

EX-P 4100 Print Server e EX 4100 Print Server a confronto

La scelta giusta

Xerox® offre due server Fiery® progettati per Xerox Versant® 4100 Press: EX-P 4100 Print Server e EX 4100 Print Server. Questo documento consente di individuare la soluzione più adatta per ogni ambiente di produzione.

Quando scegliere EX-P 4100 Print Server

I clienti richiedono tirature più basse e tempi di lavorazione più veloci

EX-P 4100 Print Server elabora i lavori con una velocità che è quasi tre volte superiore rispetto a quella di EX 4100 Print Server. Può contare su Fiery HyperRIP, un'esclusiva tecnologia EFI che consente di ottenere una produzione praticamente ininterrotta e aumenta le prestazioni grazie alla potenza di elaborazione dei lavori in parallelo. Con HyperRIP, il server Fiery può suddividere un singolo lavoro in otto parti logiche per l'elaborazione in parallelo oppure rasterizzare più lavori contemporaneamente.

Questo fa sì che EX-P 4100 Print Server si dimostri la scelta migliore nel caso di flussi di lavoro particolarmente complessi, come ad esempio lavori VDP di grandi dimensioni, file complessi con diversi livelli grafici, trasparenze e sovrastampe, elevati volumi di lavori in bassa tiratura, lavori stampati back-to-back con tempi di consegna sempre più rapidi. È inoltre perfetto per gli ambienti dove numerose attività, quali l'imposizione o altre operazioni di preparazione, vengono eseguite utilizzando Fiery Command WorkStation sul front-end digitale. Queste funzionalità fanno di EX-P 4100 un ottimo investimento anche in un'ottica futura.



Gli operatori devono apportare all'ultimo momento modifiche e correzioni ai file

Negli ambienti di stampa più difficili e impegnativi, gli operatori devono essere in grado di apportare con facilità i ritocchi dell'ultimo minuto per regolare i colori e visualizzare in anteprima i file rasterizzati per verificare che non ci siano errori. EX-P 4100 Print Server include di serie Fiery Graphic Arts Pro Package per individuare e correggere possibili problemi di stampa prima che possano provocare il rifiuto del lavoro e una quantità eccessiva di scarti. Le due funzioni incluse, Fiery Spot Pro e Fiery ImageViewer, garantiscono una riproduzione dei colori dei marchi estremamente fedele e rappresentano un modo rapido per regolare il colore direttamente dal DFE, così da mantenere efficiente la produzione. E con Fiery Preflight e Fiery Postflight, è davvero facilissimo controllare i file per accertarsi che non contengano errori in modo che ogni stampa sia vendibile.



Fiery Spot Pro



Fiery ImageViewer



Fiery Preflight



Fiery Postflight

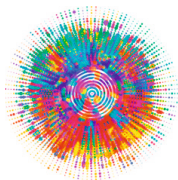


Fiery Control Bar

Cosa offrono entrambi i server Fiery

Miglioramenti a livello di colore fin dal primo utilizzo con i profili predefiniti di fabbrica di Fiery Edge

Entrambi i server Fiery includono **Fiery Edge™**, l'avveniristica tecnologia per la creazione di profili del colore EFI™. Fiery Edge garantisce la massima uniformità nelle sfumature e transizioni del colore oltre a offrire un migliore dettaglio delle ombreggiature nelle aree neutre o cromatiche. Infine, questa tecnologia fornisce agli utenti un maggior numero di impostazioni personalizzabili per risultati di stampa davvero eccezionali, caratterizzati da una saturazione elevata e colori brillanti.



Strumenti di produzione

Fiery JobExpert analizza dinamicamente il file di produzione in ingresso, sceglie automaticamente le migliori impostazioni Fiery ed elabora i lavori per ottenere la migliore qualità possibile.



Un'attività di stampa incentrata sull'intelligence

Entrambi i server Fiery consentono di accedere a **EFI IQ™** una suite di applicazioni su cloud gratuite, per ottimizzare l'analisi dei dati di produzione e rendere più puntuale e rapida la fase decisionale basata sui dati.

Visualizzare i principali dati di produzione e lo stato corrente delle stampanti in tempo reale dal dashboard di IQ. Acquisire e analizzare i dati di produzione per indirizzare e coadiuvare la crescita dell'attività con **EFI Insight™**. Restare sempre connessi ai dispositivi di stampa dai dispositivi mobili iOS o Android grazie a **EFI Go™**.



