Fiery IC-310 e Fiery IC-308

La scelta giusta per il tuo cliente

Konica Minolta® offre due server Fiery® progettati per Konica Minolta bizhub PRESS C1085/C1100: Fiery IC-310 e Fiery IC-308. Queste due soluzioni offrono la velocità e la produttività necessarie per rispondere alle esigenze di diversi ambienti di produzione. Questo documento consente di individuare la soluzione più adatta per ogni cliente.

Quando sono indicati i due server Fiery

Strumenti di produzione

Entrambi i server Fiery comprendono strumenti di gestione avanzata dei lavori per incrementare la produttività del motore.

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™ e Heidelberg® Prinect®. 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 integrano la tecnologia Adobe® PDF Print Engine (APPE), offrendo la scelta tra flusso di lavoro PDF nativo e flussi di lavori precedenti. Questa possibilità garantisce uniformità e flessibilità lungo l'intero processo, dalla progettazione iniziale alla produzione finale in ambienti di stampa digitale e offset.

Precisione e fedeltà dei colori

Entrambi i server Fiery riproducono correttamente tutte le combinazioni di spazi colore e trasparenze con i test del settore, come Altona Test Suite 2. Offrono impostazioni predefinite che garantiscono prestazioni ottimizzate e la migliore qualità cromatica possibile. Possono inoltre rendere più nitide le immagini, ammorbidire i toni della pelle e ottimizzare il colore naturale delle foto contenute in un documento grazie all'ultima versione di Fiery Image Enhance Visual Editor interamente integrata.

Compatibilità con gli standard di settore

I server Fiery supportano la maggior parte degli standard del settore, tra cui:

- EFI FreeForm™
  Free, tecnologia VDP di livello base
- PPML 2.0/2.5/3.0
- PDF/VT 1 e 2
- Creo VPS™

Entrambi i server Fiery sono dotati della certificazione IDEAlliance Digital Press, che ne stabilisce la conformità (o anche la superiorità) con le tolleranze definite dal settore per l'eccellenza nelle aree di precisione, uniformità, ripetibilità, durata e registro colorimetrici.

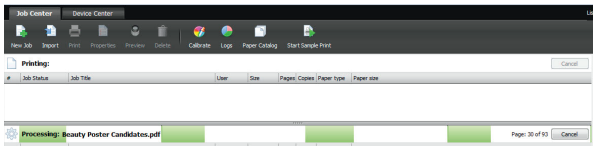
Quando scegliere Fiery IC-310

I clienti chiedono tirature molto frequenti e tempi di lavorazione più veloci

Un sistema DFE potente, come Fiery IC-310, elabora e mantiene in attività la macchina da stampa digitale senza interruzioni per ridurre al minimo i tempi morti del motore e sfruttarne al massimo la capacità.

Fiery IC-310 presenta l'esclusivo Fiery HyperRIP, una tecnologia proprietaria EFI che distribuisce l'elaborazione delle pagine di un singolo lavoro tra diversi processori, interpreti e motori di rasterizzazione. Il risultato è un incremento della velocità di rasterizzazione fino al 55% per i singoli lavori, con una riduzione dei picchi di dati inviati ai motori di stampa e l'eliminazione dei rallentamenti nella fase di produzione.

HyperRIP



Ritocchi e correzioni dell'ultimo minuto 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, impaginare i documenti in formato booklet e visualizzare in anteprima i file rasterizzati. In questo modo, si garantisce il massimo livello di qualità prima della stampa e si riducono sprechi e rifacimenti.

Per garantire la massima produttività, tutte queste operazioni devono essere eseguite con il sistema DFE più potente, il server Fiery IC-310, disponibile con Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Questa applicazione offre capacità estese di prestampa con funzioni quali preflight, postflight, simulazione dei mezzitoni, barre di controllo e la possibilità di elaborare file in diversi formati di prestampa. È incluso anche ImageViewer che offre gli strumenti per produrre rapidamente prove colore a video, sia in locale che in remoto, con eccezionali funzionalità di anteprima e ritocco del colore in Fiery Command WorkStation®.

Efficaci soluzioni per la preparazione dei documenti

Fiery IC-310 comprende applicazioni software che semplificano le laboriose operazioni di composizione e imposizione dei documenti da client Windows o Macintosh.

