



Fiery FS600 Pro e Fiery FS600

Guia de novidades
do produto para
servidores Fiery controlando
impressoras de folhas soltas





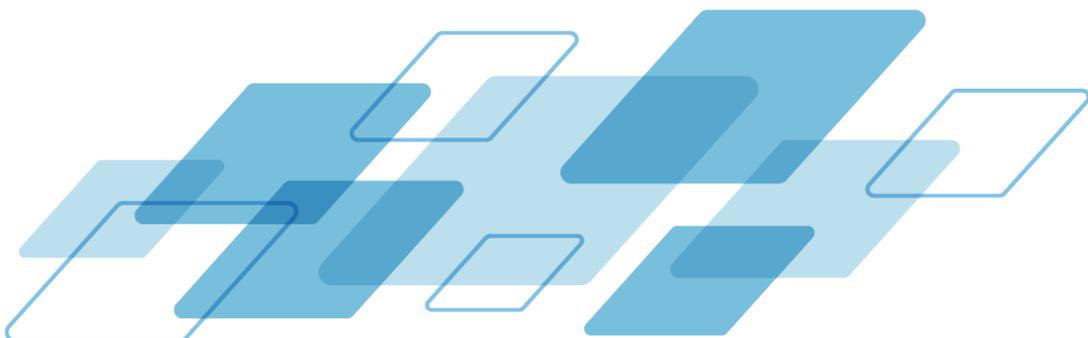
CONTEÚDO

Introdução	4
Novos recursos por área básica e de inovação	5
Cor e imagem	6
Adobe PDF Print Engine 6.0	6
Automação do gerenciamento de cores	6
gerenciamento de cores em 1 etapa.....	6
Recalibragem sem intervenção manual	7
Fiery TrueBrand para todos os servidores de folhas soltas	8
Processamento de cores especiais do Fiery Edge	9
Aprimoramentos do Fiery Spot Pro	9
Processamento de cores especiais configurável do Fiery Edge.....	10
Habilitar/desabilitar grupos de cores especiais.....	11
Mostrar Delta E medido em livros de amostras	12
Aprimoramentos do Fiery ImageViewer	13
Preserve cores especiais com curvas do Fiery ImageViewer	13
Mostrar área imprimível.....	14
Diretrizes da régua	14
Melhorias na facilidade de uso.....	15
Suporte ao perfil de origem PrintWide 2020	15
Intercepção por afastamento	16
Suporte avançado para instrumentos de medição em linha	16
Suporte para layout de amostra dinâmico.....	16
Precisão de medição aprimorada	17
Aperfeiçoamentos de cores de especialidades	17
Controle de sobreimpressão de cores de especialidades.....	17
Criação de perfil de subconjunto.....	18
Produtividade	19
HyperRIP inteligente	19
Envie tarefas para o Fiery JobFlow por meio da Fiery Command WorkStation	21
Melhorias do Fiery JobExpert	22
Suporte para PostScript.....	22
Encontrar o tamanho do registro	23
Predefinições de configurações seletivas	24
Gerenciamento	26
Agendador de impressão Fiery	26
Grupos de tarefas	27
Catálogo de mídias	29





Catálogo de tamanhos	29
Edições do catálogo de mídias/papéis em nível global	31
Deslocamento de imagem visual.....	31
Fiery Preflight para servidores externos preto e branco.....	34
Melhorias na Fiery Command WorkStation.....	34
Cancelamento simples de tarefas	35
Endereços IP do servidor visíveis.....	35
Edição mais rápida de título de tarefa.....	35
Nomes do perfil de saída expandido	35
Lista de servidores personalizável	36
Favoritos do catálogo de papéis/mídias.....	36
Tempo de impressão restante.....	37
Preferência de desempenho para várias tarefas de preparo.....	37
Conexão	39
Microsoft Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021	39
Debian 11 Linux.....	39
Suporte para IPP 2.0	40
Conformidade com o serviço de impressão Mopria.....	40
Suporte nativo para Universal Print da Microsoft.....	41
Integração de serviços em nuvem do Fiery IQ	42
Segura	43
Criptografia de dados em conformidade com a FIPS 140-2	43
Exclusão segura (compatível com o NIST 800-88)	43
Logon com SSO (logon único).....	44
Fiery High Security Kit v1.0	44
Funções modificadas/removidas.....	45
Fiery Learning.....	47
Recursos de aprendizagem gratuitos	47
Programas de certificação Fiery	47
Comunidades Fiery	48
Recursos adicionais	49



Introdução

O novo sistema Fiery® FS600 Pro/FS600 oferece tecnologia inovadora e inteligente para atender às demandas em evolução dos ambientes de impressão de produção e oferece opções de expansão para crescimento futuro. Os novos recursos da versão mais recente oferecem os seguintes benefícios para o cliente:

- A seleção do modo Fiery HyperRIP agora é automatizada para oferecer mais eficiência.
- A automação mais intuitiva e diretamente acessível agiliza o processo de gerenciamento de cores de mídia e melhora a precisão das cores especiais.
- Garante a conformidade com os protocolos de segurança organizacionais e oferece funcionalidade importante para os clientes da empresa.
- Maior controle do operador sobre a ordem de impressão das tarefas, aplicação mais rápida de propriedades específicas a várias tarefas e gerenciamento de mídia mais eficiente.

O Fiery FS600 está disponível para servidores baseados em Linux integrados e o Fiery FS600 Pro para servidores externos baseados em Windows. O termo Fiery FS600 Pro também é usado como referência geral ao software em nível de sistema.

Os DFEs Fiery são construídos sobre uma base sólida com foco na segurança, confiabilidade, flexibilidade, conexão e operação centrada no usuário. Novos recursos nos servidores Fiery FS600 Pro tornam as áreas de base do Fiery ainda mais robustas, proporcionando mais confiabilidade e segurança no dia a dia para sua operação. Este guia de produto está estruturado para apresentar novos recursos por área de inovação, bem como esses aspectos fundamentais.

Este guia inclui uma chave como esta ao final de cada seção de recurso que indica a disponibilidade do recurso.

Disponibilidade	Definição
Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Servidores baseados em Windows que controlam impressoras de folhas soltas
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Servidores baseados em Linux que controlam impressoras de folhas soltas
Recurso	Disponível por padrão
Opcional	É preciso um pacote de software opcional para fazer a ativação
N/A	Não disponível
Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte	Esse recurso está disponível de acordo com o produto
Servidor	O recurso faz parte do software FS600 Pro/FS600 para servidores externos ou integrados. Não está disponível com versões anteriores do software Fiery.
Cliente	Recurso disponível como parte da Fiery Command WorkStation® 6.8.

Novos recursos por área básica e de inovação

 Cor e imagem	 Produtividade	 Gerenciamento	 Conexão
<ul style="list-style-type: none"> • Adobe PDF Print Engine 6.0 • Automação do gerenciamento de cores • Fiery TrueBrand para todos os servidores de folhas soltas • Processamento de cores especiais do Fiery Edge • Aprimoramentos do Fiery Spot Pro • Aprimoramentos do Fiery ImageViewer • Interceptação por afastamento • Suporte ao perfil de origem PrintWide 2020 • Suporte avançado para instrumentos de medição em linha • Aperfeiçoamentos de cores de especialidades 	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnologia HyperRIP inteligente** • Enviar tarefas para o Fiery JobFlow® por meio da Fiery Command WorkStation*** • Melhorias do Fiery JobExpert • Predefinições de configurações seletivas 	<ul style="list-style-type: none"> • Agendador de impressão Fiery • Grupos de tarefas • Catálogo de mídias • Deslocamento visual de imagem • Edições de entradas do catálogo de mídias/papéis em nível global • Fiery Preflight para servidores externos preto e branco** • Melhorias na Fiery Command WorkStation 	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft® Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021** • Debian 11 Linux* • Suporte para IPP 2.0 • Conformidade com o serviço de impressão Mopria® • Suporte nativo para Universal Print da Microsoft • Integração com os serviços em nuvem do Fiery IQ®
<div style="text-align: center;">  Segura </div> <ul style="list-style-type: none"> • Criptografia de dados em conformidade com a FIPS 140-2** • Exclusão segura (compatível com a NIST 800-88) ** • Login com logon único (SSO)** • Fiery High Security Kit v1.0** • Suporte para IPP 2.0 • Conformidade com o serviço de impressão Mopria® 			

* Disponível apenas em servidores Fiery integrados baseados em Linux

** Disponível apenas em servidores Fiery externos baseados em Windows

Azul: indica recursos disponíveis como parte da Fiery Command WorkStation 6.8

Observação: os recursos podem variar de acordo com o modelo do dispositivo de impressão. Consulte a matriz de recursos ou a ficha de informações do produto individual para saber exatamente quais recursos estão disponíveis.

Cor e imagem

Adobe PDF Print Engine 6.0

O processador de bitmaps (RIP) em PDF da Adobe, o Adobe PDF Print Engine, permite o processamento direto de PDF sem conversão para PostScript, evitando possíveis erros em arquivos PDF que contêm transparências.



Adobe PDF Print Engine

Esse suporte oferece aos usuários um fluxo de trabalho de PDF nativo de ponta a ponta e os ajuda a melhorar a consistência e a flexibilidade do resultado impresso, do design à impressão.

Os servidores Fiery FS600 Pro contam com o Adobe PDF Print Engine 6.0, que inclui suporte para arquivos PDF/X-6 e PDF/VT-3.



[Acesse a página da web](#)

Vantagens:

- Impressão de alta qualidade que corresponde à aparência do documento na tela.
- Minimiza o uso de recursos do sistema, tornando o processo de impressão rápido e eficiente.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Opcional: é preciso ter o Fiery JobExpert e o Kit de processamento de PDF
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

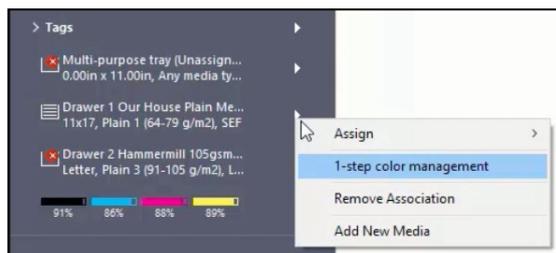
Automação do gerenciamento de cores

A automação do gerenciamento de cores Fiery é uma combinação de dois recursos que funcionam em harmonia para obter cores excelentes sem esforço para usuários de todos os níveis de experiência. A mídia pode ser calibrada e perfilada em apenas uma única etapa; em seguida, a recalibragem automática e totalmente automatizada mantém as cores consistentes para os usuários de instrumentos de medição em linha, tudo na Fiery Command WorkStation.

