

# Perché acquistare Xerox EX 280 Print Server v2.0

Poiché l'orizzonte dell'investimento per un nuovo sistema di stampa digitale va da tre a cinque anni, è sempre opportuno considerare sia le esigenze attuali che future dell'ambiente di stampa in cui si opera quando si decide di acquistare un nuovo sistema di stampa digitale. EFI™ offre due piattaforme server Fiery® per il sistema di stampa Xerox® Versant® 280: EX 280 Print Server v2.0 esterno ed EX-i 280 Print Server v1.0 integrato. Queste due piattaforme server si differenziano per il livello di elaborazione PDF, automazione, produttività, integrazione dei flussi di lavoro ed espandibilità che sono in grado di offrire.

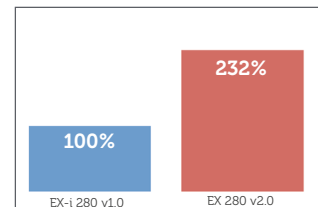
Questo documento descrive i vantaggi di un server Fiery esterno e spiega in che modo può soddisfare le esigenze attuali, offrendo inoltre una flessibilità incorporata per la crescita futura.

## Xerox EX 280 Print Server v2.0: Funzioni di serie

Xerox EX 280 Print Server è dotato di funzioni di serie che aggiungono produttività, qualità e nuovi servizi per l'ambiente di produzione in cui si opera. Queste funzioni non sono disponibili su Xerox EX-i 280 Print Server.

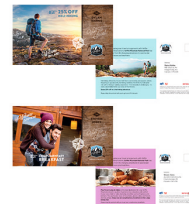
### 1. Tempi di consegna più brevi

Per incrementare la capacità del dispositivo, è necessario un sistema DFE potente che consenta di elaborare e controllare i dati con rapidità, così da ridurre al minimo i tempi morti del dispositivo. Le specifiche hardware più elevate garantiscono a EX 280 Print Server v2.0 una velocità più che doppia rispetto a EX-i 280 Print Server; questo ne fa la scelta migliore per gli ambienti di produzione più impegnativi.



### 2. Supporto di tutti i formati VDP standard del settore

La potente soluzione Fiery per la stampa di dati variabili aperta, flessibile e modulare supporta tutti i principali formati VDP, compresi PDF/VT, Creo® VPS®, PPML e Xerox® VIPP®, ed è compatibile con tutti i principali software per la composizione di dati variabili e formati VDP. Inoltre, la velocità di elaborazione più elevata rende più redditizia anche l'offerta di servizi di stampa di dati variabili.



### 3. Stampa PDF perfetta in un flusso di lavoro puramente PDF

Xerox EX 280 Print Server v2.0 comprende l'interprete Adobe® PDF Print Engine per i flussi di lavoro nativi PDF end-to-end. Questo consente uniformità e flessibilità dallo sviluppo dell'idea progettuale alla stampa finale in ambienti di stampa ibridi e assicura inoltre la corretta rappresentazione degli spazi colore e delle trasparenze.



## Xerox EX 280 Print Server v2.0: Funzioni di serie (cont.)

### 4. Invio automatico per web-to-print e integrazione con i sistemi MIS EFI

Xerox EX 280 Print Server è certificato per il formato JDF IDP-ICS dal CIP4. Con la conformità a questo standard, i server Fiery si integrano perfettamente con i sistemi EFI MIS e web-to-print, nonché con le soluzioni per flussi di lavoro di pre stampa di altri produttori come Agfa® Apogee, Kodak® Prinergy, Heidelberg® Prinect, SCREEN EQUIOS®, Xerox® FreeFlow® Workflow Collection. Questo consente di trasmettere in modo più efficiente le specifiche dei lavori, aggiornare lo stato dei lavori in tempo reale, tenere traccia dei costi e dell'uso delle macchine.



### 5. Inserimento di separatori in linea

È possibile creare e inserire i fogli di separatori direttamente nei documenti da [Fiery Command WorkStation®](#) bimmettendo il testo per ciascun separatore e specificandone la posizione all'interno del documento nell'ultima fase del processo di invio della stampa.



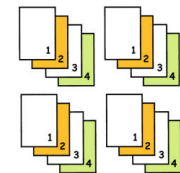
### 6. Un modo per offrire la stampa di blocchi

Con Xerox EX 280 Print Server, gli operatori possono stampare i blocchi con facilità da lavori da una pagina e con il minimo intervento manuale per la raccolta e la fascicolazione degli stampati.