Efficaci soluzioni per la preparazione dei documenti

Entrambi i server includono **Fiery Impose-Compose** per semplificare le attività intensive di composizione e imposizione dei documenti da qualsiasi client Windows o Mac.

Integrazione con soluzioni JDF e flussi di lavoro

Entrambi i server Fiery offrono la connettività con le soluzioni EFI web-to-print e MIS, oltre che con le soluzioni di gestione del flusso di lavoro più diffuse del settore come Kodak® Prinergy®, Agfa® APOGEE™, SCREEN Equios and Heidelberg® Prinect®, così come la Xerox FreeFlow Digital Workflow Collection. Questa integrazione consente un trasferimento più rapido ed efficiente delle informazioni del lavoro attraverso il sistema, riducendo gli errori umani e consentendo di risparmiare tempo.



Un flusso di lavoro interamente PDF

Entrambi i server Fiery includono la tecnologia **Adobe® PDF Print Engine (APPE)** e consentono di scegliere tra flusso di lavoro end-to-end PDF nativo e flusso di lavoro precedente. Questa possibilità garantisce uniformità e flessibilità lungo l'intero processo, dalla progettazione iniziale alla produzione finale in ambienti di stampa digitale e offset.



POWERED BY
Adobe PDF Print Engine

Precisione e fedeltà dei colori

Entrambi i server riproducono correttamente tutte le combinazioni di spazi colore e fusioni con trasparenza utilizzando i test standard del settore, come Altona Test Suite 2. Offrono impostazioni predefinite che garantiscono fin da subito prestazioni ottimizzate e la migliore qualità cromatica possibile. Possono rendere più nitide le immagini, uniformare i toni di incarnato e rendere più naturali i colori di qualsiasi foto in un documento con l'ultima versione completamente integrata di **Fiery Image Enhance Visual Editor**.

Compatibilità con gli standard di settore

I server Fiery supportano la maggior parte dei formati VDP del settore, tra cui:

- Fiery FreeForm™ Create Applicazione VDP inclusa standalone
- PPML 2.0/2.2/3.0
- PDF/VT 1 e 2
- Creo VPS™
- Xerox VIPP



Confronto delle funzioni principali

FUNZIONE	EX-P 4100 PRINT SERVER	EX 4100 PRINT SERVER
Piattaforma Fiery	NX Premium	NX Pro
Software Fiery	Fiery FS400 Pro	Fiery FS400 Pro
Processore	Intel® Xeon® Dual 12 Core	Intel® Core™ i5-6500, da 3,2 fino a 3,6 GHz con Turbo
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
Unità disco fisso	1 disco SATA SSD da 480 GB + 2 dischi SATA da 2 TB	1 disco SATA da 1 TB
Memoria	32 GB	8 GB
HyperRIP	INCLUSO	Non disponibile
Fiery Impose	INCLUSO	INCLUSO
Fiery Compose	INCLUSO	INCLUSO
Fiery Graphic Arts Pro Package	INCLUSO	OPZIONALE*
Fiery Color Profiler Suite con spettrofotometro ES-3000	INCLUSO	INCLUSO
Fiery JobMaster	OPZIONALE*	OPZIONALE*
Fiery JobFlow Base	GRATUITO	GRATUITO
Fiery JobFlow	OPZIONALE*	OPZIONALE*
Fiery FreeForm Create	INCLUSO	INCLUSO
EFI IQ	Include l'accesso alle applicazioni gratuite su cloud	Include l'accesso alle applicazioni gratuite su cloud
Fiery NX Station GL: base di supporto Fiery, Fiery Ticker, monitor da 22", mouse e tastiera wireless	INCLUSO	INCLUSO

Per ulteriori informazioni sulle funzioni incluse nel pacchetto, visitare la pagina Web di [Fiery Graphic Arts Pro Package](#).

*Disponibile prova gratuita della durata di 30 giorni su fiery.efi.com/freetrials

EFI dà impulso al tuo successo.

Sviluppiamo tecnologie innovative per la produzione di segnaletica, imballaggi, materiali tessili, ceramica e documenti personalizzati con una vasta gamma di stampanti, inchiostri, front end digitali e una suite di flussi di lavoro completa che trasforma e semplifica l'intero processo produttivo aumentando la competitività e la produttività. Visita www.efi.com oppure chiama il numero 800 873 230 (Italia) o 0800 897 114 (Svizzera) per ulteriori informazioni.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVu, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, InkIntensity, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print, Pace, Pecas, Pecas Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile, Process Shipper, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. 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.