



Fiery® Color Profiler Suite

Soluções para criação de perfil e reprodução de imagens

Gerenciamento profissional de cores para todos

O conjunto abrangente de ferramentas Fiery® Color Profiler Suite é totalmente integrado aos front-ends digitais Fiery para fornecer a melhor facilidade de uso e qualidade de cor ideal para cada estágio do fluxo de trabalho de impressão. De calibração simples orientada por assistente, criação de perfil, otimização e verificação, até controle de perfil de nível especialista, edição e aprimoramento - esta solução líder de mercado conta com ferramentas para atender a todos os níveis de conhecimento e a todas as tarefas de gerenciamento de cores.



O Color Profiler Suite com impressoras Fiery Driven™ garante que a reprodução de cores seja sempre precisa, consistente e confiável, além de extraordinária. Esta solução completa de gerenciamento de cores permite que os usuários alcancem e mantenham os padrões do setor com procedimentos como o método G7.

Criação de perfis

Impressora



- Tecnologia de criação de perfil Fiery Edge*
- Crie perfis de saída CMYK ou RGB
- Crie perfis de saída com até oito canais (canais flexíveis CMYK+4)
- Crie uma calibragem totalmente nova ou inicie com uma já existente
- Combine até cinco impressoras Fiery Driven
- Escolha de 46 a 4028 amostras
- Medições bidirecionais
- Dupla medição de fitas ou amostras individuais
- Média de vários conjuntos de medições
- Obtenha os benefícios das predefinições de perfil que foram criadas por especialistas Fiery para sua impressora (por meio de perfis com padrão de fábrica)
- Controle de preto com GCR dinâmico
- Fluxo de trabalho de PDF para impressoras convencionais ou qualquer sistema de impressão digital não Fiery
- Instalação automática de perfis em impressoras Fiery Driven
- Compatível com tamanho de mídia personalizado
- Criação de perfis para condições específicas de luz
- Compatível com perfis ICC v2 e ICC v4

Monitor



- Crie perfis para qualquer display
- Modos fácil e avançado
- Otimização do equilíbrio de cinzas
- Configurações de luminância definidas pelo usuário
- Relatório resumido do perfil

Perfil expresso



- Tecnologia de criação de perfil Fiery Edge*
- O fluxo de trabalho intuitivo permite que até iniciantes criem um perfil com rapidez
- Crie automaticamente um novo conjunto de calibragem para mídia nova
- Crie um novo perfil de saída vinculado a um conjunto de calibragem em cinco etapas simples
- Predefinição do servidor criada para selecionar com facilidade a calibragem e o perfil vinculados
- Página de teste de impressão para avaliar resultados após a conclusão

Otimizar



- Correspondência de saída de prova e produção
- Otimização de perfil de vínculo de dispositivo iterativo para aumentar a precisão
- Escolha a melhor iteração para criação do vínculo de dispositivo
- Atualização direta do vínculo de dispositivo em servidores Fiery
- Inserção de até dois perfis intermediários
- Opções de separação definidas pelo usuário
- Preservação do canal de preto
- Compensação de ponto preto opcional
- Otimização de cores especiais
- Alvo de iteração de vínculo de dispositivo otimizado G7

Inspeção e edição de perfil

Inspeccionar

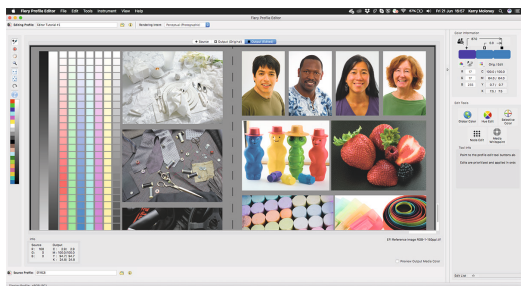


- Visualização de gamut 2D e 3D
- Visualização de perfis CMYK e RGB
- Visualização de perfis de cores especiais
- Comparar vários perfis
- Representação gráfica de gamut como pontos ou superfície
- Análise de cor em valores L* específicos

Editar



- Edição de perfis CMYK e RGB
- Edições de perfil de prova virtual em monitor
- Visualização de referência antes e após a edição
- Edição de diversas intenções de renderização
- Aplicação de uma ou várias edições
- Edição em CMYK, RGB, XYZ ou L*a*b*
- Seleção de pontos de amostra
- Medição da cor de origem para comparação
- Controles de cores globais e seletivas
- Edição de matiz, brilho, contraste e saturação
- Edição de nós