### 7. Integrazione con i flussi di stampa transazionale

Xerox EX 280 Print Server può adattarsi ai precedenti flussi di stampa transazionale con funzioni come Set Page Device, per definire i cassette di alimentazione e associare i vassoi di uscita, e Stampa sequenziale, per garantire il corretto ordine degli stampati.



### 8. Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC

Xerox EX 280 Print Server utilizza il sistema operativo Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC. Questa edizione di Windows include le più nuove funzioni di sicurezza e i miglioramenti cumulativi delle funzioni introdotti in Windows 10 versioni 1703, 1709, 1803 e 1809.



### 9. Ottimizzazione delle immagini in tempo reale

[Fiery Image Enhance Visual Editor](#) consente di regolare in modo rapido e automatico i colori di un'immagine in un lavoro (correggendo anche l'effetto occhi rossi), senza che sia necessario aprire il file con l'applicazione originale.



### 10. Software Fiery QuickTouch™

EX 280 Print Server integra l'hardware Fiery NX Pro, fornito con il [software Fiery QuickTouch](#) sul display touchscreen che consente di visualizzare le informazioni sullo stato dei lavori e di accedere alle funzioni di gestione del server più velocemente. Lo schermo touchscreen consente agli operatori di accedere con un solo tocco a intuitive procedure di installazione, backup e ripristino del sistema, nonché agli strumenti di diagnostica del sistema.



## Xerox EX 280 Print Server v2.0: Funzioni di serie (cont.)

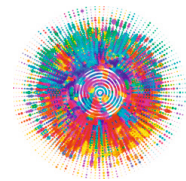
### 11. Fiery JobExpert

Ridurre i tempi di configurazione e tagliare gli sprechi è semplicissimo con Fiery JobExpert™, una funzione integrata in Fiery Command WorkStation®, che analizza automaticamente e in dettaglio ogni lavoro di stampa in formato PDF e sceglie le impostazioni Fiery più adatte per la gestione del colore, la qualità delle immagini, le impostazioni VDP e le proprietà specifiche del dispositivo.



### 12. Fiery Edge è la tecnologia per la creazione di profili del colore di ultimissima generazione

Fin dal primo utilizzo, i profili di destinazione Fiery Edge™ garantiscono colore eccezionale con sfumature perfettamente uniformi, migliore resa dei dettagli nell'ombreggiatura e una definizione delle immagini davvero strabiliante. Inoltre, con gli ulteriori controlli utente, Fiery Edge è in grado di realizzare colori più saturi e piacevoli, mantenendo il bilanciamento dei grigi e incarnati perfetti.



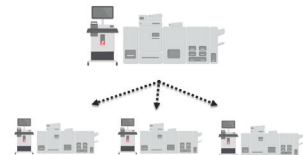
### 13. Stampa VDP più potente con Fiery FreeForm Plus

Xerox EX 280 Print Server v2.0 consente di sfruttare al meglio la potenza di Fiery FreeForm™ Create, in quanto è compatibile con **Fiery FreeForm Plus, un formato per la stampa VDP proprietario disponibile in FreeForm Create**. Ora gli utenti possono scegliere il metodo per l'inoltro dei file (ad esempio, eseguendone il drag-and-drop in Command WorkStation o utilizzando Hot Folders), sfruttare la compatibilità con Adobe PDF Print Engine e ridurre il rischio di potenziali errori di mancata corrispondenza.



### 14. Immagine distribuibile di Fiery

Si tratta di una funzione salvatempo per i tecnici dell'assistenza quando devono installare più server Fiery basati su Windows in un'unica organizzazione. Questa immagine racchiude un'immagine distribuibile di un server Fiery totalmente configurato, incluse le patch Fiery, gli aggiornamenti per la sicurezza Windows e le configurazioni utente.



### 15. Sicurezza USB

Per fare in modo che l'ambiente di stampa sia protetto, i server Fiery esterni non consentono il collegamento di dispositivi di archiviazione USB e disabilitano tutte le funzioni Fiery che prevedono la funzionalità di archiviazione di massa USB come, ad esempio, Backup e ripristino.