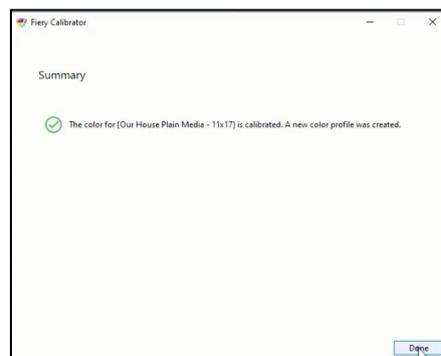
gerenciamento de cores em 1 etapa

Esse recurso revolucionário de gerenciamento de cores de mídia combina calibragem e criação de perfil de mídia em uma única ação. Um clique com o botão direito na bandeja de mídia escolhida orienta os usuários no curto processo de gerenciamento de cores controlado por assistente. A nova mídia agora está pronta para produção em apenas 4 cliques. O operador não precisa tomar nenhuma decisão para criar uma calibragem e um perfil personalizados de alta qualidade.

Depois que uma mídia é “conhecida” pela Fiery Command WorkStation, o processo de manutenção de ótimos resultados é ainda mais rápido, sendo necessária apenas uma recalibragem ao iniciar o gerenciamento de cores em uma etapa.



Gerenciamento de cores em 1 etapa iniciado para a bandeja de mídia



Uma nova calibração e a determinação do perfil de mídia concluídas em 3 cliques

Esse recurso funciona com instrumentos de medição portáteis e em linha, embora os instrumentos em linha forneçam o mais alto nível de automação.

Vantagens:

- Automatiza e agiliza o processo de gerenciamento de cores de mídia.
- Reduz o tempo necessário para criar uma calibração e um perfil em mais de 60% em comparação com os métodos anteriores.
- Oferece facilmente a melhor gama e qualidade possíveis para todas as mídias.
- Não exige experiência em gerenciamento de cores para obter resultados excelentes.
- Não há necessidade de sair do espaço de trabalho da Fiery Command WorkStation para preparar a mídia para produção.
- Inclui a opção de automatizar totalmente a calibração em grayscale G7.

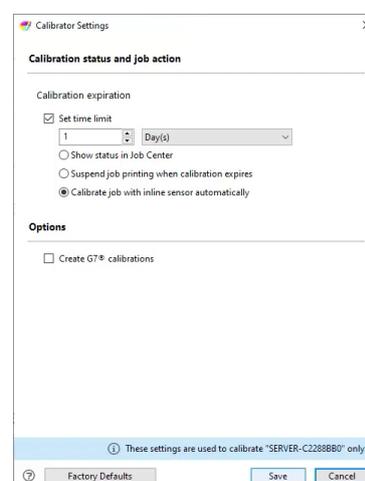
Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Exige um instrumento de medição portátil ou em linha Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte É preciso ter uma licença do Fiery Color Profiler Suite
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Exige um instrumento de medição portátil ou em linha Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte É preciso ter uma licença do Fiery Color Profiler Suite
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Recalibragem sem intervenção manual

Complementa o recurso de gerenciamento de cores em 1 etapa para oferecer uma recalibragem planejada, totalmente automatizada e autônoma.

Para uso com instrumentos de medição em linha, permite que os usuários programem a recalibragem em qualquer intervalo adequado ao seu ambiente de impressão, por tipo de mídia. Como esse recurso aproveita os instrumentos de medição em linha, os operadores não precisam intervir para que a cor retorne ao estado definido estabelecido pelo gerenciamento de cores em uma etapa. Portanto, ele oferece uma solução de calibração de cores de mídia totalmente "sem intervenção".



Vantagens:

- Recalibragem totalmente automática e sem uso das mãos, sem necessidade de intervenção do operador para manter os resultados de cores sob controle.
- Resultados precisos e consistentes garantidos automaticamente, sem necessidade de os operadores se lembrarem de realizar rotinas de recalibragem.
- Não é necessário interromper manualmente a produção para cuidar da recalibragem de mídia.

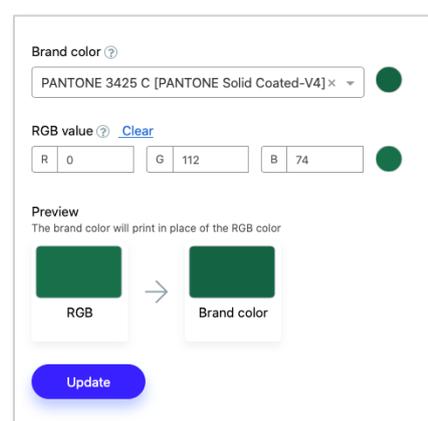
Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Fiery TrueBrand para todos os servidores de folhas soltas

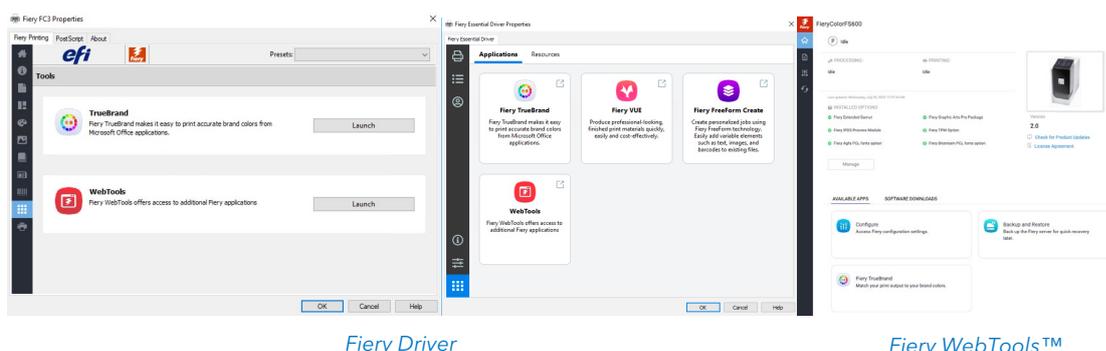
Um dos desafios de impressão mais comuns é fazer com que documentos criados em aplicativos do Microsoft Office, que são compatíveis apenas com cores RGB e não são compatíveis com cores especiais, sejam impressos com cores de marca precisas.

Com o Fiery TrueBrand™, agora disponível para todos os servidores Fiery de folhas soltas, ficou fácil para qualquer pessoa definir valores RGB para cores especiais nomeadas. O aplicativo Fiery TrueBrand orienta os usuários pelas etapas para selecionar primeiro a cor nomeada desejada e, em seguida, os valores RGB correspondentes. Assim que esses valores são definidos no servidor Fiery, a combinação RGB usada em aplicativos somente RGB será definida automaticamente para a cor nomeada desejada para impressões futuras. Os usuários estão a apenas alguns cliques de distância da produção de apresentações, brochuras e outros documentos do Microsoft Office com as cores precisas da marca.



Definição de cores de marca para valores RGB no aplicativo Fiery TrueBrand

O aplicativo Fiery TrueBrand pode ser acessado de diversas maneiras:



[Assistir ao vídeo](#)

Vantagens:

- Uma maneira fácil de produzir documentos com cores de marca precisas.
- Nenhum conhecimento especializado de cores é necessário.
- Adequado para todos os ambientes de impressão.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Processamento de cores especiais do Fiery Edge

O processamento de cores especiais do Fiery Edge é uma nova tecnologia de cores especiais, disponível por padrão em todos os servidores Fiery FS600 Pro.

- Ele pode produzir até 20% de melhoria dE 2000 em cores especiais próximas ou fora do gamut de impressoras CMYK.
- As impressoras CMYK+ podem alcançar uma melhoria de até 40% nos valores de dE para cores especiais próximas ou fora do gamut.

Os usuários também podem ver uma melhoria de dE nas cores especiais no gamut para impressoras CMYK e CMYK+, embora as alterações visuais possam ser pequenas.

Exemplos (veja a melhoria nos valores de dE abaixo):



Vantagem:

- Precisão de cores especiais aprimorada, especialmente para cores fora do gamut

Aprimoramentos do Fiery Spot Pro

Os recursos a seguir estão disponíveis com o Fiery Spot Pro, parte do [Fiery Graphic Arts Pro Package](#) para servidores externos de folhas soltas, e com o [Fiery ColorRight Package](#) para servidores integrados de folhas soltas.

- Processamento de cores especiais configurável do Fiery Edge
- Habilitar/desabilitar grupos de cores especiais
- Mostrar Delta E medido em livros de amostras

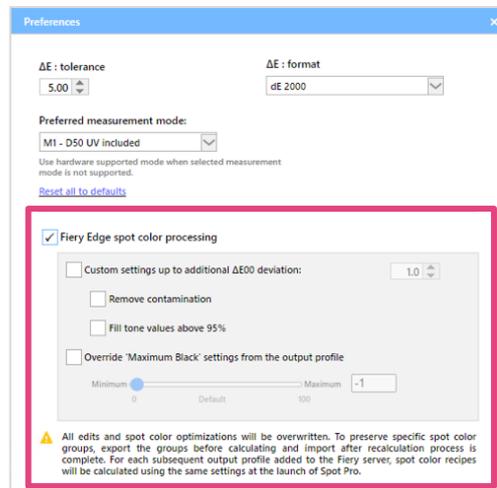
Processamento de cores especiais configurável do Fiery Edge

Os usuários do Fiery Spot Pro podem aproveitar as opções configuráveis no processamento de cores especiais do Fiery Edge para:

- Obter uma aparência de cor mais limpa.
- Reduzir a quantidade de tinta/toner usada em receitas de cores especiais.
- Desativar a tecnologia de processamento de cores especiais do Fiery Edge.

Aparência de cor mais limpa

No Fiery Spot Pro, os operadores podem configurar as opções de processamento de cores especiais disponíveis do Fiery Edge para produzir uma aparência de cores mais limpa. Eles podem conseguir isso removendo uma cor de uma receita de cores especiais que contém um valor muito baixo (*Remover contaminações*), que é mais perceptível em cores claras. Ou podem usar 100% de uma cor em uma receita de cores especiais quando já é 95% ou mais (*Valores de tom de preenchimento acima de 95%*), que evita o pontilhado branco em cores escuras ou saturadas.