Controle do processo de cores

Verificar



- O fluxo de trabalho intuitivo permite que até novatos verifiquem um perfil
- Ferramenta de verificação baseada em medições para verificar a conformidade com padrões ou referências do setor
- Visualização de gamuts de cores em 2D
- Suporte a faixas de controle padrão do setor:
 - Cunha de mídia Ugra/Fogra 2.2a e 3.0a
 - Idealliance 2009 e 2013
 - Faixa de controle Japan Color
- Verificação em relação a:
 - Prova de contrato (ISO 12647-7), Impressão de validação (ISO 12647-8)
 - Fogra PSD relativo à mídia, lado a lado, cores especiais
 - G7 ColorSpace Press com e sem SCCA (relativo à mídia)
 - G7 ColorSpace Proof com e sem SCCA (relativo à mídia)
 - G7 ColorSpace Targeted com e sem SCCA (relativo à mídia)
 - Escala de cinza G7
 - Prova de contrato Japan Color
 - Normas e tolerâncias internas totalmente personalizáveis

Calibrador



- Faça a recalibragem de servidores Fiery com qualquer espectrofotômetro compatível
- Crie novos conjuntos de calibragem Fiery
- Calibragem de tons de cinza G7 integrada



*A tecnologia EFI™ Fiery® Edge™ oferece cores e qualidade excelentes, bem como abrangente controle de usuário para ajustar a saída impressa com os melhores resultados de cores possíveis. O Fiery Edge está disponível para servidores Fiery de folhas soltas que executam o software FS400 e superior, além de impressoras de formato supergrande controladas pelo Fiery XF 7.2 e superior. Assista ao vídeo: <https://fiery.efi.com/FieryEdgevideo>

Requisitos do sistema

- Memória:
 - Mínimo de 4 GB
 - 8 GB recomendados
- Espaço em disco rígido: 3 GB de HDD disponível
- USB: 1 porta USB versão 2.0
- CPU mínima:
 - Processador Intel® Core™ i5 ou superior
 - Processador AMD Ryzen™ 5 ou superior
- Resolução do monitor:
 - Mínimo 1280 x 1024
 - Máximo: 2560 x 1600
- Compatível com os seguintes sistemas operacionais:
 - Windows 10 (apenas 64 bits) e 11
 - Windows 2022
 - macOS 10.15, 11, 12, 13

Bases

- Totalmente integrado a servidores Fiery
- Idiomas:
inglês, francês, italiano, alemão, espanhol, português do Brasil, holandês, japonês, chinês simplificado, russo, polonês, turco, tcheco, coreano, chinês tradicional
- Diversas plataformas
- Automação de alto nível com instrumentos de medição em linha compatíveis
- Atualizações on-line automáticas

Compatibilidade com hardware

- Espectrofotômetros da EFI™
 - Espectrofotômetro ES-1000
 - Espectrofotômetros ES-2000
 - Espectrofotômetros ES-3000
 - Espectrofotômetro de digitalização de rede ES-6000
- O Fiery Color Profiler Suite também oferece suporte a espectrofotômetros não EFI, espectrodensitômetros, dispositivos de digitalização e instrumentos de medição em linha. Veja uma lista completa em:
<https://fiery.efi.com/CPSSpectros>

Aprendizado e suporte

- Inclui um contrato de suporte e manutenção de software da EFI de 1, 3 ou 5 anos. Saiba mais em:
<https://fiery.efi.com/CPSSmsa>
- Cursos de eLearning gratuitos. Inscreva-se em:
<https://fiery.efi.com/CPSElearning>
- Demonstração: crie, edite, otimize e inspecione perfis de amostra bloqueados, calibre e recalibre:
<https://fiery.efi.com/CPSEdemo>
- Por que e como atualizar: <https://fiery.efi.com/CPSSupgrade>

Desenvolvemos tecnologias inovadoras para a fabricação de sinalizações, embalagens, têxteis, revestimentos cerâmicos e documentos personalizados, com uma ampla variedade de impressoras, tintas, front-ends digitais e um fluxo de trabalho abrangente e adequado a diferentes tipos de negócio, que transformam e simplificam todo o processo de produção, aumentando a sua competitividade e potencializando a produtividade. Visite www.efi.com ou ligue para (55 11) 2199-0100 para obter mais informações.



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, PSI Flexo, 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.

© 2021 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

FT043.10.21_BPc