<sup>4</sup>
- Adobe Acrobat® Pro Kit

<sup>1</sup> Im Rahmen von regelmäßig veröffentlichten Servicereleases werden fortlaufend Aktualisierungen und funktionale Erweiterungen bereitgestellt.

<sup>2</sup> Bei ordnungsgemäßer Konfiguration durch den Endkunden oder den Dienstleister

<sup>3</sup> Kostenlose 30-Tage-Testversion verfügbar

<sup>4</sup> Kostenlose Testversion im Demomodus



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.