Exemplos (observe os valores alterados de C, M, Y, K abaixo em negrito):

PANTONE Yellow C



Receita de processamento de cores especiais Fiery padrão: C 0,00, M 3,93, Y 100,00, K 0,00

Nova receita de processamento de cores especiais Fiery padrão: C 0,00, **M 0,00**, Y 100,00, K 0,00

PANTONE Strong Red C



Receita de processamento de cores especiais Fiery padrão: C 0,01, M 100,00, Y 46,87, K 3,87

Nova receita de processamento de cores especiais Fiery padrão: **C 0,00**, M 100,00, Y 46,87, **K 0,00**

Reduza o número de tintas/toners usados em receitas de cores especiais

O processamento de cores especiais do Fiery Edge pode reduzir o número de tintas/toners usados. Ao limitar as receitas de cores especiais a 3 cores mais preto, ele é capaz de proporcionar uma possível economia de custos. E para impressoras CMYK+, pode produzir cores especiais mais estáveis, evitando qualquer inconsistência na forma como uma impressora estabelece 6 ou mais cores em uma única área, o que também pode ajudar a evitar efeitos de metamerismo.

No Fiery Spot Pro, os operadores podem escolher *Substituir as configurações máximas de preto do perfil de saída* para controlar a quantidade de tinta/toner que não seja preta que será usada nas receitas de cores especiais cinza. É semelhante à opção *Imprimir cinza CMYK usando apenas*

preto, disponível nas Propriedades da tarefa. No entanto, esse recurso se aplica apenas a cores especiais e permite um controle adicional na composição do valor de cinza além do definido no perfil de saída.

Opção para desativar o processamento de cores especiais do Fiery Edge

Alguns operadores podem precisar usar o processamento tradicional de cores especiais do Fiery em vez do processamento de cores especiais do Fiery Edge. Nesse caso, eles podem desativar a tecnologia de processamento de cores especiais do Fiery Edge desmarcando a caixa no Fiery Spot Pro.

i No entanto, isso removerá todas as edições de cores especiais existentes no servidor Fiery e o processamento será utilizado em todas as tarefas subsequentes.

É altamente recomendável fazer backup dos grupos de cores especiais no formato de arquivo .icc antes de desativar o processamento de cores especiais do Fiery Edge.

Os operadores podem optar por voltar para a tecnologia de processamento de cores especiais do Fiery Edge a qualquer momento.

Vantagens:

- Reduzir o número de tintas/toners usados em receitas de cores especiais CMYK+, o que pode possivelmente resultar em economia de tinta/toner
- Obter uma aparência de cor mais limpa

Habilitar/desabilitar grupos de cores especiais

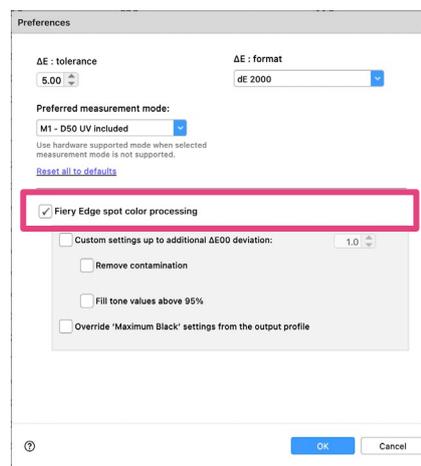
O servidor Fiery é fornecido com uma ampla variedade de grupos de cores especiais instalados por padrão. No entanto, alguns usuários talvez nunca utilizem alguns dos grupos padrão. Mas, quando procuram uma cor especial específica, ainda têm de percorrer os resultados que mostram muitas cores desnecessárias.

O Fiery Spot Pro permite aos usuários ativar (mostrar) ou desativar (ocultar) grupos de cores especiais. Eles podem optar por ativar apenas os grupos que usam regularmente. Agora, ao pesquisar uma cor especial específica, o Fiery Spot Pro pesquisará apenas nos grupos habilitados, fornecendo resultados de pesquisa mais rápidos.

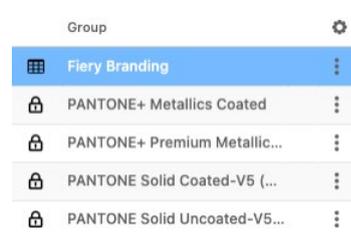
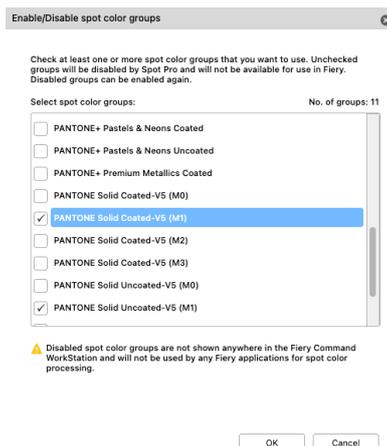
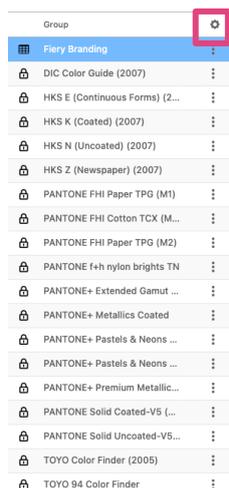
Os usuários podem reativar grupos de cores especiais desativados a qualquer momento.

Os grupos de cores especiais desativados não ficam ocultos apenas no Fiery Spot Pro, mas também em outros aplicativos que acessam cores especiais, como o Fiery ImageViewer, Fiery TrueBrand e Propriedades da tarefa.

A capacidade de ativar/desativar grupos de cores especiais aplica-se a grupos de cores especiais padrão, grupos importados e grupos de cores especiais personalizados.



Desmarcar esta caixa nas preferências do Spot Pro desativa o processamento de cores especiais do Fiery Edge.



Exemplo de painel de grupos de cores especiais. Observe o ícone de engrenagem no canto superior direito. Clique nele para abrir a janela ativar/desativar

Na janela de configuração, desmarque todos os grupos que você não deseja mostrar. Ou marque os grupos que você deseja mostrar

Exemplo de painel de grupos de cores especiais após escolher quais grupos devem ficar visíveis.



[Assistir ao vídeo](#)

Vantagens:

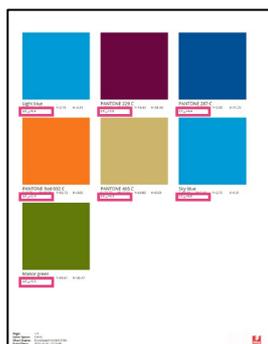
- Simplifica a experiência de cores especiais mostrando apenas os grupos de cores especiais desejados pelo usuário
- Desativar grupos de cores especiais desnecessários resulta em uma pesquisa de cores especiais mais eficiente

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Opcional
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Opcional
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Mostrar Delta E medido em livros de amostras

No Fiery Spot Pro, o operador pode optar por exibir o Delta E (dE) medido de cores em livros de amostras impressos. Esse recurso solicitará que o operador meça as cores de amostra antes da impressão do livro de amostras.



Livro de amostras exibindo o dE medido para cada cor.



Vista aproximada do dE medido

Vantagem:

- Mostra aos proprietários da marca com que precisão as cores da marca serão impressas em uma mídia específica

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Opcional
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Opcional
Recurso do servidor ou cliente	Cliente

Aprimoramentos do Fiery ImageViewer

O Fiery ImageViewer oferece uma variedade de novos recursos eficientes para servidores Fiery FS600 Pro. Esses recursos foram projetados para ajudar os usuários a serem ainda mais eficientes nas tarefas de pré-impressão:

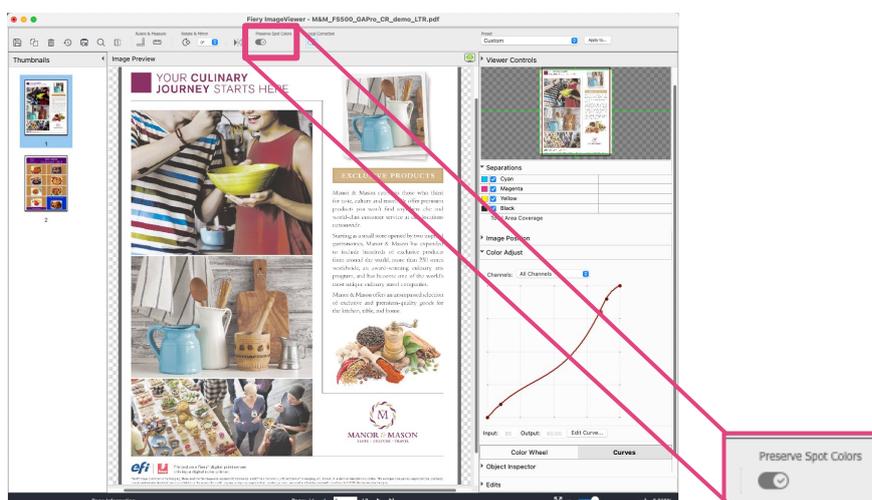
- Preserve as cores especiais ao editar curvas do ImageViewer
- Mostrar a área da imagem em uma página
- Diretrizes da régua para inspeção precisa de página
- Melhorias na facilidade de uso
- Deslocamento visual da imagem (encontre mais informações na [Seção de gerenciamento](#))

O Fiery Spot Pro faz parte do [Fiery Graphic Arts Pro Package](#) para servidores externos de folhas soltas, e o [Fiery ColorRight Package](#) para servidores integrados de folhas soltas.

Preserve cores especiais com curvas do Fiery ImageViewer

O Fiery ImageViewer oferece a capacidade de ajustar curvas de cores em um documento em toda a página ou em áreas selecionadas da página. Se um usuário precisar ajustar as curvas de cores da página ou de uma área específica, mas precisar garantir que a alteração não afete as cores especiais nessa área, o ImageViewer agora permite ajustar as curvas de cores conforme necessário, mas preserva todas as cores especiais.

Por exemplo, se uma página tiver uma imagem e um logotipo de empresa, o usuário poderá ajustar as curvas de cores da imagem, preservando as cores da marca do logotipo da empresa.



Quando os usuários ativam o botão Preservar cores especiais no Fiery ImageViewer, as edições de curva não afetam os valores de cores especiais.



