

# Xerox® EX C60/C70 Print Server Powered by Fiery®

Innovativ, skalierbar, integriert.

Unvergleichliche Bild- und Farbqualität, herausragende Produktivität und nahtlose Integration – damit steigern Sie Ihr Neugeschäft und sorgen dafür, dass Ihre Kunden mehr Aufmerksamkeit erzielen.

## Steigerung von Produktivität und Profit.

Die leistungsfähige, digitale Fiery®-Plattform erlaubt die Abwicklung umfangreicher Aufträge und beschleunigt den Durchsatz. Die Automatisierung bisher manueller Aufgaben macht selbst die Produktion kleiner Auflagen rentabel, während Ihr Workflow dank Unterstützung branchenführender variabler Datendruckformate (VDP) noch flexibler wird.

## Schnellere Aufbereitung, weniger Ausschuss.

Durch intuitive, visuelle Funktionen zum Ausschließen vereinfacht Fiery Impose die Layout-Arbeiten. Ausschleißschablonen zur Automatisierung gängiger Layouts beschleunigen die Produktion.

## Erstklassige Farbe – garantiert.

Mithilfe des Fiery-Servers können Sie sofort exakte, qualitativ hochwertige Farbergebnisse produzieren. Fiery Spot-On™ und die optionale Fiery Colour Profiler Suite ermöglichen eine bessere Kontrolle der Farbqualität. Im optionalen Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition, sind Experten-Tools für die Auftragsvorschau und die Beseitigung von Fehlern in digitalen Druckjobs vor dem Drucken enthalten, die dazu beitragen, Ausschuss und Nacharbeiten zu minimieren.

## Schnelle und einfache Auftragsproduktion.

Die Fiery-Technologie erlaubt eine Zentralisierung der Auftragsverwaltung durch Verbindungen zu allen Fiery-Servern in einem Netzwerk. Über die intuitive Bedienerschnittstelle der Fiery Command WorkStation® können auch komplexe Aufträge ohne Schwierigkeiten eingerichtet und ausgeführt werden – unabhängig von der Erfahrung der Bedienungskraft. Die flexible Software läuft auf einem PC oder Mac® und passt sich jeder Umgebung an.

## Druckfertige PDF-Dateien.

Durch die Unterstützung von Adobe® PDF Print Engine bieten Fiery-Server einen umfassenden, vollständig nativen PDF-Workflow. So verbessern sie Einheitlichkeit und Flexibilität der Druckproduktion vom Design bis zur Ausgabe – sowohl in digitalen als auch in Offset-Druckumgebungen – und gewährleisten die korrekte Farbdarstellung und -wiedergabe auf Klarsichtfolien.

## Automatisierung durch nahtlose Integration.

Die Fiery-JDF-Technologie verbindet EFI MIS- mit Fiery-fähigen Lösungen, sodass Sie Auftragsinformationen schneller und effizienter durch Ihr System schicken können.

Fiery-Server sind für die Integration in Xerox® FreeFlow® Core geeignet und ermöglichen dadurch die Workflowautomatisierung.



# Xerox® EX C60/C70 Print Server

## Powered by Fiery®

### Hardware/Plattform

- Intel® Core™ i5-4570S-Prozessor 2,9 bis 3,60 GHz mit Turbo, Quad Core
- Festplatte: 1 TB
- Leistungsoptimierung durch proprietäre EFI-Hardware und -Software samt VX600 ASIC und Fiery-Systemsoftware
- RAM: 4 GB DDR
- DVD-RW-Laufwerk
- USB-Anschlüsse: 7 USB 3.0-Steckplätze (4 an der Rückseite, 3 am Fiery QuickTouch-Bedienfeld), 2 USB 2.0-Steckplätze
- Microsoft® Windows® 10
- Server-eigene Touchscreen-Bedienungsfläche für einfache Geräteverwaltung und Statusanzeige mit Fiery QuickTouch™-Software
- Software: Fiery® FS200 Pro

### Bildqualitäts- und Farbmanagement

- Integrierte, auftragsbasierte Kalibrierung
- Mit Fiery Spot-On finden Sie die optimale Simulation von PANTONE®, PANTONE +V2 Series, RGB, CMYK, L\*a\*b\* und Schmuckfarben
- PANTONE-kalibriert
- Überdrucken von Graustufen, Schmuck- und CMYK-Farben
- Visueller Editor für Fiery-Bildoptimierung
- Farbmodi für professionelles Proofing und erweiterte Produktionsfarbenanforderungen
- Maximale Druckdichte des Drucksystems
- Die Premium Edition des Fiery Graphic Arts Package, die optional verfügbar ist, bietet professionelle Tools für die Vorabkontrolle und Fehlerbehebung bei Aufträgen
- Fiery Colour Profiler Suite (optional verfügbar) – zur Erstellung, Visualisierung, Überprüfung und Bearbeitung von Farbprofilen mit einer einzigen Profilierungslösung.

