

Fiery Color Controller N-70 vs N-50

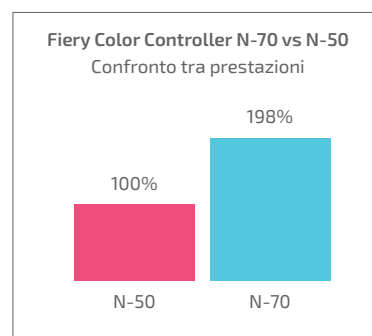
RICOH® offre due server Fiery® progettati per Pro C9500: Color Controllers N-70 e N-50. Questo documento consente di individuare la soluzione più adatta per ogni ambiente di produzione elevata.

Quando scegliere Fiery Color Controller N-70 rispetto a N-50

MAGGIORE VELOCITÀ DI ELABORAZIONE

Fiery Color Controller N-70 può contare su **Fiery HyperRIP**, un'esclusiva tecnologia Fiery che consente di ottenere una produzione 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.

Inoltre, **Fiery Color Controller N-70 è quasi 2 volte più veloce** rispetto al Color Controller N-50. Offre una maggiore potenza per la gestione conveniente delle elaborazioni aggiuntive, necessarie nel caso di file complicati con diversi livelli, trasparenze e sovrastampe, diventando la scelta ideale per ambienti di produzione complessi e un investimento fruttuoso per il futuro.



GLI OPERATORI DEVONO POTER MODIFICARE E CORREGGERE I FILE FINO ALL'ULTIMO MINUTO

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 in modo che non ci siano errori. La **versione standard di Fiery Color Controller N-70 viene fornita con Fiery Graphic Arts Pro Package** per individuare e correggere eventuali problemi di stampa prima che possano provocare il rifiuto del lavoro e una quantità eccessiva di scarti. Le funzionalità principali includono:

- **Fiery Preflight Pro**: eccellente set di controlli preflight dei PDF, Fiery Preflight Pro consente agli utenti di verificare la conformità dei file agli standard del settore e di individuare potenziali errori nei file, che potrebbero essere visualizzati nel Preflight Pro Report interattivo.
- **Fiery Spot Pro**: garantisce la corretta riproduzione dei colori dei marchi, ogni singola volta. Con Fiery Spot Pro, gli utilizzatori hanno la possibilità di creare un alias per le tinte piatte, importare/esportare le relative librerie di tinte piatte come file .ase, modificarle in uno specifico lavoro, ottimizzarle tutte in una volta sola, e molto altro.
- **Fiery ImageViewer**: analizzare file per individuare eventuali errori prima della stampa di una singola pagina; non è necessario ripetere la RIP prima della stampa. Inoltre, è possibile modificare le curve di colore e apportare rapidamente le relative sostituzioni. Ancora, esportare le prove colore a video in meno di un minuto.
- **Fiery Postflight**: strumento visivo per identificare eventuali errori all'interno della pagina.
- **Fiery Control Bar**: creare barre di controllo dei processi personalizzate.



Fiery Preflight Pro



Fiery Pro



Fiery ImageViewer



Fiery Postflight



Fiery Control Bar





Quando scegliere Fiery Color Controller N-70 rispetto a N-50 (continuo)

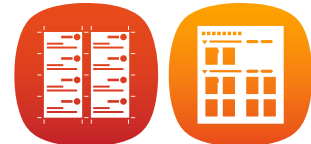
È LA RISPOSTA PERFETTA ALLA CRESCENTE DOMANDA DI STAMPA DI DATI VARIABILI

È importante assicurarsi di avere i mezzi per soddisfare la crescente domanda di stampa di dati variabili (VDP). I Fiery Color Controller N-70 e N-50 supportano tutti i principali formati VDP e sono compatibili con tutti i principali software di composizione di dati variabili. Tuttavia, la **velocità supplementare di Fiery Color Controller N-70** consente di raggiungere la massima produttività di stampa persino con i lavori VDP più complicati.



EFFICACI STRUMENTI PER LA PREPARAZIONE DEI DOCUMENTI

Le versioni standard di entrambi i server vengono fornite con Fiery Impose, l'intuitivo software di imposizione visiva. **Tuttavia, Fiery Color Controller N-70 include anche Fiery Compose**, che offre 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.



Cosa offrono entrambi i server

INTELLIGENZA DI STAMPA INCORPORATA

Entrambi i server Fiery comprendono strumenti di gestione avanzata dei lavori per incrementare la produttività della stampante. **Fiery JobExpert™** riduce i tempi di configurazione mediante l'analisi dinamica dei file di produzione in ingresso, l'identificazione tempestiva di eventuali problemi, compresi quelli non rilevabili da un operatore, la selezione automatica delle migliori impostazioni Fiery per i lavori e la loro elaborazione per ottenere la migliore qualità di stampa possibile.