[Assistir ao vídeo](#)

Vantagens:

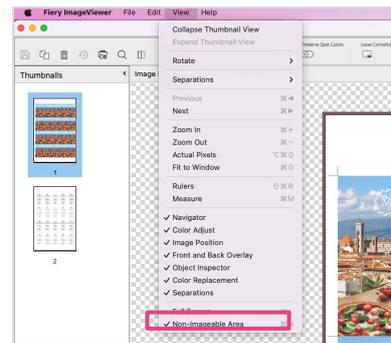
- Flexibilidade para editar curvas de cores conforme necessário, preservando a integridade das cores de marca

Disponibilidade:

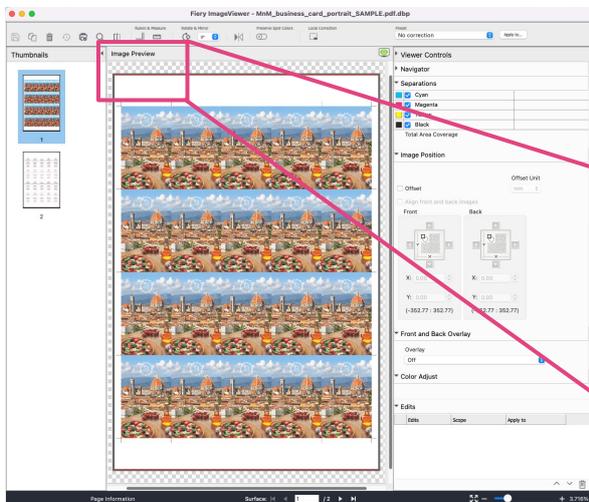
Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Opcional
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Opcional
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Mostrar área imprimível

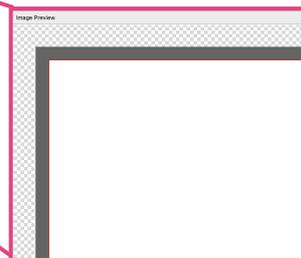
Agora os usuários podem ver a área imprimível de uma folha. Isso ajuda a confirmar que todo o conteúdo será impresso nessa área e que nenhum conteúdo será afetado durante o processo de acabamento. Ver essa visualização antes da impressão ajuda a reduzir o desperdício de impressões e minimizar o retrabalho.



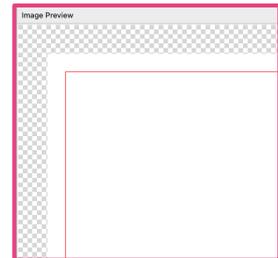
Opção "Exibir área não imprimível" no ImageViewer



Visualização da imagem com a opção "Exibir área não imprimível" ativada.



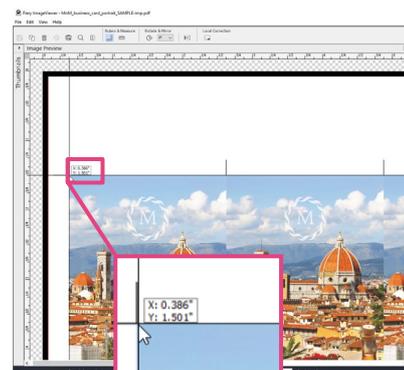
Vista aproximada da área destacada. A borda preta indica a área sem imagens da página. A linha vermelha indica a borda da página.



Visualização da mesma área com a opção "Exibir área não imprimível" desativada. A linha vermelha que indica que a borda da página está mais visível.

Diretrizes da régua

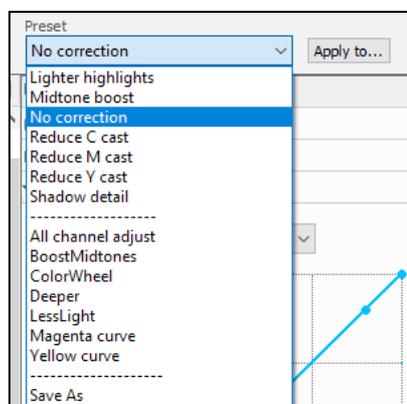
A ferramenta de régua agora inclui a capacidade de usar diretrizes para garantir que os objetos da página se alinhem com a posição pretendida em uma página. Os usuários podem arrastar as guias horizontais e verticais do canto da janela para onde quiserem. As guias mostrarão a distância de um ponto específico das bordas de uma página.



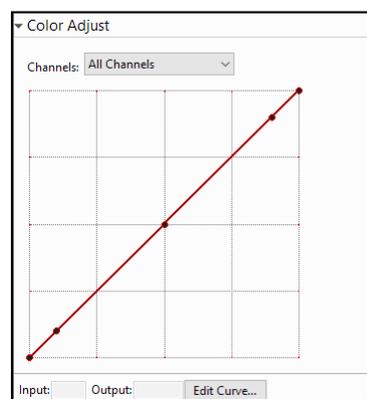
As novas diretrizes da régua ajudam a garantir que os objetos da página estejam na posição correta.

Melhorias na facilidade de uso

- As predefinições de curva do Fiery ImageViewer, tanto padrão quanto criadas pelo usuário, agora são ordenadas alfabeticamente no menu suspenso. Dessa forma, os usuários encontram mais rápido a predefinição que desejam.
- Todos os canais agora é a visualização padrão. Ao usar Todos os canais (também conhecido como ajuste de curva global), os usuários podem ajustar as curvas de todos os canais ao mesmo tempo. Isso torna mais rápido fazer ajustes de curva em todas as separações, como curvas de meio-tom, sombra ou realce



As predefinições agora são listadas em ordem alfabética



Todos os canais agora é a visualização padrão.

Vantagens:

- Ajuda a reduzir o desperdício e o retrabalho sabendo antecipadamente se alguma área da página não será impressa.
- Garante que os objetos da página estão na posição correta na página.
- Oferece acesso mais rápido a predefinições
- Permite ajustes de curva mais rápidos

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Opcional
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Opcional
Recurso do servidor ou cliente	Cliente

Suporte ao perfil de origem PrintWide 2020

O suporte para este perfil de referência Idealliance oferece vantagens aos usuários quando desejam produzir resultados mais saturados:

- O perfil PrintWide 2020 pode atuar como um “espaço de tradução” CMYK intermediário onde os usuários podem converter imagens originais altamente saturadas (geralmente RGB) sem perder a fidelidade das cores.
- O perfil PrintWide 2020 pode atuar como um “reforço de saturação” para arquivos CMYK quando atribuído a um arquivo CMYK.

Vantagens:

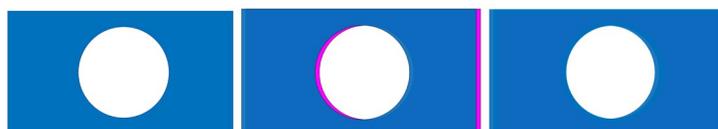
- Produz resultados máximos de gamut para arquivos RGB e CMYK, quando necessário, sem qualquer impacto negativo em áreas de cores críticas, como tons de pele e neutros.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Intercepção por afastamento

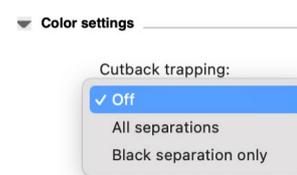
Se os operadores visualizarem uma tinta/toner individual de uma cor composta em um fundo branco devido a um registro incorreto do mecanismo, a captura de redução permitirá que eles definam separações específicas (geralmente separações mais escuras) que reduzirão as bordas de um objeto. Isso também é útil na impressão CMYK+.



Exemplo de boa impressão (o alinhamento está bom)

Exemplo de impressão registrada incorretamente.

A intercepção de redução retira todas as tintas/toners, exceto as mais escuras, para compensar o registro incorreto



Configurações de intercepção de redução nas Propriedades da tarefa

Vantagens:

- Ajuda os operadores a compensar problemas de registro incorreto para garantir resultados de alta qualidade.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Suporte avançado para instrumentos de medição em linha

Suporte para layout de amostra dinâmico

Os servidores Fiery FS600 Pro têm suporte integrado para gráficos e cunhas personalizados, para uso com instrumentos de medição em linha que são total ou parcialmente baseados na tecnologia de scanner RGB. Com suporte integrado, os operadores não precisam de amostras de servidor para imprimir e medir futuros gráficos e cunhas personalizados.

Vantagens:

- Fornece aos usuários uma solução instantânea quando eles precisam usar um novo gráfico e/ou layouts de cunha.

Precisão de medição aprimorada

Um novo algoritmo coloca amostras de cores para gráficos e cunhas na ordem ideal necessária para reduzir o efeito negativo que amostras vizinhas poderiam ter na precisão das leituras. Este recurso está disponível para instrumentos de medição em linha total ou parcialmente baseados na tecnologia de scanner RGB.

Vantagens:

- Melhora a precisão dos dados de medição de instrumentos de medição em linha.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

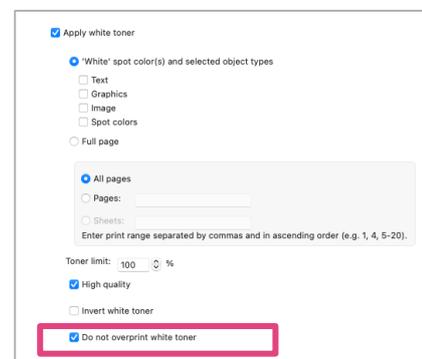
Aperfeiçoamentos de cores de especialidades

Os recursos nesta seção podem estar disponíveis para dispositivos de impressão específicos compatíveis com cores especiais ou CMYK+.

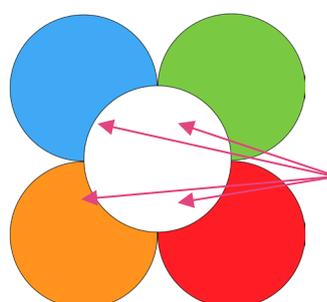
Controle de sobreimpressão de cores de especialidades

Com servidores Fiery que aceitam cores especiais, o usuário pode substituir as instruções de impressão sobreposta de um arquivo, fazendo com que objetos com cores especiais destaquem o fundo. Isso permite que o toner de especialidades seja impresso diretamente no substrato.

Elimina também a possibilidade de outras cores aparecerem abaixo das cores de especialidades.



O toner branco sobrepõe outros toners, o que pode produzir resultados indesejáveis.



Selecionar a opção "Não imprimir sobre cores de especialidades" elimina qualquer outro toner abaixo dele, imprimindo a cor de especialidades diretamente em um substrato.