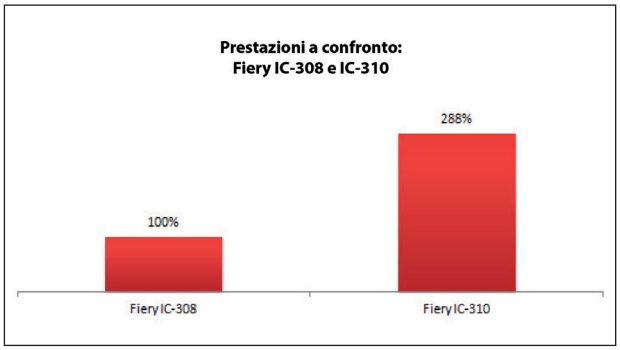
Soddisfare la domanda crescente di stampa con dati variabili

È importante assicurarsi che i clienti abbiano i mezzi per soddisfare la domanda crescente di stampa con dati variabili (VDP). La potente soluzione Fiery per la stampa di dati variabili aperta, flessibile e modulare supporta tutti i principali formati VDP, garantisce la massima produttività ed è compatibile con tutti i principali software per la composizione di dati variabili e formati dati, al fine di assicurare flussi di lavoro assolutamente perfetti.

Gestione efficiente dei file complessi con un alto contenuto grafico per le esigenze attuali e future

Il server Fiery IC-310 offre una maggiore potenza per la gestione delle elaborazioni dei colori e delle immagini in file complessi con diversi livelli grafici, trasparenze e sovrastampe.

Fiery IC-310 è quasi tre volte più veloce di Fiery IC-308; per questo rappresenta la scelta ideale per gli ambienti di produzione più impegnativi, oltre a essere un investimento garantito per il futuro dei clienti.



Confronto delle principali funzioni

FUNZIONE	FIERY IC-310	FIERY IC-308
Piattaforma Fiery	QX[100]	PRO[80]
Software Fiery	Fiery FS150 Pro	Fiery FS150 Pro
Processore	2 processori Intel® Xeon Quad Core E5-2643 a 3,3 GHz	Intel® Quad Core i5-2400 a 3,1 GHz
Prestazioni relative	******	***
Memoria	16 GB	4 GB
HyperRIP	INCLUSO	N/A
Unità disco fisso	2 TB + 500 GB	1 TB
Fiery Impose	INCLUSO	OPZIONALE
Fiery Compose	INCLUSO	OPZIONALE
Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition	INCLUSO	OPZIONALE
ImageViewer	INCLUSO	OPZIONALE
PreFlight automatico	INCLUSO	OPZIONALE
Postflight	INCLUSO	OPZIONALE
Simulazione carta	INCLUSO	OPZIONALE
Simulazione mezzitoni	INCLUSO	OPZIONALE
Associazione due colori di stampa	INCLUSO	OPZIONALE
Trapping automatico configurabile	INCLUSO	OPZIONALE
Filtri GA per Hot Folders/Stampanti virtuali	INCLUSO	OPZIONALE
Fiery Color Profiler Suite con spettrofotometro ES-2000	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery JobMaster	OPZIONALE	OPZIONALE
Fiery JobFlow	OPZIONALE	OPZIONALE
Mercati principali	**Volumi elevati** Stampatori commerciali, centri stampa aziendali, stampatori digitali, prestampa	**Volumi elevati** Stampatori commerciali, centri stampa aziendali, stampatori digitali, prestampa

EFI dà impulso al tuo successo.

Da Fiery alla stampa inkjet superwide, dal costo più basso per etichetta ai processi aziendali più altamente automatizzati, EFI offre alla tua azienda tutto quello di cui ha bisogno per avere successo. Per ulteriori informazioni, visita il sito www.efi.com oppure chiama il numero 800 873 230 (Italia) o 0800 897 114 (Svizzera).

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

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, Best, the Best logo, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, DockNet, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, Fabrivu, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inktensity, Inkware, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, MiniNet, Monarch, MicroPress, OneFlow, Pace, PhotoXposure, Printcafe, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, Printstream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Rastek, the Rastek logo, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincrolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEk, the VUTEk logo, and WebTools are 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.

© 2015 ELECTRONICS FOR IMAGING | WWW.EFI.COM