

Fiery EC21 vs EC22

Fiery FS600 Pro

Scelta del modello più adatto

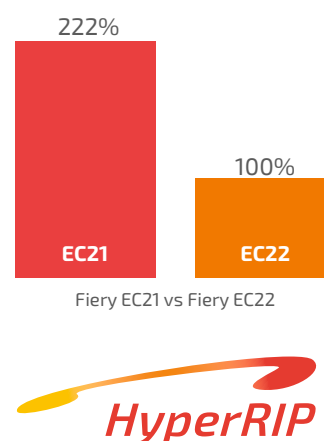
FUJIFILM offre due server Fiery progettati per Revoria Press EC2100S / EC2100: Fiery EC21 e Fiery EC22. Questo documento fornisce utili informazioni per individuare la soluzione più adatta per ogni ambiente di produzione.

Perché scegliere Fiery EC21 rispetto a Fiery EC22

ELABORAZIONE PIÙ VELOCE

I server Fiery EC21 possono contare su Fiery **Intelligent HyperRIP**, una tecnologia proprietaria progettata appositamente per garantire una produzione praticamente ininterrotta e aumentare le prestazioni grazie alla potenza di elaborazione dei lavori in parallelo.

Il server Fiery EC21 ha una velocità più che doppia rispetto al server Fiery EC22 e questo ne fa la scelta migliore per gli ambienti di produzione più difficili e complessi. Fiery EC21 offre una maggiore potenza per la gestione delle elaborazioni aggiuntive necessarie nel caso di file complessi con diversi livelli grafici, trasparenze e sovrastampe.



POSSIBILITÀ DI CORREGGERE E MODIFICARE I FILE FINO ALL'ULTIMO

Negli ambienti di stampa più difficili e impegnativi, gli operatori devono poter apportare facilmente i ritocchi dell'ultimo minuto per regolare i colori, impaginare i documenti in formato booklet o stampa multipla e visualizzare in anteprima i file rasterizzati. Un approccio di questo tipo garantisce risultati di alta qualità prima della stampa, riducendo al minimo gli sprechi dovuti a ristampe e rilavorazioni.

Per ottenere la massima produttività, tutte queste attività devono essere gestite dal front-end digitale più avanzato, il modello Fiery EC21, che può contare su **Fiery Graphic Arts Pro Package**, una serie di strumenti essenziali per individuare e risolvere i possibili problemi di stampa prima che sia stata stampata una singola pagina.



Fiery Preflight Pro



Fiery Spot Pro



Postflight



Fiery ImageViewer



Barra di controllo

RISPOSTA PERFETTA ALLA CRESCENTE DOMANDA DI STAMPA DI DATI VARIABILI

È importante assicurarsi di avere i mezzi per soddisfare la crescente domanda di stampa di dati variabili (VDP). Entrambi i server Fiery EC21 ed EC22 supportano tutti i principali formati VDP e sono compatibili con tutti i principali software per la composizione di dati variabili. Tuttavia, la maggiore velocità di Fiery EC21 consente di raggiungere la massima capacità produttiva anche con i lavori VDP più complessi.





Cosa offrono entrambi i server Fiery

AMPLIAMENTO DEL GAMUT CON IL ROSA PER STAMPE CARATTERISTICHE E DAL MASSIMO IMPATTO

Grazie all'ampliato gamut cromatico presente in entrambi i server Fiery EC21 ed EC22, è possibile ottenere stampe d'impatto che si differenziano e sono caratterizzate da uno spettro cromatico che va molto oltre quello normalmente disponibile nelle tradizionali stampanti CMYK.

Il toner rosa e altri importanti miglioramenti a livello di colore fanno sì che questi front-end digitali di ultimissima generazione riescano a esplorare territori cromatici finora inesplorati così da ottenere stampe visivamente straordinarie.

STAMPE DI QUALITÀ ELEVATA, SEMPRE E COMUNQUE

Entrambi i server EC21 ed EC22 includono funzionalità di automazione del colore che garantiscono a tutti gli utenti, indipendentemente da quelle che sono le loro specifiche competenze, di ottenere facilmente un colore eccezionale. La **gestione del colore in un passo** combina le attività di calibrazione e creazione dei profili per i supporti in un'unica azione, mentre la **ricalibrazione automatica** consente di eseguire la ricalibrazione pianificata, completamente automatizzata e senza supervisione.

La combinazione di queste due funzionalità crea una soluzione completa e totalmente automatizzata per la gestione del colore che garantisce una riproduzione cromatica sempre precisa e uniforme.

MIGLIORAMENTI A LIVELLO DI COLORE FIN DAL PRIMO UTILIZZO CON I PROFILI PREDEFINITI DI FIERY EDGE

Entrambi i server Fiery includono i profili del colore di **Fiery Edge™**, l'innovativa tecnologia per la creazione di profili del colore Fiery, che offre ai produttori di stampe digitali importanti miglioramenti a livello di qualità e colore.

Fiery Edge consente di ottenere transizioni e sfumature perfettamente uniformi, garantendo così una migliore resa dei dettagli nell'ombreggiatura sia nelle aree neutre che in quelle cromatiche. Inoltre, offre agli utenti la possibilità di ottenere risultati di stampa più saturi, vivaci e di grande impatto visivo.