Vantagens:

- Fornece ao usuário mais controle sobre como as cores de especialidades são impressas sobrepostas

Disponibilidade:

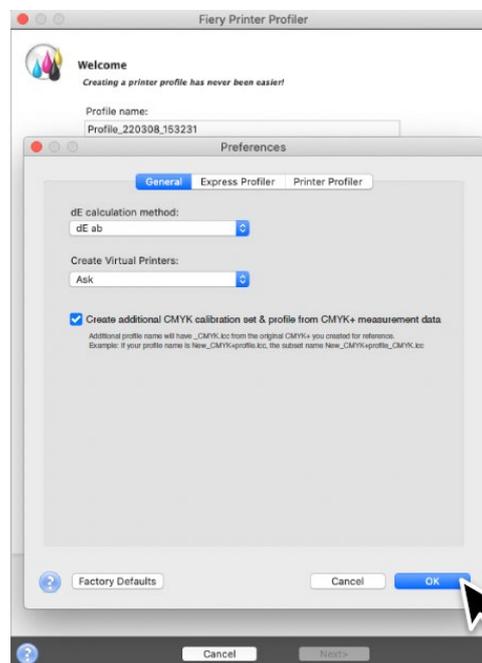
Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte.
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte.
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Criação de perfil de subconjunto

A criação de perfil de subconjunto cria automaticamente um perfil CMYK e uma calibragem quando um operador cria um perfil CMYK+X e uma calibragem. Isso significa que os usuários só precisam imprimir e medir um conjunto de gráficos para criar dois resultados de alta qualidade: um para impressão em CMYK e outro para impressão em CMYK, além de cores que ampliam o gamut.

Vantagens:

- Diminui bastante o esforço de criação de perfil ao operar a impressora apenas no modo CMYK e no modo CMYK+.



Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte É preciso ter o Fiery Color Profiler Suite
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte É preciso ter o Fiery Color Profiler Suite
Recurso do servidor ou cliente	Cliente (Fiery Color Profiler Suite 5.5 e superior)

Produtividade

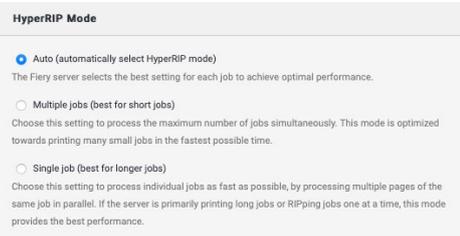
HyperRIP inteligente

A tecnologia exclusiva Fiery HyperRIP™ torna os servidores Fiery líderes de mercado ainda mais rápidos processando vários segmentos de uma tarefa ou várias tarefas simultaneamente em vários núcleos de processador.

Anteriormente, a escolha do modo HyperRIP só estava disponível como configuração do sistema. O modo de tarefa única era o padrão. Quando os usuários selecionavam um modo HyperRIP, ele era aplicado a todas as tarefas, a menos que eles fizessem a alteração manualmente da configuração no Configure, seguido pela reinicialização do servidor.

Agora, o HyperRIP inteligente alterna automaticamente o servidor Fiery entre os modos de tarefa única e de várias tarefas. Isto pode melhorar o rendimento e a produtividade geral em ambientes de impressão que produzem uma ampla variedade de tarefas, escolhendo de forma inteligente o modo HyperRIP ideal para cada tarefa.

✦ Em alguns casos, o HyperRIP inteligente em um servidor Fiery FS600 Pro NX Premium pode processar uma execução de tarefas de comprimento misto **até 2 vezes mais rápido** do que um servidor Fiery FS500 Pro NX Premium com o HyperRIP tradicional.



Opções do modo HyperRIP no Fiery Configure

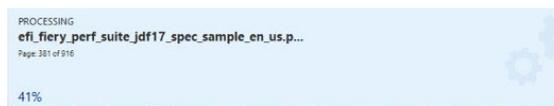
Além de um processamento mais rápido, o HyperRIP inteligente melhora a eficiência geral da produção, pois o operador não precisa interromper a produção e reinicializar o servidor Fiery para alterar o modo HyperRIP.

O HyperRIP inteligente (modo automático) é o padrão do servidor. No entanto, o usuário ainda tem a opção de selecionar o modo de várias tarefas ou o modo de tarefa única como padrão. Esse modo pode ser útil nos casos em que a maioria das tarefas tem duração semelhante (sejam tarefas curtas, como capas de livros, ou tarefas mais longas, como blocos de livros). O HyperRIP inteligente está disponível ao usar caminhos de processamento do Adobe PDF Print Engine ou PostScript (CPSI). Os recursos existentes, como o Rush RIP, ainda funcionam com tarefas processadas pelo HyperRIP inteligente no modo de tarefa única.

Observe que nem todos os tipos de tarefas e fluxos de trabalho aceitam alguns dos modos específicos do HyperRIP. Reveja as seções para obter mais detalhes.

Modo de tarefa única

Processa simultaneamente uma única tarefa em vários processadores. Mais útil para tarefas mais longas com mais de 20 páginas.





Formatos de arquivo compatíveis com o HyperRIP no modo de tarefa única

Esta tabela lista os formatos de arquivo compatíveis e as limitações de alguns fluxos de trabalho e configurações de impressão. Se o servidor Fiery determinar que um arquivo não é elegível para o HyperRIP, ele encaminhará automaticamente a tarefa através do caminho de processamento único.

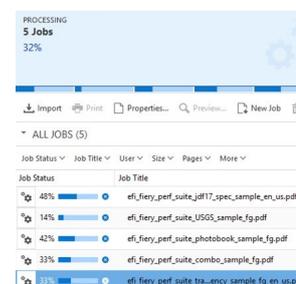
Tipo de arquivo	Comum	Duplex	Armazenamento em cache de formulários XObjects	Mídia mista	Barra de controle	Intervalo de impressão/página/registro	Imposição	Postflight	Fila direta
Fluxo de trabalho PostScript (CPSI)									
PDF	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
PostScript (PS)	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
PDF/VT	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Sim
PPML	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Sim
VPS	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Sim
VIPP (apenas servidores Xerox)	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Fiery FreeForm™ Master	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Variável FreeForm	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	-	-	Sim
FreeForm Create (.ffc)	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
FreeForm Plus (.ffp)	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
TIFF	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
EPS	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Fluxo de trabalho do Adobe PDF Print Engine									
PDF	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
PDF/VT	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
FreeForm Plus	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Grupo de PDF	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Fluxo de trabalho PCL									
PCL	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não

Modo de várias tarefas

Processa simultaneamente várias tarefas em vários processadores. Ideal para tarefas curtas, como capas de livros, brochuras ou panfletos. Alguns formatos de arquivo não são compatíveis com o modo de várias tarefas e serão processados usando um único caminho de processamento. São eles: PPML, PDF/VT, VIPP, PCL e FreeForm.



[Assistir ao vídeo](#)



Vantagens:

- Escolha com inteligência o modo HyperRIP mais eficiente para cada tarefa
- Oferece ganhos de desempenho e eficiência para execuções de tarefas de comprimento misto
- Mantém a produção funcionando perfeitamente: não é necessário parar e reinicializar o servidor Fiery para alterar os modos HyperRIP.

Disponibilidade:

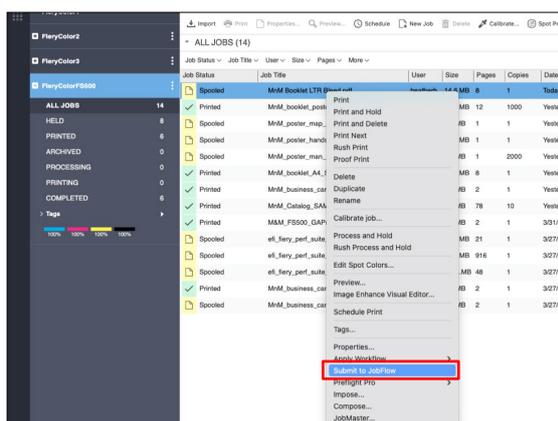
Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Padrão para servidores NX Premium e alguns servidores NX Pro
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Não disponível
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Envie tarefas para o Fiery JobFlow por meio da Fiery Command WorkStation

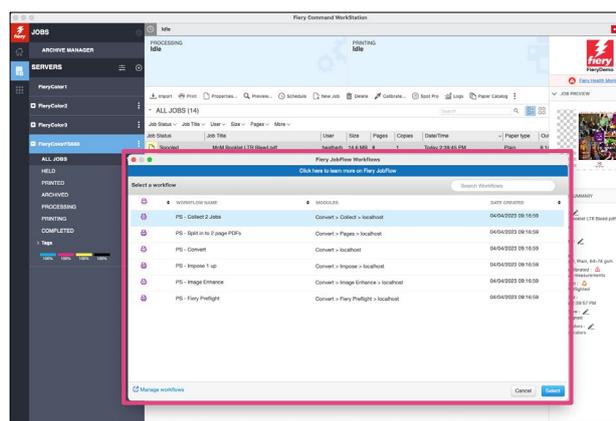
Nunca foi fácil enviar tarefas para fluxos de trabalho automatizados de pré-impressão. Os usuários agora podem enviar perfeitamente tarefas para o Fiery JobFlow™ usando vários métodos de envio, incluindo a Fiery Command WorkStation, Impressoras virtuais Fiery e drivers de impressão. Isso proporciona maior flexibilidade no processo de envio de tarefas, além de reduzir a possibilidade de erro humano e tornar a automação mais acessível e fácil de usar.

Ao enviar tarefas diretamente da Command WorkStation ou de Impressoras virtuais, os usuários podem simplificar o fluxo de trabalho e evitar etapas manuais desnecessárias no processo de pré-impressão. Isso resulta em aumento de produtividade e economia de tempo. Além disso, os drivers de impressão Fiery oferecem uma opção prática para os usuários enviarem tarefas para o JobFlow a partir de seus desktops, sem navegar por vários aplicativos.

Para enviar uma tarefa por meio da Command WorkStation, os usuários podem simplesmente clicar com o botão direito em uma tarefa na fila em espera e selecionar "Enviar para o JobFlow". Isso abrirá uma nova janela onde os usuários poderão selecionar o fluxo de trabalho de automação do JobFlow que desejam usar para essa tarefa.

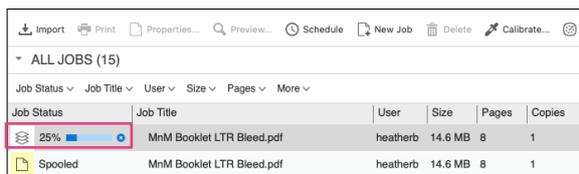


Clique com o botão direito do mouse em uma tarefa e selecione Enviar para o JobFlow.

