

# Xerox® EX-P 5 Print Server Powered by Fierey®

CARATTERISTICHE TECNICHE

## Velocità e prestazioni insuperabili

Il potente server di stampa Xerox® EX-P 5 Print Server per Xerox® iGen® 5 Press può contare su HyperRIP, un'esclusiva tecnologia per l'elaborazione in parallelo che consente di raggiungere velocità RIP eccezionali. Le due modalità HyperRIP (per lavori singoli e multipli) ottimizzano la velocità di elaborazione dei lavori e permettono di operare in produzione senza interruzioni, incrementando gli utili.



## NUOVI GUADAGNI CON UNA QUINTA STAZIONE

Realizzare un risultato accattivante e ad alto valore aggiunto su qualsiasi stampa digitale con l'inchiostro a secco trasparente o bianco. Oppure aggiungere inchiostro arancione, verde o blu come quinto colore per ampliare il gamut cromatico così da poter riprodurre un numero maggiore di colori di marchio particolarmente importanti. Grazie a funzioni incorporate come Fierey® ImageViewer e Fierey Spot-On™, gestire una qualsiasi opzione per la quinta stazione all'interno del flusso di lavoro diventa davvero un gioco da ragazzi.

## ECCEZIONALE PRECISIONE CROMATICA

Con gli strumenti di gestione del colore Fierey è possibile ottenere immediatamente un livello di precisione e uniformità cromatica davvero eccezionale. Fierey Color Profiler Suite consente di eseguire la calibrazione G7® del sistema Fierey Driven™ iGen 5 Press così da poter ottenere la massima precisione cromatica nel corso di più lavori di stampa e su più stampanti. I profili di destinazione ICC vengono creati sul sistema di stampa precalibrato per garantire un migliore bilanciamento del grigio.

Powered by



## OTTIMIZZAZIONE DELLA PRODUTTIVITÀ CON FLUSSI DI LAVORO DAVVERO EFFICIENTI

Fierey Command WorkStation® centralizza la gestione dei lavori e consente di completare i progetti in modo più rapido ed efficiente. Poter gestire facilmente più sistemi di stampa da un'unica interfaccia e più lavori contemporaneamente da un client Mac® o Windows® garantisce la massima produttività. Fierey Impose-Compose offre funzioni per la preparazione visiva e intuitiva dei documenti e l'assemblaggio semplificato di qualsiasi documento, anche quelli più complessi. Utilizzare in modo semplice i modelli di imposizione con un flusso di lavoro per l'invio dei lavori automatizzato consente di ridurre gli errori e gli interventi manuali.

## AUTOMAZIONE E INTEGRAZIONE PERFETTE

EX-P 5 Print Server si integra perfettamente con tecnologie quali Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection, il software aziendale MIS/ERP EFI™ e i più diffusi flussi di pre stampa. Con la tecnologia Fierey JDF o Fierey API è possibile automatizzare e integrare i processi aziendali e di stampa per ottimizzare la produttività e la redditività.

### PIATTAFORMA HARDWARE

- Software Fiery® FS300 Pro
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2016 LTSB
- 2 processori Quad-Core Intel® Xeon® E5-2637 V4
- Velocità: da 3,5 GHz a 3,7 GHz con Turbo
- Prestazioni ottimizzate dalla tecnologia hardware e software proprietaria di EFI, inclusi VX600 ASIC e il software di sistema Fiery
- Numero totale di core: 8
- Disco fisso da 4 TB per i dati, disco fisso da 500 GB per il sistema operativo
- 16 GB di memoria ad alta velocità
- DVD R/W
- Spettrofotometro EFI™ ES-2000
- Fiery NX Station GL: base di supporto Fiery, Fiery Ticker, monitor da 22", mouse e tastiera wireless
- Interfaccia touchscreen del server per una gestione semplificata dei dispositivi e la visualizzazione delle informazioni sullo stato dei lavori con il software Fiery QuickTouch™
- Cinque porte USB 3.0 (due sul retro, tre sul pannello Fiery QuickTouch), due porte USB 2.0
- Supporta tutte le velocità Xerox® iGen® 5 (90/120/150)

### TECNOLOGIA DEL COLORE FIERY

- Opzioni per la quinta stazione
  - Kit per l'estensione del gamut (inchiostro arancione, verde o blu)
  - Inchiostro a secco trasparente
  - Inchiostro a secco bianco
- Fiery Spot-On™ consente di gestire le librerie di tinte piatte e di creare tinte piatte personalizzate
- I gruppi di tinte piatte consentono di definire le priorità delle tinte piatte specifiche per ogni lavoro
- Approvato da PANTONE
- Controllo dell'intento di rendering CMYK
- Autorilevamento sovrastampa composita
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Color Profiler Suite crea, verifica e modifica i profili colore ICC
  - Consente di eseguire la calibrazione G7 di iGen 5 Press
- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition fornisce strumenti avanzati per il preflight e la risoluzione dei problemi nei lavori
- Perfetta integrazione con lo spettrofotometro in linea e lo strumento di manutenzione del colore di Xerox® iGen 5

### FLUSSO DI LAVORO

- Fiery Command WorkStation® 6
- Fiery HyperRIP elabora i lavori con più interpreti simultaneamente per una maggiore produttività
  - Modalità lavoro singolo o lavori multipli
  - RIP urgente rasterizza immediatamente un singolo lavoro senza dover interrompere altri lavori in corso di rasterizzazione (RIP)
- Funzioni di gestione avanzata dei lavori quali Stampa urgente, Pianificazione stampa, Sospensione per mancanza, Riordina lavori, Stampa di prova e Quick Doc Merge
- CPSI versione 3020
- Adobe® PDF Print Engine® (APPE) versione 4\*
- Certificato da Adobe come in grado di soddisfare gli standard Mercury RIP Architecture, assicurando la massima efficienza nell'utilizzo delle risorse
- Spool, RIP e stampa simultanei
- Integrazione di Fiery Paper Catalog con la libreria dei supporti di iGen 5
- Mezzitoni degli oggetti
- Fiery Hot Folders e Stampanti virtuali