## Xerox EX 280 Print Server v2.0: Funzioni opzionali

Xerox EX 280 Print Server v2.0 offre soluzioni software e hardware opzionali che aggiungono funzioni avanzate di pre stampa, preparazione dei documenti, automazione e correzione del colore per i centri stampa di alta produzione. Queste funzioni non sono disponibili su Xerox EX-i 280 Print Server v1.0.

### 1. Fiery Graphic Arts Pro Package

Xerox EX 280 Print Server v2.0 dà la possibilità di aggiungere Fiery Graphic Arts Pro Package, un set di funzioni completamente rinnovato per individuare e correggere possibili problemi di stampa prima che possano provocare il rifiuto del lavoro. Con Fiery Graphic Arts Pro Package, gli utenti hanno a disposizione un **nuovissimo strumento per la gestione delle tinte piatte** (Fiery Spot Pro) e **le innovative funzionalità** di Fiery ImageViewer.



#### Fiery Pro

Lo strumento più avanzato per la gestione delle tinte piatte, Fiery Spot Pro garantisce la corretta riproduzione dei colori del marchio ogni singola volta. Con Fiery Spot Pro, gli utenti possono scoprire nuove e potenti funzionalità, come la possibilità di creare l'alias di una tinta piatta, importare/esportare le librerie delle tinte piatte in Adobe Swatch Exchange, creare un maggior numero di libri campione personalizzati, modificare le tinte piatte in L\*a\*b, modificare le tonalità delle tinte piatte e tanto altro ancora.



#### Fiery ImageViewer

Con Fiery ImageViewer, gli utenti possono apportare modifiche al colore anche nelle ultime fasi del lavoro direttamente sul front-end digitale. Hanno inoltre la possibilità di scegliere di modificare i colori solo in una specifica area della pagina, di sostituire specifici colori o di regolare le curve di colore.



### 2. Un'opzione di preparazione dei documenti davvero efficace per produrre stampati differenziati

È possibile aggiungere [Fiery JobMaster](#) per usufruire di avanzate funzionalità di preparazione PDF, come l'inserimento dei separatori senza doverli creare nell'applicazione nativa, la configurazione dei separatori con gruppi multipli di linguette al vivo, l'unione di pagine, l'assegnazione dei supporti, la finitura, la numerazione delle pagine, la scansione di copie cartacee e il ritocco. Questo consente di produrre i lavori completamente inline, riducendo così i costi di manodopera legati all'inserimento manuale dei separatori.



### 3. Produzione più veloce grazie all'automazione del flusso di pre stampa

Aggiungendo [Fiery JobFlow](#) è possibile ottenere avanzate funzionalità di pre stampa a costi contenuti. È possibile configurare facilmente i flussi di lavoro automatizzati con conversione PDF, preflight, correzione e ritocco dei file PDF, ottimizzazione delle immagini, imposizione dei documenti, approvazione e Job Ticketing.



### 4. Supporto di memorizzazione sicuro per i file di stampa

L'unità disco fisso rimovibile opzionale può essere bloccata all'interno del server durante il normale funzionamento e può essere rimossa per riporla in una postazione sicura dopo lo spegnimento del server.



## Xerox EX 280 Print Server v2.0: Performance Package

L'opzione Performance Package per EX 280 Print Server, una combinazione perfettamente integrata di software e hardware targati EFI e Xerox, integra i potenti strumenti messi a punto per gli ambienti di produzione professionali che permettono di ottenere sempre la massima uniformità e precisione dei colori, snelliscono le attività di preparazione dei lavori e garantiscono la massima produttività.

Per ottenere il set di funzioni Performance Package, ordinare da Xerox tutti i componenti elencati in questa pagina.

### 1. Fiery Color Profiler Suite con spettrofotometro EFI ES-3000

Crea profili ICC con una soluzione di gestione del colore completa per trasformazioni e correzioni cromatiche più precise. Gli utenti possono controllare la qualità dei colori e garantire la corrispondenza cromatica su più sistemi di stampa, nonché calibrare i sistemi di stampa Fiery Driven™ secondo il metodo G7. Lo spettrofotometro ES-3000 misura accuratamente i campioni colore per la calibrazione del dispositivo di stampa e acquisisce dai campioni fisici le tinte piatte che possono così essere incluse in una libreria di tinte piatte Fiery. Insieme a Fiery Color Profiler Suite, crea profili CMYK e RGB per dispositivi di input e output. Ulteriori informazioni sono disponibili [qui](#).