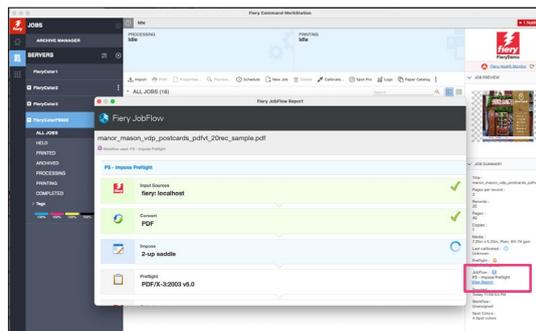


A janela do fluxo de trabalho JobFlow será aberta para que os usuários escolham qual fluxo de trabalho aplicar.

Depois de enviar uma tarefa, os usuários podem acompanhar seu progresso por meio do fluxo de trabalho do JobFlow, verificando a coluna Status da tarefa da fila Em espera ou abrindo o relatório JobFlow no painel Resumo da tarefa na Command WorkStation.



Verifique o progresso do fluxo de trabalho na coluna Status da tarefa



Verifique o progresso do fluxo de trabalho abrindo o relatório do JobFlow

Exemplo de caso de uso:

Envie qualquer formato de arquivo*, incluindo JPEGs, para a Fiery Command WorkStation. O Fiery JobFlow converte os arquivos em PDF antes de enviá-los ao servidor Fiery. Para habilitar essa ação, basta criar uma impressora virtual com um fluxo de trabalho de conversão do JobFlow.

* Consulte a lista completa de formatos de arquivo compatíveis [aqui](#).

Vantagens:

- Torna a automação fácil de usar e prontamente acessível
- Fornece vários canais para enviar tarefas facilmente para fluxos de trabalho automatizados

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Padrão com o Fiery JobFlow Base Opcional para fluxos de trabalho que exigem recursos do Fiery JobFlow
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Não disponível
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Melhorias do Fiery JobExpert

Com o Fiery FS600 Pro, estamos introduzindo dois novos aprimoramentos para o Fiery JobExpert: suporte para o PostScript para tarefas enviadas por meio de uma Impressora virtual Fiery e Encontrar o comprimento do registro para aproveitar os recursos de VDP.

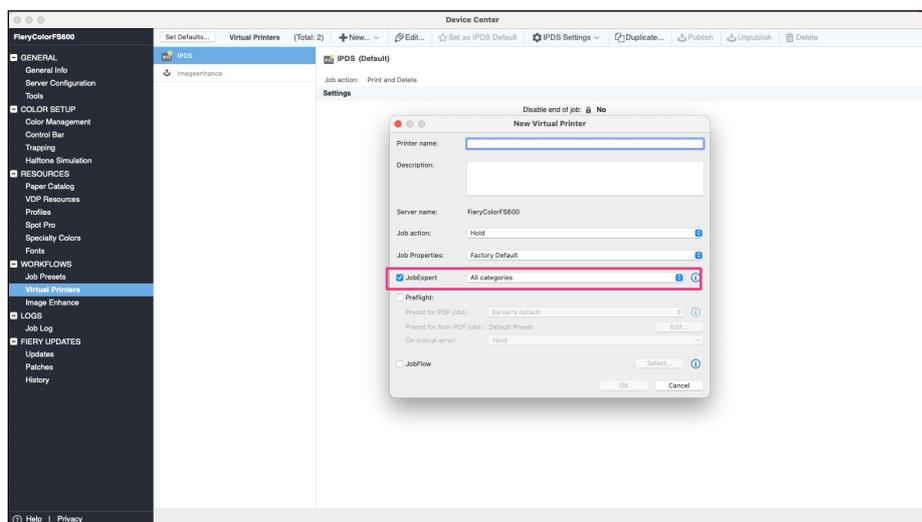
Suporte para PostScript

O Fiery JobExpert agora é compatível com o PostScript, além de arquivos PDF. Isso permite que os usuários aproveitem a automação inteligente do JobExpert para tarefas enviadas por meio de uma impressora virtual.

Ao usá-la, os operadores do JobExpert podem garantir que as configurações de impressão ideais sejam habilitadas para produzir a mais alta qualidade com o mínimo de esforço, independentemente de como os usuários enviam a tarefa.



Para usar o JobExpert de um driver de impressão, os usuários precisam ativá-lo nas configurações da impressora virtual. Uma vez configurada, a Impressora virtual aplicará automaticamente o JobExpert a todos os arquivos enviados por meio dela.



Ativar o Fiery JobExpert ao configurar uma Impressora virtual

Vantagem:

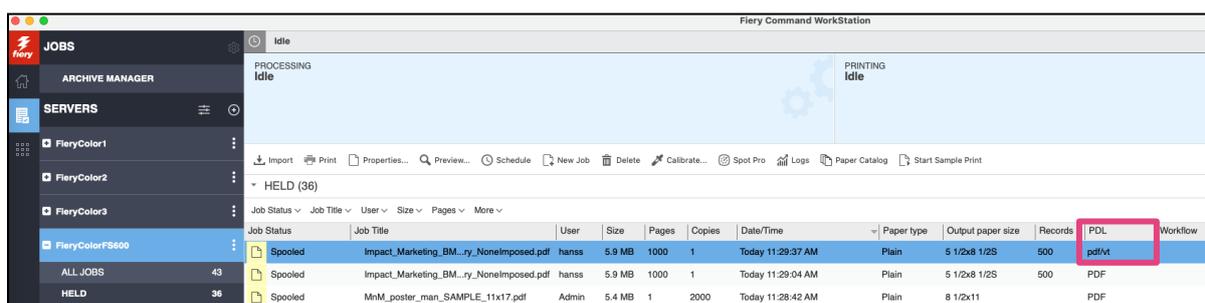
- Aplicar automaticamente as melhores configurações do Fiery para tarefas enviadas por meio de um driver de impressão ou impressora virtual para melhorar a qualidade da imagem

Encontrar o tamanho do registro

O Fiery JobExpert agora analisa arquivos PDF simples e identifica conjuntos de páginas em repetição entre dados variáveis.

Quando o Fiery JobExpert detecta conteúdo recorrente, ele interrompe a análise do restante do arquivo para acelerar o tempo de análise. O JobExpert então converte o PDF em um arquivo PDF/VT* para poder identificar registros repetidos. Isso permite que os usuários aproveitem recursos de dados variáveis, como impressão de números de registros específicos ou uso de determinados recursos VDP ao impor uma tarefa.

* Observe que a conversão PDF/VT serve apenas para ativar recursos VDP, o arquivo não será processado como um arquivo VDP



Depois de aplicar o JobExpert ao PDF nivelado, ele agora aparece como um arquivo PDF/VT com registros

Vantagem:

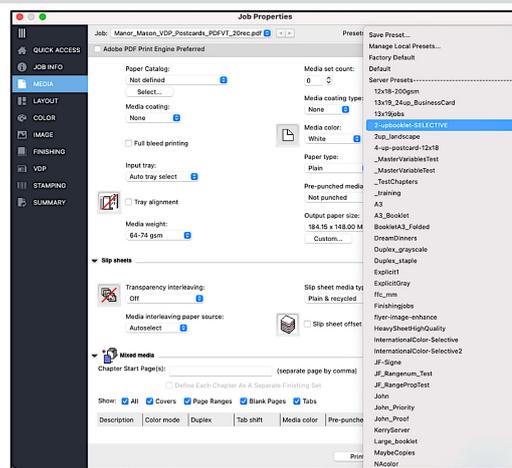
- Converte arquivos PDF básicos com conteúdo repetido para serem reconhecidos como arquivos PDF/VT para usar recursos de dados variáveis durante o preparo da tarefa

Disponibilidade:

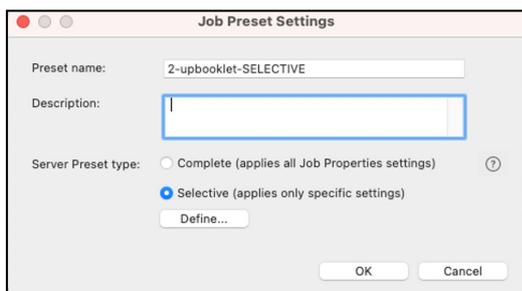
Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Opcional: é preciso ter o Fiery JobExpert e o Kit de processamento de PDF
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Predefinições de configurações seletivas

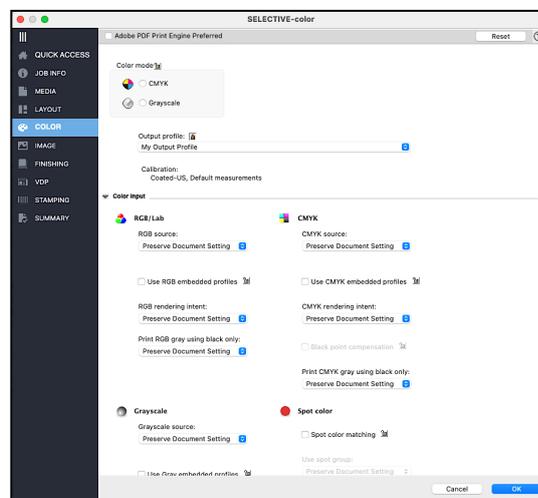
As predefinições de tarefa do Fiery agora estão mais flexíveis de usar do que nunca. Um novo tipo de predefinição de servidor, uma predefinição de configurações seletivas, pode conter **apenas** configurações de tarefa específicas, para que não altere as configurações existentes quando aplicada. Isso significa que os usuários podem ter grupos menores de configurações de tarefa “usadas com frequência” que podem aplicar além das configurações existentes, adicionando mais flexibilidade e reduzindo o número total de predefinições necessárias para alcançar o resultado desejado.



Uma predefinição seletiva pode ser adicionada a uma tarefa que tenha configurações existentes aplicadas que precisam ser mantidas



Caixa de diálogo de criação de predefinições no Centro de dispositivos com a escolha de ambos os tipos de predefinições de servidor



Aqui, um usuário define configurações de cores específicas como parte de uma predefinição seletiva

As predefinições seletivas são criadas no Centro de dispositivos escolhendo Predefinições de tarefa. Bons exemplos de onde as predefinições seletivas fornecem flexibilidade são aquelas em que apenas as configurações de imposição ou de cor precisam ser alteradas. Os usuários podem aplicar mais de uma predefinição seletiva à mesma tarefa para ter ainda mais flexibilidade.



[Assistir ao vídeo](#)

Vantagens:

- Este tipo de predefinição mais flexível pode ser usado de forma cumulativa.
- Reduz o número de predefinições necessárias no geral.