- Supporto di PostScript® e caching di moduli PDF X-Object
- Stampa campione configurabile
- Stampa di blocchi

### PREPARAZIONE DI DOCUMENTI

- Fiery Impose-Compose offre funzioni per la preparazione e l'imposizione visiva e intuitiva dei documenti e l'assemblaggio semplificato di qualsiasi documento, anche quelli più complessi
- Creazione di modelli di impostazione per l'automazione dell'inoltro dei lavori
- Supporto ottimizzato per finitura offline con foglio di separazione, copertina e sfalsamento per fogli, fotocopie o copie

### STAMPA DI DATI VARIABILI (VDP)

- Supporto dei seguenti formati:
  - PPML 2.0/2.2/3.0
  - PDF/VT-1 e PDF/VT-2
  - Compatibilità Creo® VPS
  - VI Compose, Xerox® VIPP®
  - Fiery FreeForm™
- Finitura a livello di record VDP e di gruppo
- Imposizione Fiery VDP
- Definizione lunghezza record
- Booklet con più pagine VDP

### FORMATI FILE SUPPORTATI

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

### AMBIENTI DI RETE E PROTOCOLLI

- JMF (formato messaggeria lavori JDF)
- TCP/IP, IPP
- Supporto Apple® Bonjour®
- SNMP v3
- Porta 9100
- Condivisione stampa SMB (su TCP/IP)
- Stampa FTP
- 1 Gb Ethernet
- IPv6
- Point and Print (PnP)
- LPR/LPD

### AMBIENTI CLIENT

- Client Microsoft® Windows®
  - Processore: Pentium 4, 1 GHz o più veloce
  - Microsoft Windows 7 e versioni successive
  - Microsoft Windows Server® 2012 e versioni successive
  - Almeno 1 GB di RAM
  - 16 GB di spazio disponibile su disco fisso
  - Monitor 1280 x 1024
- Client Mac® OS
  - Processore: Multicore Intel®
  - Mac OS X® 10.9 e versioni successive
  - Almeno 4 GB di RAM consigliati
  - 7 GB di spazio disponibile su disco fisso
  - Monitor 1280 x 1024

### OPZIONI SOFTWARE

#### E HARDWARE FIERY

- Kit di sicurezza disco fisso rimovibile
- Licenze Impose aggiuntive
- Licenze Compose aggiuntive
- Spettrofotometro EFI ES-6000

### FUNZIONI DI SICUREZZA

- Eliminazione sicura
- Backup e ripristino
- Ripristino Fiery System tramite WebTools
- IP Filtering per IPv4/IPv6
- Autenticazione utente tramite LDAP
- Supporto di IP Sec
- Supporto SSL/TLS
- Integrazione con Windows Active Directory®
- Hardening SMB
- Windows Defender SmartScreen
- Windows Defender AntiVirus
- Associazione del certificato Enterprise
- Protezione esecuzione programmi Windows
- Filtraggio porte
- Privilegio di stampa/autenticazione utente
- Gestione certificati
- SNMP v3

### DIMENSIONI/PESO

- Server di stampa
  - Altezza: 527,05 mm
  - Larghezza: 234,95 mm
  - Profondità: 463,55 mm
  - Peso: 21,77 kg
- NX Station GL (senza server)
  - Altezza: 1.665 mm
  - Larghezza: 800 mm
  - Profondità: 866 mm
  - Peso: 45 kg

### ALIMENTAZIONE

- Server di stampa
  - Autocommutazione: 100–240 Vca
  - 50/60 Hz, 6 Amp a 100 Vca, 5 Amp a 240 Vca
  - Consumo elettrico massimo: 600 W
  - Consumo elettrico standard: 100 W
- NX Station GL
  - Autocommutazione: 100–240 Vca
  - 50/60 Hz, 1,2 Amp

### DISPOSIZIONI NORMATIVE

- Rispetta o supera i seguenti requisiti:
  - Sicurezza: Schema CB, IEC60950-1 Am 2:2013, (marchio TUV/CU), CAN/CSA (marchio TUV/CU), marchio TUV/IT
  - Emissioni/immunità: FCC, ICES, EN55032, RCM, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3
  - Emissioni: Classe A
  - Conformità WEEE

### INTEGRAZIONE

- Xerox® FreeFlow Digital Workflow Collection
- Soluzione di finitura Xerox® IntegratedPLUS
- Gestione automatica del colore Xerox® IntegratedPLUS
- Possibilità di creare app e strumenti specifici per la propria azienda con Fiery API
- Integrazione Fiery JDF nativa per integrare soluzioni per la creatività, la produzione e la gestione delle informazioni e rendere la produzione digitale più rapida ed efficiente
  - AGFA® :APOGEE™ Prepress, Kodak® Prinergy® Workflow e Heidelberg® Prinect®
  - Soluzioni EFI MIS e web-to-print

\*Aggiornato regolarmente con nuove funzionalità e release di supporto.

Per ulteriori informazioni sul server Xerox® EX-P 5 Print Server Powered by Fiery®, contattare il rappresentante Xerox, chiamare il numero **1-800-ASK-XEROX** oppure visitare il sito **www.xerox.com**.

©2017 Xerox Corporation. Tutti i diritti riservati. Xerox®, Xerox e Design®, FreeFlow®, iGen® e VIPP® sono marchi di Xerox Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. 09/17 STEAM108 BR22412 IG555-01EC