INTEGRAZIONE CON SOLUZIONI JDF E FLUSSI DI LAVORO

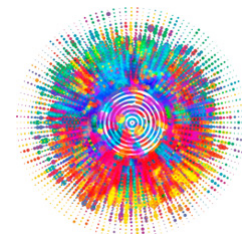
Entrambi i server Fiery offrono la connettività con le principali soluzioni web-to-print e MIS, nonché con le più diffuse soluzioni per flussi di lavoro, come Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee e SCREEN EQUIOS. Questa integrazione consente un trasferimento più rapido ed efficiente delle informazioni del lavoro attraverso il sistema, riducendo gli errori umani e consentendo di risparmiare tempo.



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

Entrambi i server Fiery includono profili del colore di Fiery Edge™, che offrono ai produttori di stampe digitali miglioramenti a livello di qualità e colore.

Fiery Edge garantisce la massima uniformità nelle sfumature e nelle transizioni del colore. Inoltre, offre un migliore dettaglio delle ombreggiature nelle aree neutre o cromatiche. Infine, questa tecnologia fornisce agli utenti un maggior numero di controlli per risultati di stampa eccezionali, caratterizzati da una saturazione elevata e colori brillanti. Use Fiery Intensify™, un'innovazione per il tipo di rendering, parte di Fiery Edge, che consente di ottimizzare il colore e la saturazione, mantenendo grigi neutri e incarnati perfetti.





Cosa offrono entrambi i server (continuo)

UN FLUSSO DI LAVORO INTERAMENTE PDF

Entrambi i server Fiery integrano la tecnologia Adobe® PDF Print Engine 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 trasparenze con i test del settore, come Altona Test Suite 2 e Ghent PDF Output Suite versione 5.0. Offrono impostazioni predefinite per ottenere fin da subito prestazioni ottimizzate e la migliore qualità possibile per i colori. 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™ Plus (output da Fiery FreeForm Create, un'applicazione VDP standalone inclusa)
- PPML 2.0/2.2/3.0
- PDF/VT 1 e 2
- Creo VPS™





Funzionalità	Fiery Color Controller N-70	Fiery Color Controller N-50
Piattaforma Fiery	NX Premium IV	NX Pro III
Software Fiery	Fiery FS500 Pro	Fiery FS500 Pro
Processore	Processore Intel® Xeon® Dual 12 Core	Processore Intel Core® i5-8500
Sistema operativo	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 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
Fiery HyperRIP	Incluso	Non disponibile
Fiery JobExpert	Incluso	Incluso
Fiery JobFlow Base*	Incluso	Incluso
Abbonamento a Fiery Impose*	Incluso (abbonamento di 5 anni)	Incluso (abbonamento di 5 anni)
Abbonamento a Fiery Compose*	Incluso (abbonamento di 5 anni)	Opzionale
Abbonamento a Fiery JobMaster*	Opzionale	Opzionale
Abbonamento a Fiery Graphic Arts Pro Package*	Incluso (abbonamento di 5 anni)	Opzionale
Fiery Color Profiler Suite**	Opzionale	Opzionale
Spettrofotometro ES-3000	Opzionale	Opzionale
Spettrofotometro ES-6000	Opzionale	Opzionale
Fiery IQ: Dashboard, Go, Notify, Insight	Gratuito	Gratuito
Fiery ColorGuard*	Opzionale	Opzionale
Fiery IQ Manage	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 regolabile, sensore di prossimità, Fiery Ticker, monitor da 27", tastiera e mouse wireless	Opzionale	Opzionale
Kit di sicurezza unità disco Fiery	Opzionale	Opzionale
Pacchetto base RICOH TotalFlow Include Fiery Impose (abbonamento di 5 anni) e spettrofotometro ES-3000	Opzionale (nota: la versione N-70 include già una licenza Impose)	Opzionale (nota: la versione N-50 include già una licenza Impose)
Pacchetto avanzato RICOH TotalFlow Include Fiery Graphic Arts Pro Package (abbonamento di 5 anni), Fiery Impose-Compose (abbonamento di 5 anni), Fiery Color Profiler Suite e spettrofotometro ES-3000	Opzionale (nota: la versione N-70 include già Fiery Graphic Arts Pro Package e Fiery Impose-Compose)	Opzionale (nota: la versione N-50 include già una licenza Impose)

* Disponibile una prova di 30 giorni
 ** Prova gratuita in modalità demo



Per maggiori informazioni, visita il sito Web 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.

© 2023 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_Rc_011.03.23_IT