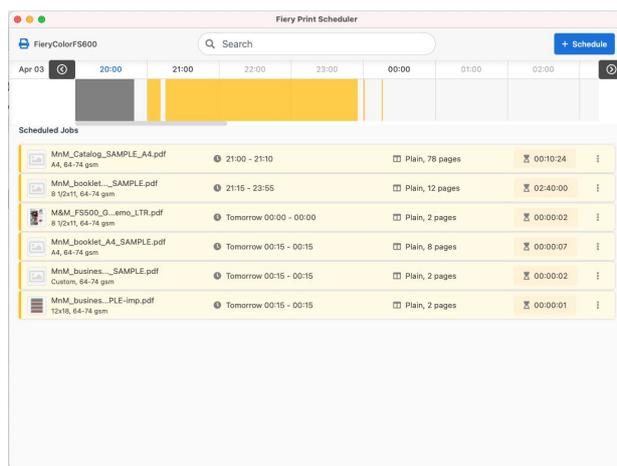
Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Cliente

Gerenciamento

Agendador de impressão Fiery

Esta nova ferramenta permite aos usuários agendar facilmente a impressão de tarefas através de uma interface visual. Os operadores podem agendar e distribuir tarefas em uma janela de 24 horas para melhor se alinharem às demandas diárias de produção, disponibilidade de equipamentos e prazos de entrega ao cliente. O Agendador de impressão Fiery ajuda os operadores a ter visibilidade clara sobre o uso da impressora durante o dia, garantindo que ela funcione na capacidade máxima.



Janela do Agendador de impressão Fiery

Vários usuários podem acessar a ferramenta na barra de ferramentas ou clicando com o botão direito do mouse na tarefa. O Agendador de impressão Fiery aproveita o recurso Estimativa de tempo de impressão para permitir que os usuários coloquem uma tarefa na janela de impressão mais apropriada ou aloquem uma tarefa na programação facilmente no próximo horário disponível. Os usuários podem adicionar tarefas únicas ou múltiplas ao planejamento com apenas alguns cliques.



Agendador de impressão Fiery acessado da barra de ferramentas da Command WorkStation

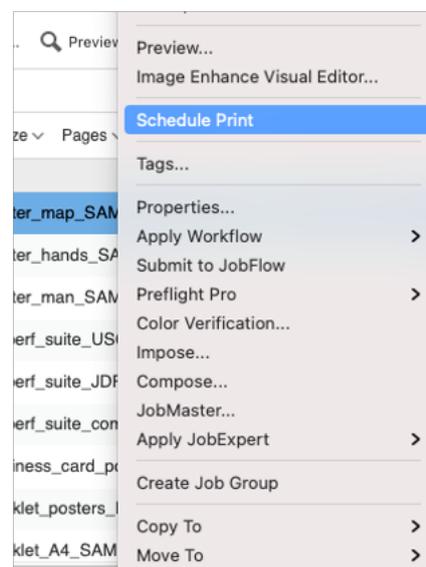
A ferramenta também é dinâmica. Por exemplo, se o número de cópias necessárias para uma tarefa já agendada for alterado, a programação será ajustada automaticamente para refletir com precisão os novos horários de início e término.



[Assistir ao vídeo](#)

Vantagens:

- Garante a produção no prazo das tarefas do cliente.
- Ajuda a maximizar a capacidade de produção das impressoras.
- Facilita uma comunicação mais precisa com os clientes sobre os prazos de entrega das tarefas.
- Simplifica o planejamento da tarefa quando as coisas mudam.
- Fornece transparência da carga de trabalho de impressão para todos os operadores.



Clique com o botão direito do mouse em uma tarefa para agendar

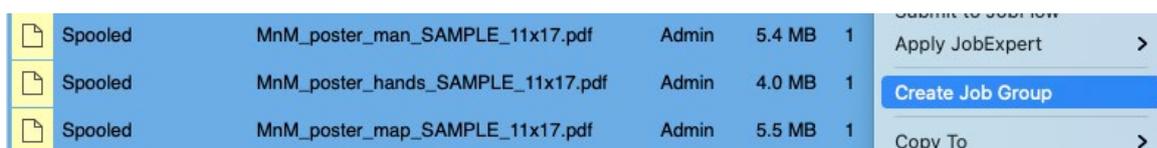
Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Grupos de tarefas

Esse recurso permite que os usuários combinem várias tarefas em um grupo para que possam ser tratadas como uma única tarefa pela Fiery Command WorkStation. Existem dois cenários principais em que o uso de um grupo de tarefas é valioso:

1. **Grupo de impressão:** para ordenar estritamente a impressão de um conjunto de tarefas.
2. **Grupo de PDF:** para combinar várias tarefas para uso no Fiery Impose, Fiery Compose ou Fiery JobMaster™.



Ícone	Tarefa	Usuário	Tamanho	Quantidade	Ações
	Spoiled MnM_poster_man_SAMPLE_11x17.pdf	Admin	5.4 MB	1	Submit to Queue Apply JobExpert >
	Spoiled MnM_poster_hands_SAMPLE_11x17.pdf	Admin	4.0 MB	1	Create Job Group
	Spoiled MnM_poster_map_SAMPLE_11x17.pdf	Admin	5.5 MB	1	Copy To >

Clique com o botão direito do mouse para criar um grupo a partir de várias tarefas selecionadas

Para ambos os tipos de grupos, os usuários podem aplicar Propriedades de tarefa a todo o grupo; além de adicionar, remover ou reordenar as tarefas em um grupo após criá-lo. No entanto, há diferenças entre os tipos de grupo:

Grupo de impressão

Ao usar esse tipo, as tarefas serão impressas na ordem em que aparecem no grupo. As propriedades podem ser aplicadas a tarefas individuais em um grupo ou aplicadas ao grupo como um todo.

Este tipo de grupo é útil quando várias tarefas precisam ser impressas em uma ordem específica, como para eliminar a necessidade de qualquer agrupamento manual dos capítulos de um manual, quando cada tarefa é um capítulo.

Grupo de PDF

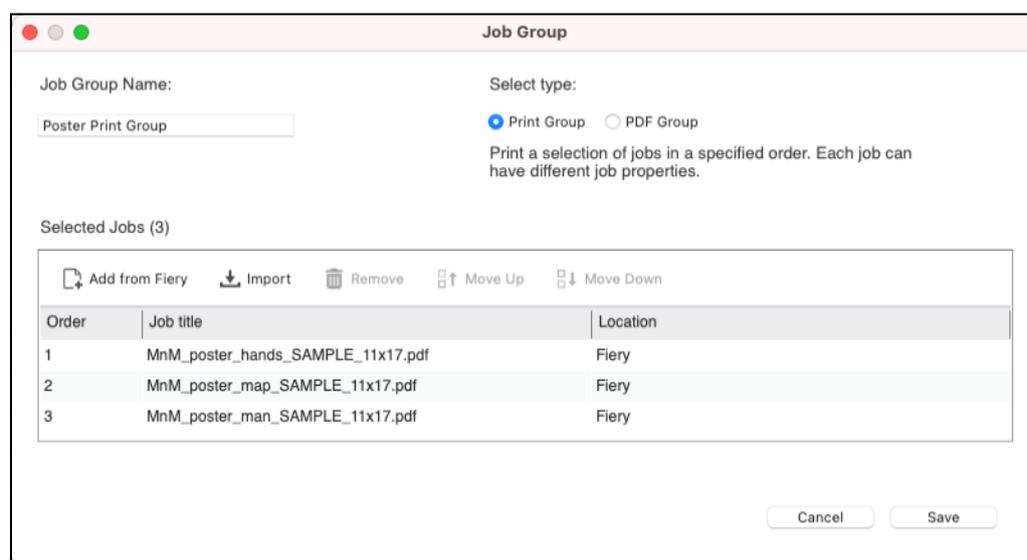
Esse tipo combina tarefas na ordem em que aparecem no grupo. As propriedades podem ser aplicadas ao grupo como um todo.

Por exemplo, se diferentes cartões de visita precisarem ser impostos em uma única folha usando o Fiery Impose, ou se os capítulos precisarem ser combinados para uma encadernadora e o Fiery JobMaster for necessário para acabamento misto, pode ser útil agrupá-los desta forma.

ⓘ Observação: é necessária uma licença baseada em assinatura do Fiery Impose, Compose ou JobMaster para usar grupos de PDF para fins de preparo

Resumo: Grupo de PDF e grupo de impressão

	Grupo de PDF	Grupo de impressão
Caso de uso primário	Uso em várias tarefas com aplicativos de preparo Fiery	Organização multitarefa
Tipos de arquivo compatíveis	Somente PDF	Qualquer tipo de arquivo Fiery compatível
Configurações de impressão	Nível de grupo	Nível de grupo ou tarefa
Suporte ao aplicativo de preparo	Nível de grupo	Nível de tarefa



Janela Grupos de tarefas onde as tarefas podem ser adicionadas, importadas, movidas em ordem ou removidas de um servidor Fiery

Vantagens:

- Permite a aplicação de propriedades da tarefa a um grupo de tarefas ao mesmo tempo, aumentando a produtividade e a consistência da configuração.
- Oferece maior controle sobre a fila de impressão, além de maneiras efetivas de importar e gerenciar tarefas.
- Oferece edição flexível de tarefas em um grupo após a criação do grupo.
- Acelera a criação de novos grupos com conteúdo semelhante.

Disponibilidade:

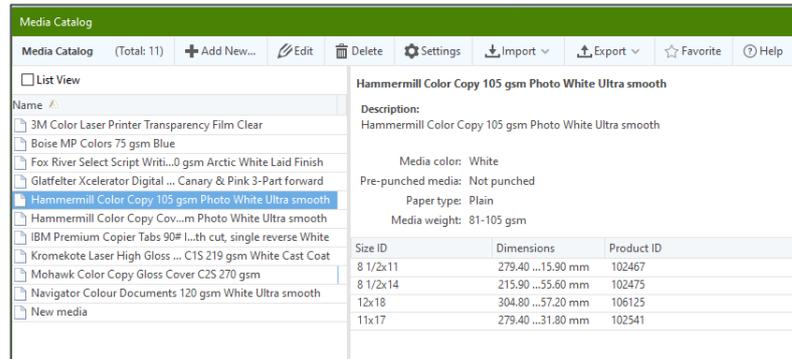
Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso Exige um tipo de licença baseada em assinatura se grupos de PDF forem usados com o Fiery Impose, Compose e JobMaster
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso Exige um tipo de licença baseada em assinatura se grupos de PDF forem usados com o Fiery Impose, Compose e JobMaster
Recurso do servidor ou cliente	Servidor



Catálogo de mídias

O Catálogo de mídias é a interface de gerenciamento de mídia/papel para a maioria dos servidores Fiery FS600 Pro e substitui o Catálogo de papéis Fiery.

