

Xerox® EX Print Server, powered by Fiery® für den Kopierer/Drucker Xerox® D95A/D110/D125

Erzielen Sie nie dagewesene Produktivität durch Workflow-Automatisierung und innovative Fiery-Technologie. Mit dieser marktführenden Kombination erstellen Sie professionelle und erstklassig verarbeitete Dokumente. So können Sie sich in Szene setzen und neue Kunden gewinnen.

Optimierung von Produktivität und Auftragsbearbeitungszeit

Fiery SmartRIP-Technologie maximiert den Durchsatz beim Drucken von Microsoft® Office und Adobe® PDF Dokumenten. Fortschrittliche Tools fürs Auftragsmanagement ermöglichen das Vorziehen und Planen von Aufträgen zur Reduzierung von Engpässen und zur Minimierung von Stillstandszeit. Funktionen zur automatischen Auftragsübermittlung wie Hot Folder und virtuelle Drucker erlauben schnellere Auftragseinrichtung, Automatisierung manueller Arbeitsgänge und Reduzierung wiederholter Abläufe.

Verwaltung aller Drucker im Unternehmen

Die Fiery Command WorkStation® ermöglicht zentrale Auftragsverwaltung auf allen Fiery-Servern im Netzwerk, ob Farbe oder Schwarzweiß. Die Command WorkStation kann auch zur Remote-Verwaltung von Aufträgen über Windows®- und Macintosh®-Clients verwendet werden – und mit der intuitiven Benutzeroberfläche kommen Büromitarbeiter wie auch erfahrene Bediener problemlos zurecht.

Optimierung der Bildqualität

Fiery-Server passen die Auflösung an die des Druckers an und bieten zusätzliche Funktionen zur Erzielung optimaler Druckqualität. Durch Bildglättung werden gleichmäßigere Farbverläufe erzielt. Die Text-/Grafik-Qualitätsfunktion sorgt für gestochen scharfe Schrift und Linienzeichnungen, indem sie Treppeneffekte reduziert.

Durch benutzerdefinierte Schwarz-Rasterung haben Benutzer mehr Kontrolle über die Rasterausgabe, sodass die Druckausgabe anderer Drucksysteme, zum Beispiel Zeitungen, simuliert werden kann. Auch lässt sich damit der Streifeneffekt, wie er in manchen Auftrags-elementen auftreten kann, minimieren. Der optionale ImageViewer für Schwarzweiß ist ein Plug-in, mit dem Bediener die Druckausgabe in der endgültigen Auflösung prüfen können, was nicht nur Zeit spart, sondern auch die Abfallproduktion und Fehler reduziert. Das Programm bietet auch Bedienelemente zur Anpassung der Schwarzwertkurve und zum Kopieren einer Tonwertkurve auf andere Aufträge oder Drucker. Auf diese Weise können große Auflagen auf mehrere Drucker verteilt und dabei eine einheitliche Ausgabe erzielt werden.

Schnelle und einfache Auftragsproduktion

Der Fiery-Server ermöglicht die Personalisierung von Drucksachen mit Fiery FreeForm und unterstützt alle führenden VDP-Formate zum Drucken mit variablen Daten. Professionell wirkende und verarbeitete Drucksachen lassen sich mit dem Booklet Maker und Fiery VUE problemlos erstellen. Mit den entsprechenden Optionen der Fiery SeeSequence Suite können Sie arbeitsintensive Vorgänge wie z. B. das Zusammenfügen und die Bogenmontage durch Automatisierung einfacher und effektiver gestalten.

Automatisierung mit nahtloser Integration

Die Fiery JDF-Technologie dient als Gateway zu anderen EFI™-Lösungen und Fiery-fähigen Lösungen, so dass Sie Auftragsinformationen schneller und effizienter durch Ihr System schicken können.

Der Fiery-Server und die Fiery Command Workstation heben Prozessintegration und Gewinnoptimierung auf ein neues Niveau und sichern die integrierte Anbindung an Xerox® FreeFlow®-Lösungen für eine optimale Workflow-Automatisierung.

Der Fiery Server unterstützt die Adobe® PDF Print Engine und bietet somit einen umfassenden systemeigenen PDF Workflow. Somit können Sie sowohl die Einheitlichkeit als auch die Flexibilität Ihrer Druckerzeugnisse von der Gestaltung bis zum Druck optimieren.



Xerox® EX Print Server, powered by Fiery®

Hardware/Systemplattform

- Software: Fiery® System 10
- Prozessortyp: Intel® Pentium™ E5300
- Geschwindigkeit: 2,60 GHz
- Festplatte: 250 GB SATA
- RAM: 2 GB
- Windows® 7 Professional (FES) 64-Bit
- Software (anbieterspezifisch): Fiery® System 10
- USB-Anschlüsse: 4 hinten, 1 vorn
- CD/DVD-RW

Fiery Bildqualität

- Fiery Bildglättung
- Fiery Bildqualität
- Fiery Text/Grafik-Qualität
- Eigene Rasterung (Schwarz)
- Fiery ImageViewer für Schwarzweiß
- OMR-Einstellung zur Erkennung von Belegmarkierungen durch OMR-Leser