### 2. Fiery Compose

Fornisce un ambiente avanzato di anteprima e modifica che semplifica l'assegnazione dei supporti, la stampa di separatori, la suddivisione in capitoli e la finitura dei documenti. Ulteriori informazioni sono disponibili [qui](#).



### 3. Fiery NX Station GL

Una stazione di lavoro compatta e centralizzata per i server Fiery esterni. Dispone di un monitor da 22", Fiery Ticker, una base di supporto, mouse e tastiera wireless. Ulteriori informazioni sono disponibili [qui](#).



### 4. Opzioni Xerox per la calibrazione automatica

L'hardware Xerox IDM/ILS (Interface Decurler Module) include All Stocks Rated Speed, lo spettrofotometro ILS X-Rite® e il software Xerox Automated Color Quality Suite (ACQS) per la creazione dei profili e la calibrazione automatizzata, così da riuscire a ottenere colori accurati nel minor tempo e con il minor sforzo possibili.



## Confronto tra i server

Funzione	Esterno - Xerox EX 280 Print Server v2.0	Integrato - Xerox EX-i 280 Print Server v1.0
Software Fiery	Fiery FS400 Pro	Fiery FS200
Piattaforma Fiery	NX Pro	E <sup>100</sup>
CPU	Processore Intel® Core™ i5-6500, fino a 3,60 GHz con Turbo	Processore Intel Celeron® G1820, 2,7 GHz, Dual Core
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Linux
RAM/Unità disco fisso (HDD)	SATA da 8 GB/1 TB	SATA da 2 GB/500 GB
Unità disco fisso (HDD) rimovibile	OPZIONALE	Non disponibile
Supporti di memorizzazione rimovibili	DVD-RW/CD-RW	Non disponibile
Formati VDP	PPML 2.0/2.2/3.0, PDF/VT-1, PDF/VT-2, VPS, Xerox VIPP, Fiery FreeForm™ Plus	Fiery FreeForm
Fiery FreeForm™ Create	INCLUSO	INCLUSO
Adobe® PDF Print Engine	INCLUSO	Non disponibile
Fiery JobExpert	INCLUSO	Non disponibile
Profili di fabbrica Fiery Edge	INCLUSO	Non disponibile
Fiery JDF	INCLUSO	Non disponibile
Integrazione con sistemi MIS e Web-to-Print EFI	INCLUSO	Non disponibile
Set Page Device, Stampa sequenziale	INCLUSO	Non disponibile
Intento di output PDF/X	INCLUSO	Non disponibile
Stampa blocco	INCLUSO	Non disponibile
Inserimento separatore	INCLUSO	Non disponibile
Immagine Fiery per la distribuzione	INCLUSO	Non disponibile
Sicurezza USB	INCLUSO	Non disponibile
Ripristino automatico Fiery	INCLUSO	Non disponibile
Fiery Graphic Arts Pro Package (include Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight, Fiery Postflight e Fiery Control Bar Builder)	OPZIONALE*	Non disponibile
Fiery Image Enhance Visual Editor	INCLUSO	Non disponibile
Fiery Impose	INCLUSO	OPZIONALE*
Fiery Compose	OPZIONALE*	Non disponibile
Fiery JobMaster	OPZIONALE*	Non disponibile
Fiery JobFlow Base	INCLUSO	Non disponibile
Fiery JobFlow	OPZIONALE*	Non disponibile
Fiery NX Station GL	OPZIONALE	Non disponibile
Fiery Color Profiler Suite con spettrofotometro ES-3000	OPZIONALE	OPZIONALE
EFI IQ	Include l'accesso alle applicazioni gratuite su cloud	Include l'accesso alle applicazioni gratuite su cloud
<b>Opzioni software e hardware Xerox</b>		
Xerox Performance Package: Fiery Color Profiler Suite con ES-3000, Fiery Compose, Fiery NX Station GL, Xerox ILS, Xerox ASRS, Xerox ACQS	OPZIONALE	Non disponibile
ASRS	OPZIONALE	OPZIONALE
Per ulteriori informazioni su tutte le funzioni, vedere le schede tecniche dei server EX 280 ed EX-i 280 sulla <a href="#">pagina del dispositivo</a> Versant 280.		

\*Disponibile prova gratuita della durata di 30 giorni su [efi.com](http://efi.com)



## 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](http://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.