

# Xerox® EX 3100 Print Server con tecnologia Fiery®

Massima efficienza grazie all'automazione con Xerox® EX 3100 Print Server per la stampante Xerox® Versant® 3100. Incrementate i profitti grazie a capacità di elaborazione di prim'ordine, colore eccezionale, flusso di lavoro super efficiente e stampa con dati variabili.

## Principali vantaggi di Xerox® EX 3100 Print Server

**Colore più accurato e omogeneo.** EX 3100 Print Server fornisce strumenti di gestione del colore che consentono di controllare facilmente la qualità e ripetibilità del colore utilizzando la tecnologia Full Width Array per la creazione di profili e la calibrazione automatizzata. Fiery Ultra Smooth Gradients coniuga l'architettura a 10 bit e una speciale funzione di elaborazione per fornire sfumature incredibilmente delicate che lasceranno estremamente soddisfatti tanto i vostri clienti quanto i loro designer.

**Maggiori ricavi grazie ai servizi.** Il server Fiery supporta formati di stampa con dati variabili (VDP) leader del settore quali PDF/VT, PPML, VPS e Xerox® VIPP®, nonché l'esclusiva tecnologia Fiery® FreeForm™.

**Più lavori in meno tempo.** Fiery Command WorkStation® centralizza la gestione dei lavori e fornisce un'intuitiva interfaccia utente per abbreviare i tempi di configurazione e automatizzare le attività comuni in modo da ridurre gli errori.

**Maggiore integrazione.** EX 3100 Print Server si integra con tecnologie quali Xerox® FreeFlow® Core, nonché con il software aziendale EFI™ MIS/ERP e altri flussi di lavoro di pre stampa di terze parti. La tecnologia JDF di Fiery automatizza ed integra il vostro processo aziendale e di stampa per aiutarvi a produrre più lavori in modo redditizio.



# Xerox® EX 3100 Print Server con tecnologia Fiery®

## Hardware/Piattaforma

- Software Fiery® FS200 Pro
- Processore Intel® Core™ i5-4570S da 2,9 a 3,60 GHz con Turbo, Quad Core
- Prestazioni ottimizzate grazie alla tecnologia proprietaria hardware e software EFI, inclusi VX600 ASIC e il software del sistema Fiery
- Disco rigido: 1 TB
- RAM: Memoria DDR da 4 GB
- Unità DVD-RW interna
- Interfaccia con schermo sensibile del server per una facile gestione dei dispositivi e informazioni sullo stato con il software Fiery QuickTouch™
- 7 porte USB 3.0 (4 sul retro, 3 sul pannello QuickTouch di Fiery), 2 porte USB 2.0
- Windows® 8.1 Professional FES, 64 bit

## Tecnologia Fiery Colour

- Fiery Ultra Smooth Gradients
  - Risoluzione rendering 1200 x 1200 dpi a 10 bit
- Risoluzione Ultra HD (High Definition)
- Creazione profili e calibrazione del colore automatizzata con Automated Colour Quality Suite (ACQS) e la tecnologia Full Width Array
- Mezzitoni orientati agli oggetti abilitano la selezione di differenti retini per testo, grafici e immagini
- Integrazione calibratura basata sul lavoro
- Fiery Spot-On™ abilita la gestione di librerie di colori spot e la creazione di colori spot personalizzati
- Approvato PANTONE
- Fiery Colour Profiler Suite crea, verifica e modifica i profili colore
- Rilevamento automatico della Sovrastampa composita di scale di grigio, colori spot e CMYK per una resa perfettamente rispondente al progetto
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Graphic Arts Package Premium Edition (opzionale) fornisce strumenti avanzati per la verifica preliminare e la correzione dei problemi dei lavori prima della stampa
  - Intuitiva modifica delle curve e correzione bozze su schermo con Fiery ImageViewer
  - Control Bar Builder consente di creare barre di controllo personalizzate in un'interfaccia visiva

## Produttività e flusso di lavoro

- Esecuzione simultanea di spooling, RIP e stampa
- Adobe® PDF Print Engine® (APPE) versione 3\*\*
- Fiery Command WorkStation®
- Integrazione di Fiery Paper Catalog con Stock Library Manager della stampante Xerox® Versant® 3100 in esecuzione sul server Fiery
- Funzioni di gestione lavori avanzate quali Stampa programmata, Sospensione per discrepanza, Riordino lavori, Stampa veloce, Stampa di prova e Unione doc rapida
- Stampa sequenziale
- Fiery Hot Folders per PC e Mac®
- La funzione Stampanti virtuali automatizza la preparazione dei lavori
- Supporto di PDF XObjects a livello di singolo lavoro

