

Fiery® Color Profiler Suite

Soluzioni per la creazione di profili e l'imaging



La gestione professionale del colore alla portata di tutti

Il set completo di strumenti di Fiery® Color Profiler Suite è perfettamente integrato nei front-end digitali Fiery, così da garantire la massima facilità d'uso e una qualità del colore eccezionale in ogni fase del flusso di stampa. Dalle operazioni più semplici di calibrazione, creazione dei profili, ottimizzazione e verifica, tutte accompagnate da una procedura guidata integrata, fino alle attività professionali di controllo della creazione di profili, modifica e ottimizzazione: questa soluzione leader del mercato è perfetta per soddisfare le esigenze di tutti gli utenti, indipendentemente dal loro livello di competenza, e per eseguire al meglio qualsiasi operazione di gestione del colore.



Utilizzare Color Profiler Suite con le stampanti Fiery Driven™ significa poter ottenere una riproduzione cromatica accurata, uniforme, affidabile e... davvero stupefacente. Questa soluzione completa per la gestione del colore consente agli utenti di raggiungere e rispettare gli standard del settore con procedure ad hoc come, ad esempio, il metodo G7.

Creazione di profili

Stampante



- Tecnologia per la creazione di profili Fiery Edge*
- Creazione di profili di destinazione CMYK o RGB
- Creazione di profili di destinazione fino a otto canali (CMYK+4 canali flessibili)
- Creazione di una calibrazione totalmente nuova o utilizzo di una esistente
- Possibilità di associare fino a cinque stampanti Fiery Driven
- Selezione automatica del grafico di creazione dei profili di Fiery Edge
- Misurazioni bidirezionali
- Rimisurazione delle strisce o dei singoli campioni
- Più serie di misurazioni per il calcolo della media
- Utilizzo di preimpostazioni per la creazione dei profili create da esperti Fiery per la stampante del cliente (tramite profili predefiniti di fabbrica)
- Controlli del nero con GCR dinamico
- Flusso di lavoro PDF per i sistemi di stampa convenzionali o per qualsiasi sistema di stampa digitale non Fiery
- Installazione automatica dei profili sulle stampanti Fiery Driven
- Compatibilità con supporti con formati personalizzati
- Profili per specifiche condizioni di illuminazione
- Supporto per profili ICC v2 e ICC v4

Profilo Express



- Tecnologia per la creazione di profili Fiery Edge*
- Flusso di lavoro estremamente intuitivo per consentire anche agli utenti meno esperti di creare un profilo rapidamente
- Creazione automatica di un nuovo set di calibrazione per il nuovo supporto
- Creazione di un nuovo profilo di destinazione collegato a un set di calibrazione in cinque semplici operazioni
- Preimpostazione server creata per una facile selezione della coppia calibrazione-profilo
- Stampa della pagina di test per la valutazione dei risultati una volta completata l'operazione

Ottimizzazione



- Corrispondenza delle stampe di prova e di produzione
- Ottimizzazione iterativa dei profili per la massima precisione
- Aggiornamento diretto di Device Link sui server Fiery
- Inserimento di massimo due profili intermedi
- Opzioni di separazione definibili dall'utente
- Mantenimento del canale del nero
- Compensazione opzionale del punto di nero
- Profilo di iterazione per Device Link ottimizzato per G7
- Ottimizzazione del grigio post-profilatura

Monitor



- Creazione di profili per qualsiasi display
- Modalità base e avanzata
- Ottimizzazione del bilanciamento dei grigi
- Impostazioni di luminanza definibili dall'utente
- Rapporto di riepilogo dei profili



Analisi e modifica dei profili

Analisi



- Visualizzazione 2D e 3D del gamut
- Visualizzazione di profili CMYK e RGB
- Visualizzazione di profili per le tinte piatte
- Confronto di più profili
- Riproduzione del gamut come punti o superficie
- Analisi del colore in base a specifici valori L*

Modifica



- Profili CMYK e RGB
- Modifica dei profili per le prove colore a video
- Visualizzazione del riferimento prima e dopo la modifica
- Modifica di più tipi di rendering
- Applicazione di modifiche singole o multiple
- Modifica in CMYK, RGB, XYZ o L*a*b*
- Selezione del punto campione
- Misurazione del colore di origine per i confronti
- Modifiche del colore globali e selettive
- Modifica di tonalità, luminosità, contrasto e saturazione
- Modifica di nodi