Produktivität und Workflow

- Gleichzeitiges Spooling, Verarbeiten und Drucken ermöglicht eine schnelle Weitergabe an das Drucksystem
- Anbindung an die Xerox FreeFlow® Workflow Collection möglich
- Unterstützt Adobe® PDF Print Engine 2 für native PDF-Workflows
- Natives Fiery JDF integriert Informationslösungen für Design, Produktion und Verwaltung – für eine noch schnellere und effizientere Produktion
- Fiery Command WorkStation 5.3 ermöglicht intuitive und produktive Workflow-Steuerung von lokalen oder Remote -Clients (Mac® oder PC)
- Fortschrittliche Auftragsverwaltung mit Produktionsfunktionen wie Drucken nach Zeitplan, Aussetzen bei Abweichungen, Sofortdruck, Prüfdruck und Quick Doc Merge
- Fiery Hot Folder für PC und Mac PC-Version mit Microsoft® Office-Filtern; automatisches Zusammenführen von JPG-Dateien zur Produktion von Fotobüchern und Kontaktblättern
- Virtuelle Drucker zur Automatisierung der Auftragsübermittlung aus der Anwendung
- Vollfarbescannen mit Scan-Abruf vom Gerät
- Broschürendruck mit Wahl der Seiten pro Exemplar und Anzahl der Sätze
- Automatischer Druck eingebetteter Sonderseiten (Set Page Device)
- Sequentieller Druck in der Reihenfolge des Auftragseingangs (FIFO)
- Direkter Mobildruck für Apple iOS-Geräte

Dokumentenvorbereitung

- Fiery VUE führt visuell durch die Dokumentenerstellung mit intuitiven Layout- und Endverarbeitungstools
- Problemloses Ausschließen für Broschürendruck über Fiery-Treiber
- Fiery SeeQuence Compose bietet visuelle Dokumentenvorbereitung und Registerdruck
- Fiery SeeQuence Impose bietet visueller Ausschließfunktion mit benutzerdefiniertem Endverarbeitungsformat für detaillierte Kontrolle der Einstellungen

Variabler Datendruck (VDP)

- Endverarbeitung von VDP-Aufträgen auf Datensatzebene mittels einer servereigenen Funktion
- Visuelle VDP-Ausschließfunktionen umfassen Rastervorschau, Drucken von Mustersätzen und Kontrollstreifen
- Über das Definieren der Datensatzlänge können PS- und PDF-Dateien als VDP-Aufträge mit fester Datensatzlänge verarbeitet werden
- VDP-Ressourcenverwaltung mit Miniaturansicht
- Unterstützt folgende Formate:
 - PDF/VT-1
 - PPML 2.2
 - Fiery FreeForm™
 - VI Compose® 10
 - Creo VPS

Unterstützte Dateiformate

- Adobe PostScript (PS)
- PDF (v1.3-v1.7)
- PDF/X
- EPS
- TIFF v6
- JPEG

Netzwerkumgebung/Protokolle

- TCP/IP
- AppleTalk®
- Point and Print
- Bonjour-Unterstützung
- SNMP
- Port 9100 BiDi
- IPP
- FTP-Druck
- SMB-Druckerfreigabe (über TCP/IP)
- Drucken über E-Mail
- Network Time Protocol
- IPv6-Unterstützung

Sicherheitsmerkmale

Datenschutz:

- IPsec-Unterstützung
- Secure Erase – die Druckdatei wird beim Löschen des Auftrags dreimal überschrieben
- Verschlüsselung wichtiger Informationen
- Wechselfestplatte (Option)
- Datensicherung und -wiederherstellung
- Das Fiery Clone Tool stellt die Fiery innerhalb weniger Minuten wieder her

Netzwerkschutz

- Windows 7 Pro FES erhöht die Betriebssicherheit
- IP-Filter
- 802.1X-Unterstützung
- MAC-Filter
- Portsperrung
- SSL-Unterstützung
- Zertifikatverwaltung
- Selbstsignierte Zertifikate
- Benutzerauthentifizierung über LDAP

Abmessungen/Gewicht

- Fiery-Controller
 - Höhe: 463 mm
 - Breite: 140 mm
 - Tiefe: 344 mm
 - Gewicht: 5,58 kg
- Fiery-Workstation-Tisch
 - Höhe: 929,5 mm
 - Breite: 600 mm
 - Tiefe: 680 mm
 - Gewicht: 23,6 kg

Elektrische Anschlußwerte

- Automatische Umschaltung: 100-240 V, 60/50 Hz für globalen Einsatz
- Prozessor: 100-240 V, 60/50 Hz, 3 A
- Nennleistungsaufnahme: 88 W
- BTU/Stunde: 300

Optionen

- Fiery Integrated Workstation: Workstation, GUI-Kit (19-Zoll-Flachbildmonitor, Tastatur, Maus)
- Fiery ImageViewer für Schwarzweiß
- Fiery SeeQuence Suite
- Fiery SeeQuence Compose
- Fiery SeeQuence Impose
- Wechselfestplatte
- Fiery Hub-Kit für direkten Netzwerkzugang

www.xerox.com