AUTOMAZIONE DELLA PRESTAMPA CON FLUSSI DI LAVORO INTUITIVI

Entrambi i server Fiery sono dotati di **Fiery JobFlow Base**, un potente strumento di automazione del flusso di lavoro progettato per ottimizzare la gestione dei lavori.

JobFlow Base consente agli operatori di creare e gestire flussi di lavoro automatizzati con funzionalità come l'ottimizzazione delle immagini, l'imposizione e il preflight, riduce al minimo gli errori e permette ai fornitori di servizi di stampa di concentrarsi sul fornire risultati di qualità elevata, ottimizzando nel contempo l'efficienza operativa complessiva.

EFFICACI SOLUZIONI PER LA PREPARAZIONE DEI DOCUMENTI

Entrambi i server includono **Fiery JobMaster-Impose** con funzionalità avanzate per automatizzare la preparazione e la composizione dei lavori grazie a anteprime istantanee.

MIGLIORAMENTO DEI PROCESSI CON STRUMENTI DI PRODUTTIVITÀ

Entrambi i server Fiery comprendono strumenti di gestione avanzata dei lavori per ottimizzare la produttività della stampante.

Fiery JobExpert™ può ridurre notevolmente i tempi di configurazione mediante l'analisi dinamica dei file di produzione in ingresso. Identifica rapidamente eventuali problemi, alcuni dei quali potrebbero sfuggire anche all'occhio attento degli operatori, e configura automaticamente le impostazioni ottimali del colore Fiery, per garantire la massima qualità di stampa possibile.

INTEGRAZIONE CON SOLUZIONI JDF E PER FLUSSI DI LAVORO

Entrambi i server Fiery offrono la connettività con i principali sistemi MIS e web-to-print, nonché con le più diffuse soluzioni per flussi di lavoro come XMF PressReady, Agfa® APOGEE™, Kodak® Prinergy®, Heidelberg® Prinect® e SCREEN Equios. Questa integrazione facilita il flusso continuo delle informazioni del lavoro attraverso il sistema, migliorando così l'efficienza, riducendo gli errori umani e consentendo di risparmiare tempo.

UN FLUSSO DI LAVORO INTERAMENTE PDF

Entrambi i server Fiery integrano la tecnologia Adobe® PDF Print Engine e consentono di scegliere tra i flussi di lavoro end-to-end PDF nativi e i flussi di lavoro precedenti. Questa possibilità garantisce uniformità e flessibilità lungo l'intero processo, dalla progettazione iniziale alla produzione finale in ambienti di stampa digitale e offset.

COMPATIBILITÀ CON GLI STANDARD DI SETTORE

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

- Fiery FreeForm™ Plus (output da **Fiery FreeForm Create**, un'applicazione VDP standalone inclusa)
- PPML 2.0/2.2/3.0
- PDF/VT 1 e 2
- Creo VP

Confronto delle funzioni principali



Funzione	Fiery EC21	Fiery EC22
Piattaforma Fiery	NX Premium Gen V	NX Pro Gen IV
Software Fiery	Fiery F5600 Pro	Fiery F5600 Pro
Processore	Intel® Xeon® Dual 12 Core	Intel i3-12100
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
Memoria	32 GB (8 x 4 GB)	8 GB (1 x 8 GB)
Unità disco	Disco di avvio SSD per sistema operativo e software Fiery + 2 HD SATA da 2 TB	Disco di avvio SSD per sistema operativo e software Fiery + HDD da 1 TB
Intelligent HyperRIP	8 RIP	NON DISPONIBILE
Fiery Preflight	INCLUSO	INCLUSO
Fiery JobExpert™	INCLUSO	INCLUSO
Fiery JobFlow™ Base	INCLUSO	INCLUSO
Fiery JobFlow*	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery Impose*	INCLUSO	INCLUSO
Fiery Compose*	INCLUSO (con JobMaster)	INCLUSO (con JobMaster)
Fiery JobMaster™ *	INCLUSO	INCLUSO
Fiery Graphic Arts Pro Package*	INCLUSO	OPZIONALE
Fiery Color Profiler Suite**	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery ColorGuard	OPZIONALE	OPZIONALE
Kit di sicurezza unità disco Fiery	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery High Security Kit V1.0	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery NX Station GL: base di supporto Fiery, Fiery Ticker, monitor da 22", tastiera e mouse wireless	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery NX Station LS: base di supporto Fiery con altezza regolabile, sensore di prossimità, Fiery Ticker, monitor da 27", mouse e tastiera wireless	OPZIONALE	OPZIONALE

Per ulteriori informazioni sulle funzioni incluse in ciascun pacchetto, visitare le pagine Web di [Fiery Graphic Arts Pro Package](#), [Fiery ColorRight Package](#) e [Fiery Automation Package](#).

*Prova gratuita della durata di 30 giorni disponibile su [fiery.com](#)

**Disponibile prova gratuita in modalità demo



Per ulteriori informazioni, visitare il sito 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_fb_074.11.24_IT