## Preparazione documento

- Supporto standard per formati carta 330 x 660 mm
- Mappatura SPD (Set Page Device)
- La stazione di finitura libretto consente una perfetta imposizione di libretti dal Fiery Driver
- Fiery Impose-Compose offre la preparazione e l'imposizione visiva dei documenti
- Dimensione di finitura definita dall'utente per un maggiore controllo sulle impostazioni di imposizione
- Finitura sottofascicoli misti
- Supporto migliorato per la finitura offline con fogli divisori, copertina lavori e sfalsamento per fogli, copie o fascicoli

## Stampa con dati variabili (VDP, Variable Data Printing)

- Fiery VDP Imposition
- Definizione lunghezza record
- VDP Resource Manager
- Supporta i seguenti formati:
  - Xerox® VI Compose, Xerox® VIPP®
  - PPML 2.0/2.2/3.0
  - PDF/VT-1 e PDF/VT-2
  - Fiery FreeForm™
  - Creo® VPS
- Libretto N-in-1 VDP

## Formati file supportati

- Adobe PostScript® Livello 1, 2, 3
- PDF/X-1a, 3 e 4\*
- Adobe Acrobat® XI Native PDF 1.3, 1.4, 1.5, 1.6 e 1.7
- CT/LW\*
- EPS, TIFF, TIFF/IT-P1, DCS 2.0\*, JPEG\*, ExportPS\*, PDF2Go\*
- PCL®

## Ambienti/Protocolli di rete

- JMF (formato messaggistica lavori JDF)
- TCP/IP, IPP
- LPR/LPD
- Port 9100
- Ethernet 1 Gb
- Condivisione di stampa SMB (su TCP/IP)
- Stampa FTP
- Stampa via email
- Apple® Bonjour®
- SNMP v3
- Point and Print (PnP)

## Ambienti client

- Windows Server® 2012 solo a 64 bit
- Windows Server 2008 a 32 e 64 bit e R2 a 64 bit
- Windows 10 tutte le versioni
- Windows 8 tutte le versioni
- Windows 7 a 32 e 64 bit
- Macintosh® OS X® 10.7 o versione successiva

## Funzioni di sicurezza

- Filtro IP per IPv4/IPv6
- Cancellazione sicura
- Backup e ripristino
- Fiery System Restore
- Autenticazione utente tramite LDAP
- Supporto IP Sec
- Supporto SSL/TLS
- Gestione certificati
- Crittografia di informazioni importanti

## Dimensioni/Peso

- Server di stampa
  - Altezza: 527,05 mm
  - Larghezza: 234,95 mm
  - Profondità: 463,55 mm
  - Peso: 16,5 kg
- NX Station GL
  - Altezza: 1.665 mm
  - Larghezza: 800 mm
  - Profondità: 866 mm
  - Peso: 45 kg

## Alimentazione

- Commutazione automatica 110-240 VCA
- 50/60 Hz, 6 A a 100 VCA, 3 A a 240 VCA
- Consumo di energia massimo: 350 W
- Consumo di energia tipico: 125 W

## Approvazioni di enti di regolamentazione

- Soddisfa o supera i seguenti requisiti:
  - Sicurezza: Schema CB, UL (marchio TUV/CU), CAN/CSA (marchio TUV/CU), marchio TUV/T
  - Emissioni/Immunità: FCC, ICES, EN55022, RCM, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3
  - Emissioni: Classe A
  - Conformità WEEE

## Integrazione

- Xerox® FreeFlow® Core
- Xerox® IntegratedPLUS Finishing Solution
- Creazione di app e strumenti esclusivi per la vostra azienda con Fiery API
- Il JDF nativo di Fiery permette l'integrazione nel flusso delle informazioni dalla fase creativa alla produzione rendendo la produzione digitale più rapida ed efficiente
  - AGFA®: APOGEE™ Prepress, Kodak® Prinergy® Workflow, Heidelberg® Prinect®
  - Soluzioni EFI™ MIS e Web-to-Print, incluso EFI Digital StoreFront®

## Configurazione standard

- Fiery NX Station GL: Fiery work stand, Fiery Ticker, monitor 22", tastiera e mouse wireless
- Fiery Impose-Compose
- Fiery Color Profiler Suite comprensivo di spettrofotometro EFI ES-2000

## Opzioni Fiery

- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition
- Fiery JobFlow™
- Fiery JobMaster™
- Fiery Navigator™
- Licenze Fiery Impose aggiuntive
- Licenze Fiery Compose aggiuntive
- Opzione di protezione disco rigido

\* Disponibile solo con Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition

\*\* Aggiornato con miglioramenti e release di servizio su base costante

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