Controllo del processo del colore

Verifica



- Flusso di lavoro estremamente intuitivo per consentire anche agli utenti meno esperti di verificare i profili
- Misurazione basata sullo strumento di verifica per controllare la conformità ai riferimenti o agli standard del settore
- Visualizzazione 2D/3D di gamut cromatici
- Supporto delle strisce di controllo standard del settore:
 - Ugra/Fogra Media Wedge 2.2a e 3.0a
 - Idealliance 2009 e 2013
 - Japan Color
- Verifica rispetto a:
 - Prova colore contrattuale (ISO 12647-7), Stampa di convalida (ISO 12647-8)
 - Fogra PSD Media-Relative, Side-by-Side, Spot Colors
 - G7 Grayscale
 - G7 Targeted con e senza SCCA (correlato al supporto)
 - G7 ColorSpace Press/Proof con e senza SCCA (correlato al supporto)
 - G7+ Scala di grigi con e senza HDS (High Density Smoothing)
 - Prova colore contrattuale Japan Color
 - Tolleranze e standard completamente personalizzabili dall'utente

Calibrator



- Ricalibrazione del server Fiery con uno tra gli spettrofotometri supportati
- Creazione di un nuovo set di calibrazione Fiery
- Calibrazione G7 Grayscale integrata
- G7+ Calibrazione integrata della scala di grigi con e senza HDS (High Density Smoothing)



*La tecnologia Fiery® Edge™ consente di ottenere fin dal primo utilizzo un colore e una qualità eccezionali, oltre a garantire all'utente un controllo completo sulla regolazione della stampa così da ottenere i risultati migliori in termini di colore. Fiery Edge è disponibile per i server Fiery per stampanti alimentate a foglio singolo con software FS400 e versioni successive e per stampanti per formati grandi e superwide con Fiery XF 7.2 e versioni successive.

Guarda il video: <https://solutions.fiery.com/FieryEdgeVideo>



Caratteristiche tecniche

Requisiti di sistema

- Memoria:
 - Almeno 4 GB
 - Consigliati 8 GB
- Spazio su disco fisso: 3 GB disponibili
- USB: 1 porta USB 2.0
- Dimensione minima CPU:
 - Processore Intel® Core™ i5 o superiore
 - Processore AMD Ryzen™ 5 o superiore
- Risoluzione dello schermo:
 - Min: 1280 x 1024
 - Max: 2560 x 1600
- Sistema operativo supportato:
 - Windows 10 (solo a 64 bit) e 11
 - Windows 2022 e 2025
 - Windows 11 24H2
 - macOS 13, 14, 15 e 2026

Basi

- Perfetta integrazione con i server Fiery
- Lingue: inglese, francese, italiano, tedesco, spagnolo, portoghese brasiliano, olandese, giapponese, cinese semplificato, russo, polacco, turco, ceco, coreano, cinese tradizionale
- Interpiattaforma
- Alto grado di automazione con strumenti di misurazione integrati compatibili
- Aggiornamenti automatici online

Supporto hardware

- Spettrofotometri Fiery:
 - Spettrofotometri ES-2000
 - Spettrofotometri ES-3000
 - Spettrofotometro di rete a scansione ES-6000
- Fiery Color Profiler Suite supporta anche una vasta gamma di spettrofotometri, spettrodensitometri, dispositivi di scansione e dispositivi di misurazione integrati non Fiery. L'elenco completo è disponibile all'indirizzo <https://fiery.com/spectro>

Formazione e supporto

- Include un contratto di manutenzione e supporto software Fiery della durata di 1, 3 o 5 anni; ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo <https://solutions.fieri.com/CPSmsa>
- Per la registrazione ai corsi di eLearning gratuiti, visitare la pagina all'indirizzo <https://learn.fieri.com/FieryColorManagement>
- Demo: Crea, modifica, ottimizza e controlla i profili campione bloccati, calibra e ricalibra: <https://solutions.fieri.com/CPSdemo>
- Perché e come aggiornare: <https://solutions.fieri.com/cps/whyupgrade>



Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.fieri.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, 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, Fiery IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, 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.

© 2000-2025 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_077.11.25_IT