

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
- Seleção automática do gráfico de criação de perfil do Fiery Edge
- 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

Monitore



- 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 iterativo para aumentar a precisão
- Atualização direta do Device Link 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
- Alvo de iteração do Device Link otimizado G7
- Otimização de cinza após a determinação de perfil



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



- 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/3D
- 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
 - Escala de cinza G7
 - G7 Targeted com e sem SCCA (relativo à mídia)
 - G7 ColorSpace Impressão/Prova com e sem SCCA (relativo à mídia)
 - G7+ Escala de cinza com e sem HDS (suavização de alta densidade)
 - 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
- G7+ Calibragem em grayscale com e sem HDS (suavização de alta densidade)



*A tecnologia 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://solutions.fiery.com/FieryEdgeVideo>



Especificações

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 e 2025
 - Windows 11 24H2
 - macOS 13, 14, 15 e 2026

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 Fiery
 - Espectrofotômetros ES-2000
 - Espectrofotômetros ES-3000
 - Espectrofotômetro de digitalização de rede ES-6000
- O Fiery Color Profiler Suite também é compatível com espectrofotômetros não Fiery, espectrodensitômetros, dispositivos de digitalização e instrumentos de medição em linha. Veja uma lista completa em: <https://fiery.com/spectro>

Aprendizado e suporte

- Inclui um contrato de suporte e manutenção de software da Fiery de 1, 3 ou 5 anos. Saiba mais em: <https://solutions.fieri.com/CPSmsa>
- Inscreva-se em cursos gratuitos de eLearning em: <https://learn.fieri.com/FieryColorManagement>
- Demonstração: crie, edite, otimize e inspecione perfis de amostra bloqueados, calibre e recalibre: <https://solutions.fieri.com/CPSdemo>
- Por que e como atualizar: <https://solutions.fieri.com/cps/whyupgrade>



Para obter mais informações, acesse 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_07711.25_BR