### Produktivität und Workflow

- Gleichzeitiges Spool-RIP-Print (Spoolen/Rippen/Drucken) bietet höchste Ausgabegeschwindigkeit
- Bidirektionale Druckmaterialverwaltung
- Einbindung in Xerox® FreeFlow Core
- Einbindung in Xerox® Standard Accounting
- Adobe PDF Print Engine® (APPE) version 3\*\*
- Native Fiery-JDF-Unterstützung integriert Informationslösungen für Design, Produktion und Verwaltung, wodurch die digitale Produktion schneller und effizienter wird
- Fiery Command WorkStation®
- Erweiterte Auftragsverwaltung bietet Funktionen wie Sequentieller Druck, Proof-Druck, Drucken nach Zeitplan, Aussetzen bei Abweichungen, Nachbestellungen, Sofortdruck und Quick Doc Merge (schnelles Einbinden von Dokumenten)
- Fiery Hot Folder für PC und Mac inkl. Microsoft Office-Filtern für die automatische Zusammenführung von JPEG-Dateien zur Erstellung von Fotobüchern und Kontaktbögen\*
- Virtuelle Drucker automatisieren Auftragsvorbereitung
- Auftragspezifische Unterstützung von PDF/X-Formaten
- Fiery Go für die Verwaltung Ihres Druckers von einem mobilen Gerät aus
- Fiery Remote Scan

### Dokumentenvorbereitung

- Das Broschürenmodul ermöglicht problemloses und fehlerfreies Ausschließen von Broschüren über den Fiery-Treiber
- Fiery Impose bietet visuelle Funktionen zum Ausschließen
- Fiery Compose (optional verfügbar) zur Vorbereitung visueller Dokumente

### Drucken mit variablen Daten

- Endverarbeitung von VDP-Aufträgen auf Datensatzebene mittels einer servereigenen Funktion
- Fiery VDP-Ausschießfunktionen umfassen Rastervorschau, Drucken von Mustersätzen und Kontrollstreifen
- Durch Definition der Datensatzlänge können PS- und PDF-Dateien als VDP-Aufträge mit fester Datensatzlänge verarbeitet werden
- Unterstützt folgende Formate:
  - VI Compose mit Specialty Imaging, Xerox® VIPP®
  - PPML 2.0/2.2/3.0
  - Fiery FreeForm™
  - Creo™ VPS
  - PDF/VT-1 und PDF/VT-2

### Netzwerkanbindung

- TCP/IP, IPP
- LPR/LPD
- Port 9100
- 1 GB Ethernet
- SMB-Druckerfreigabe (über TCP/IP)
- FTP-Druck
- Drucken per E-Mail
- Apple® Bonjour®
- SNMP V3
- JMF (auf JDF basierendes Datenformat)
- Point and Print (PnP)
- Direktes Mobile Print
- PrintMe Cloud-Druck
- Ein und zwei TCP/IP-Verbindungen für die Integration mit Xerox Extensible Interface Platform® und anderen Anwendungen

### PDLs und Datenformate

- Adobe® PostScript® Level 1, 2, 3
- PDF/X-1a, 3 und 4\*
- EPS
- Adobe® Acrobat® XI: PDF (nativ) 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7
- CT/LW\*
- TIFF, TIFF/IT-P1, DSC2\*, JPEG\*, ExportPS\*, PDF2Go\*

### Client-Support

- Bidirektionale Unterstützung durch Fiery Driver 5.0 für:
  - Windows Server® SP1 (64-Bit) und R2 (32-Bit und 64-Bit)
  - Windows Server 2012 (nur 64-Bit)
  - Windows Server 2008 (32-Bit und 64-Bit) und R2 (64-Bit)
  - Windows 10 (alle Versionen)
  - Windows 8 (alle Versionen)
  - Windows 7 (32- und 64-Bit)
  - Macintosh® ab OS X® 10.7

### Sicherheitsmerkmale

- IP-Filter für IPv4/IPv6
- Secure Erase (Sicheres Löschen der Festplatte)
- Datensicherung und -wiederherstellung
- Fiery System Restore
- Benutzerauthentifizierung über LDAP
- IP Sec-Unterstützung
- SSL/TLS-Unterstützung
- Zertifikatverwaltung
- Verschlüsselung kritischer Daten
- IPv6-Unterstützung

### Optionen

- Fiery NX Station GL: Fiery-Untertisch, Fiery Ticker, 22 Zoll-Bildschirm, Funktastatur und -maus
- Fiery Colour Profiler Suite inklusive EFI ES-2000-Spektralphotometer
- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition
- Fiery Compose
- Wechselfestplatte
- EFI-Hub

### Elektrische Anschlusswerte

- Automatische Umschaltung: 100-240 V, 60/50 Hz für globalen Einsatz
- Prozessor: 100-240 V, 60/50 Hz, 5 A
- Monitor: 100-240 V, 60/50 Hz, 0,65 A bei 100 V, 0,30 A bei 240 V
- Gesamtaufnahme: 200 W (typischer Betrieb)
- BTU/Stunde: 696

### Abmessungen/Gewicht

- Druckserver:
  - Höhe: 527 mm
  - Breite: 235 mm
  - Tiefe: 464 mm
  - Gewicht: 16,55 kg
- NX Station GL:
  - Höhe: 1665 mm
  - Breite: 800 mm
  - Tiefe: 866 mm
  - Gewicht: 45 kg

\*Nur in Verbindung mit Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition erhältlich

\*\*Fortlaufend aktualisiert zur Integration von Verbesserungen und Service Releases

[www.xerox.com](http://www.xerox.com)

