

# Server di stampa Xerox EX-P 4100

Versione 2.0



## Perché investire nel server EX-P 4100?

Xerox EX-P 4100 Print Server Powered by Fiery® è la scelta migliore per chi cerca un front-end digitale che possa massimizzare l'efficienza e la potenza del sistema di stampa Xerox Versant® 4100.

### Intelligent HyperRIP

Il server di stampa Xerox EX-P 4100 include [Intelligent HyperRIP](#), un'esclusiva tecnologia Fiery che ottimizza l'efficienza della produzione e aumenta le prestazioni grazie alla potenza di elaborazione di lavori in parallelo.



Intelligent HyperRIP migliora la produttività nella tiratura di lavori con lunghezza mista. In fase di test, il server EX-P 4100 è riuscito a stampare la stessa tiratura di lavori con lunghezza mista a una velocità di 2,3 volte superiore al server EX 4100.



La differenza apportata dalla tecnologia Intelligent HyperRIP è illustrata nel [video di confronto dell'elaborazione dei file](#)

### Il top di gamma per l'elaborazione dei file

Differenze con EX-P 4100				
Confronto nell'elaborazione dei file: EX-P 4100 vs EX 4100				
Pagine/ record	Dimensione file rasterizzato	Tipo	Descrizione	Risultato EX-P 4100
500 record	327 MB	PDF/VT	Cartolina VDP	1,7 volte più veloce
22 pagine	365 MB	PDF	File con molto contenuto vettoriale (mappe)	4 volte più veloce
600 pagine	1,15 GB	PDF	File con molto contenuto vettoriale (guida ai simboli di identificazione)	3,3 volte più veloce
50.000 record (100.000 pagine)	14 GB	PPML	Cartolina VDP	2,8 volte più veloce
64	4,8 GB	PDF	Libro fotografico	2,5 volte più veloce
32	1,06 GB	PDF	Libro fotografico con grafica trasparente	3,2 volte più veloce
24	37 MB	PDF	Rivista a colori (foto, grafica, testo)	2 volte più veloce
916	697 MB	PDF	Manuale di specifiche (testo e molta grafica vettoriale)	2,8 volte più veloce
48	1,76 GB	PDF	Libro fotografico con trasparenze e illustrazioni vettoriali	3,2 volte più veloce
48	500 MB	PDF	Libro fotografico con illustrazioni vettoriali	4 volte più veloce

Il server di stampa Xerox EX-P 4100 è il front-end digitale più veloce per gli ambienti di produzione grazie alle **eccezionali velocità di elaborazione** che raggiunge su:

- PDF con grafica vettoriale complessa
- File > 200 pagine
- File con immagini ad alta risoluzione
- Stampa di un gran numero di file, inclusi file piccoli
- Stampa di dati variabili

Stampo file di questo tipo?

Come sarà il mio lavoro da qui a 3 anni?





## Correzione dei problemi di produzione di stampa affinché il risultato di stampa sia quello previsto

IL server Xerox EX-P 4100 include [Fiery Graphic Arts Pro Package](#), che fornisce agli operatori gli strumenti per individuare e correggere possibili problemi di stampa prima che possano provocare il rifiuto del lavoro o la necessità di rilavorarlo più e più volte. Inoltre include le funzionalità essenziali per fare in modo che la precisione delle tinte piatte soddisfi anche più esigenti proprietari dei marchi.

### È necessario:

- Soddisfare organizzazioni o proprietari molto attenti al marchio
- Regolare le tinte piatte
- Condividere i campioni con i designer
- Stampare libri campione per i clienti

[Maggiori informazioni](#)

### È necessario:

- Apportare all'ultimo minuto modifiche al colore o al posizionamento di un'immagine nei file
- Ispezionare i file rasterizzati (RIP) prima della stampa
- Regolare le curve TRC
- Realizzare prove colore a video

### È necessario:

- Eseguire i controlli Preflight
- Verificare la conformità dei file agli standard di settore, ad esempio PDF/X, PDF/VT o Ghent Workgroup
- Visualizzare dove potrebbero verificarsi dei problemi in un file

### È necessario:

- Aggiungere barre di controllo dei lavori per convalidare il colore di output
- Aggiungere memo con il nome file e altre impostazioni del lavoro
- Includere barre dei colori standard (Idealliance/Fogra)

**Fiery Spot Pro**  
è di serie



**Fiery ImageViewer**  
è di serie



**Fiery Preflight Pro**  
è di serie



**Fiery Control Bar**  
è di serie



## Configurazione completa



**Il server di stampa Xerox EX-P 4100 include tutto ciò che serve per la produzione.**

- Front-end digitale ad alte prestazioni con Intelligent HyperRIP
- Opzioni incluse
  - Fiery Impose
  - Fiery Compose
  - Fiery Color Profiler Suite con spettrofotometro Fiery ES-3000
  - Fiery Graphic Arts Pro Package
  - Fiery NX Station GL

	<b>Prezzo di vendita suggerito dal produttore</b>
Impose	\$2.655
Compose	\$1.170
CPS con ES-3000	\$3.675
GA Pro Package	\$7.350
NX Station GL	\$2.650
<b>Valore totale delle opzioni incluse</b>	<b>\$17.500</b>



## Confronto delle funzioni principali

Funzione	Xerox EX-P 4100 Print Server v2.0	Xerox EX 4100 Print Server v2.0
Piattaforma Fiery	NX Premium Gen V	NX Pro Gen III
Software Fiery	Fiery FS600 Pro	Fiery FS600 Pro
Processore	Intel® Xeon® Dual 12 Core	Intel® Core™ i5-8500
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
Memoria	32 GB (8 x 4 GB)	8 GB (2 x 4 GB)
Unità disco	Disco di avvio SSD per sistema operativo e software Fiery + 2 HDD da 2 TB	Disco di avvio SSD per sistema operativo e software Fiery + HDD da 1 TB
<a href="#">Intelligent HyperRIP</a>	INCLUSO	NON DISPONIBILE
<a href="#">Fiery Graphic Arts Pro Package*</a>	INCLUSO	OPZIONALE
<a href="#">Fiery Impose</a>	INCLUSO	INCLUSO
<a href="#">Fiery Compose</a>	INCLUSO	INCLUSO
<a href="#">Fiery Color Profiler Suite con spettrofotometro ES-3000</a>	INCLUSO	INCLUSO
<a href="#">Fiery NX Station GL</a> : base di supporto Fiery, Fiery Ticker, monitor da 22", tastiera e mouse wireless	INCLUSO	INCLUSO
<a href="#">Fiery JobExpert</a> <i>Impostazioni esclusive di Fiery JobExpert Accessibile da Xerox FreeFlow Core</i>	INCLUSO	INCLUSO
<a href="#">Fiery JobMaster™ *</a>	OPZIONALE	OPZIONALE
<a href="#">Xerox® PredictPrint Media Manager</a>	INCLUSO	INCLUSO
Integrazione con <a href="#">Xerox FreeFlow® Vision, FreeFlow Core</a>	INCLUSO	INCLUSO
Easy Vitals del sistema di stampa Xerox® Versant 4100	INCLUSO	INCLUSO

\* Prova gratuita della durata di 30 giorni disponibile su [fiery.com](http://fiery.com)



Per ulteriori informazioni, visitare il sito [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.

© 2024 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL\_Xe\_017.03.24\_IT