

# Perché acquistare Xerox EX 280 Print Server v2.1

Poiché l'orizzonte dell'investimento per un nuovo sistema di stampa digitale va da tre a cinque anni, quando si decide di acquistare un nuovo sistema di questo tipo è sempre opportuno considerare sia le esigenze attuali che future dell'ambiente di stampa in cui si opera. EFI™ offre due piattaforme server Fiery® per il sistema di stampa Xerox® Versant® 280: EX 280 Print Server v2.1 esterno ed EX-i 280 Print Server v2.1 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.

## Solo Xerox EX 280 Print Server v2.1: 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 rapidi

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 una velocità doppia rispetto a EX-i 280 Print Server; questo ne fa la scelta migliore per gli ambienti di produzione più impegnativi.



### 2. 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.



## Solo Xerox EX 280 Print Server v2.1: funzioni di serie (cont.)

### 3. Supporta 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.



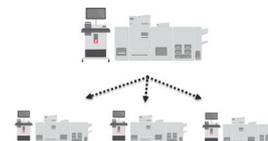
### 4. Software Fiery QuickTouch™

I server Fiery esterni integrano 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.



### 5. 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, include le patch Fiery, gli aggiornamenti per la sicurezza Windows e le configurazioni utente.



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

Il sistema operativo dei server Fiery FS400 Pro esterni è 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.



### 7. 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.



## Solo Xerox EX 280 Print Server v2.1: funzioni opzionali

Il server EX 280 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 EX-i 280.

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

Con i kit di sicurezza unità disco Fiery opzionali è possibile bloccare l'unità server all'interno del sistema durante il normale funzionamento e rimuoverla per riporla in una postazione sicura dopo lo spegnimento del server.



### 2. Uno spazio di lavoro centralizzato per la produzione a uso degli operatori

Fiery NX Station è 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



### 3. 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 lavori completamente integrati e ridurre i costi di manodopera per l'inserimento manuale dei separatori.



## Xerox EX-i 280 Print Server v2.1 : funzioni opzionali

Queste funzioni sono di serie sul server EX 280 v2.1 e possono essere aggiunte come opzioni sul server EX-i 280 v2.1 acquistando Fiery ColorRight Package, Fiery Automation Package, l'opzione Adobe PDF Print Engine o altre opzioni software autonome. Per un confronto più accurato con il server EX 280 esterno, confrontare il costo del server EX-i 280 integrato comprensivo di queste opzioni.

### 1. Imposizione totalmente visiva

Fiery Impose consente di creare booklet con facilità, offre diverse opzioni di stampa multipla, supporta il taglio e la raccolta e si integra con le unità di finitura Duplo.



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

Adobe PDF Print Engine offre un flusso di lavoro PDF nativo end-to-end. Migliora l'uniformità e la flessibilità della stampa, dalla progettazione all'output in soluzioni di stampa digitali e offset.



### 3. Stampe fotografiche di qualità superiore

Fiery Image Enhance Visual Editor, un modulo aggiuntivo di Command WorkStation®, consente agli operatori di apportare modifiche dell'ultimo minuto a un'immagine selezionata senza doverla aprire in applicazioni come Adobe Photoshop®.



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

I server Fiery sono certificati per il formato JDF IDP-ICS del CIP4. Con la conformità a questo standard, i server Fiery si integrano perfettamente con i sistemi MIS e web-to-print, nonché con le più diffuse soluzioni per flussi di pre stampa. 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. Produzione più veloce con automazione del flusso di pre stampa

È possibile abilitare la soluzione gratuita Fiery JobFlow Base su un server Fiery integrato con Fiery Automation Package per iniziare a creare flussi di lavoro pronti per l'uso. Dopo aver abilitato Fiery JobFlow Base, passare a una licenza a pagamento per la versione completa, Fiery JobFlow, che fornisce capacità di pre stampa avanzate. È possibile configurare facilmente i flussi di lavoro automatizzati con correzione e ritocco dei file PDF, approvazione, scripting e Job Ticketing.



## Xerox EX 280 Print Server v2.1: 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

Server Fiery	Esterno - EX 280 v2.1	Integrato - EX-i 280 v2.1
Software Fiery	Fiery FS400 Pro	Fiery FS400
Piattaforma Fiery	NX Pro III	E400
CPU	Processore Intel® Core™ i5-8500, da 3,0 a 4,1 GHz con Turbo	Processore Intel® Pentium® G4400, 3,3 GHz
Sistema operativo	Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Linux
RAM	8 GB	4 GB
Unità disco	1 disco SATA SDD da 240/256 GB + 1 disco HDD da 1 TB	500 GB
Kit di sicurezza unità disco Fiery	OPZIONALE	Non disponibile
Formati VDP	PPML 2.0/2.2/3.0, PDF/VT-1, PDF/VT-2, VPS, Fiery FreeForm™ Plus	Fiery FreeForm Plus
Adobe® PDF Print Engine	INCLUSO	OPZIONALE
Intento di output PDF/X-4	INCLUSO	OPZIONALE con Adobe PDF Print Engine Package
Fiery JobExpert	INCLUSO	Non disponibile
Stampa blocco	INCLUSO	Non disponibile
Immagine Fiery per la distribuzione	INCLUSO	Non disponibile
Fiery Image Enhance Visual Editor	INCLUSO	OPZIONALE con Fiery ColorRight Package*
Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar	OPZIONALE con Fiery Graphic Arts Pro Package*	OPZIONALE con Fiery ColorRight Package*
Fiery Preflight	OPZIONALE con Fiery Graphic Arts Pro Package*	OPZIONALE con Fiery Automation Package*
Integrazione con sistemi MIS e web-to-print	INCLUSO	OPZIONALE con Fiery Automation Package*
Fiery JDF	INCLUSO	OPZIONALE con Fiery Automation Package*
Fiery JobFlow Base	GRATUITO	OPZIONALE con Fiery Automation Package*
Fiery JobFlow*	OPZIONALE	OPZIONALE con Fiery Automation Package*
Fiery Impose*	INCLUSO	OPZIONALE
Fiery Compose*	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery JobMaster*	OPZIONALE	Non disponibile
Fiery Color Profiler Suite** con spettrofotometro EFI ES-3000	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery NX Station GL	OPZIONALE	Non disponibile
Fiery FreeForm Create	INCLUSO	INCLUSO
Profili di fabbrica Fiery Edge	INCLUSO	INCLUSO
Fiery Spot-On™	INCLUSO	INCLUSO
<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 (alcuni singoli componenti sono disponibili separatamente)
ASRS	OPZIONALE	OPZIONALE
Per ulteriori informazioni su tutte le funzioni, vedere le schede tecniche dei server <b>EX 280</b> e <b>EX-i 280</b> sulla <a href="#">pagina del dispositivo</a> Versant 280.		

\*Disponibile prova gratuita della durata di 30 giorni

\*\*Disponibile prova gratuita in modalità demo

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, PSIFlexo, 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.