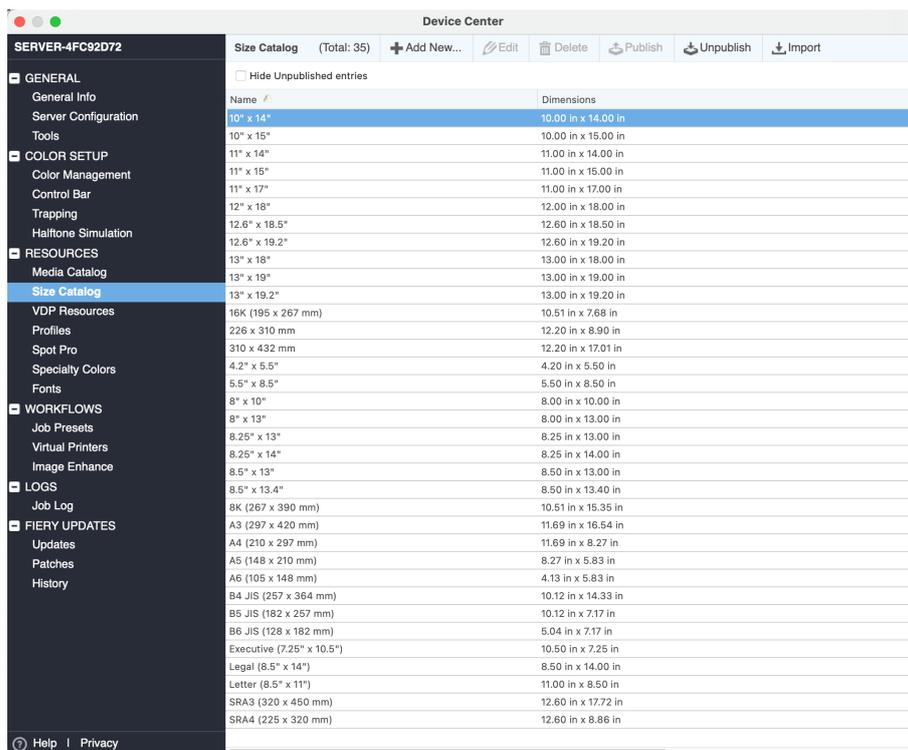
O Catálogo de mídias simplifica muito o processo de gerenciamento de vários tipos de mídia de tamanhos diferentes. Ele permite uma única entrada de catálogo para um tipo de mídia, incluindo vários tamanhos (onde todos os outros atributos são iguais). As calibrações e os perfis de cores recebem uma entrada de catálogo, que aplica automaticamente a todos os tamanhos de uma determinada mídia.



Uma entrada do Catálogo de mídias selecionada com vários tamanhos associados a ela

Catálogo de tamanhos

O Catálogo de tamanhos é um componente do Catálogo de mídias que cria uma biblioteca central para todos os tamanhos de mídia usados pela impressora. O Catálogos de tamanhos facilita a associação rápida de tamanhos de mídia adicionais a uma entrada no Catálogo de mídias, pois os usuários simplesmente precisam escolher o tamanho certo de mídia no menu suspenso.

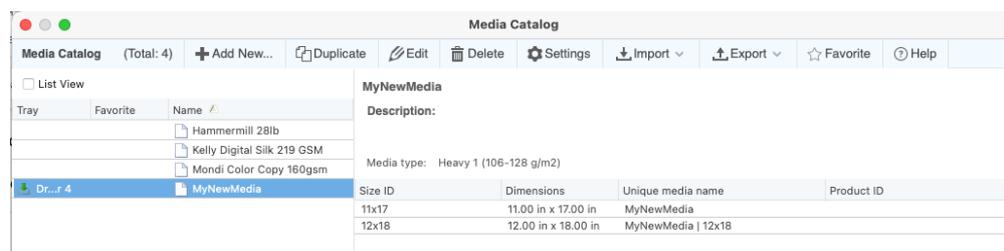


Catálogo de tamanhos no Centro de dispositivos.

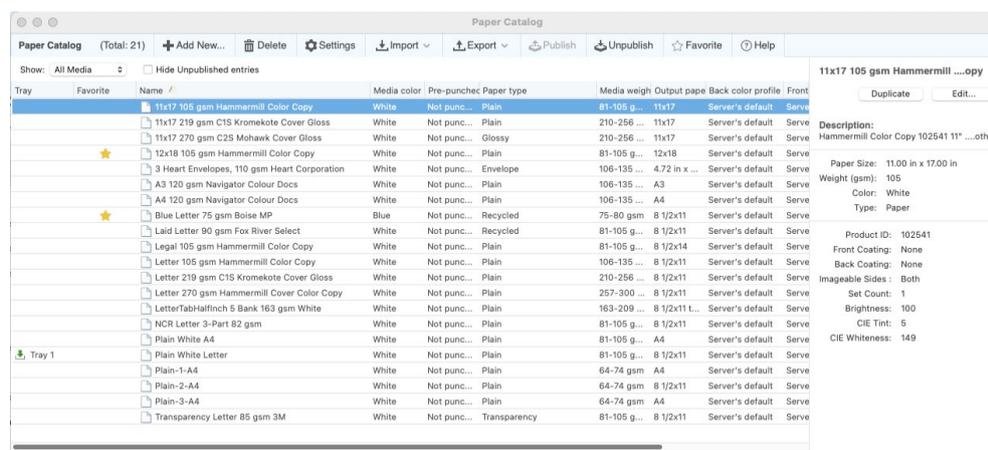


Comparação: Catálogo de mídias x Catálogo de papéis

Catálogo de mídias



Catálogo de papéis



Recurso	Catálogo de papéis	Catálogo de mídias
Nome de mídia único para todos os tamanhos	Não	Sim
Favoritos	Sim	Sim
Comunicação bidirecional (em dispositivos compatíveis)	Sim	Sim
Catálogo de tamanhos	Não	Sim
Entradas de mídia não publicadas	Não	Sim
Ocultar entradas de mídia não publicadas	Não	Sim
Criar tamanhos personalizados para todas as mídia	Não	Sim
Criar tamanhos personalizados para uma mídia específica	Sim	Não
Aplicar perfis de saída para todos os tamanhos de uma mídia	Não	Sim
Aplicar perfis de saída para um único tamanho de mídia	Sim	Não
Adicione nova mídia com base na configuração da bandeja/gaveta	Sim	Sim
Suporte ao gerenciamento de cores em 1 etapa	Sim	Sim
Suporte à recalibragem sem toque	Sim	Sim
Importar/exportar catálogo (em dispositivos compatíveis)	Sim	Sim
Fazer backup do catálogo (em dispositivos compatíveis)	Sim	Sim
Suporte a dispositivo de ajuste de página	Sim	Sim
Suporte ao JDF	Sim	Sim

Vantagens:

Menos entradas gerais de mídia levam a:

- Classificação, administração e gerenciamento mais fáceis.
- Navegação mais rápida para uma mídia específica na lista devido ao número reduzido de entradas.
- Menos chance de erros na entrada de detalhes da mídia devido ao fluxo de trabalho simplificado.
- Simplifica bastante o gerenciamento de cores dos tipos de mídia.
- Complementa o gerenciamento de cores em 1 etapa e a recalibragem sem toque, pois todos os tamanhos de mídia são gerenciados por cores de uma só vez.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Confira os materiais do servidor Fiery para confirmar o suporte
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Edições do catálogo de mídias/papéis em nível global

Os servidores Fiery FS600 Pro removem a restrição de edição de entradas do Catálogo de mídias ou papéis associadas a uma tarefa na fila. Isso significa que se uma tarefa estiver usando uma entrada existente do Catálogo de mídias ou papéis e essa entrada for editada ou removida, a tarefa manterá a entrada original em Propriedades da tarefa e a associação do catálogo será removida para que a modificação não afete as tarefas anteriores.

Esse recurso permite que os operadores editem a mídia ou as entradas Paper Catalog que estejam associadas a uma tarefa. Os servidores Fiery FS600 Pro não têm restrições na edição de entradas de catálogo que já estão em uso. Se uma tarefa já tiver uma entrada atribuída e essa entrada for editada ou removida, a tarefa manterá as propriedades originais da tarefa, mas a associação do catálogo será removida.

Vantagem:

- Reduz significativamente o tempo necessário para atualizações de catálogos de mídia ou papel, pois os usuários não precisam mais desassociar as entradas do catálogo das tarefas antes de fazer edições nas entradas.

Disponibilidade:

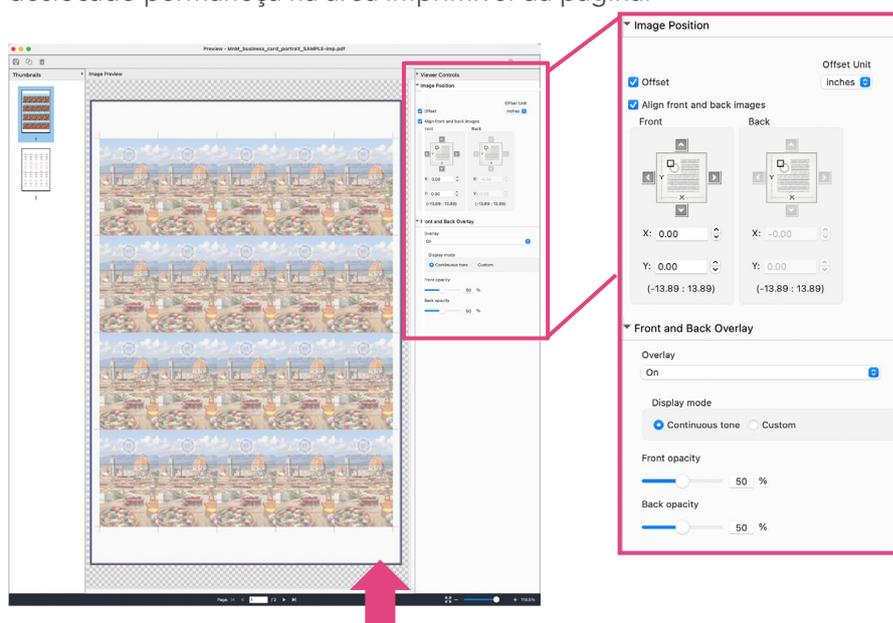
Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Deslocamento de imagem visual

Os usuários agora têm uma maneira visual de deslocar o conteúdo da página de uma imagem em uma folha. Isso é útil para corrigir o registro incorreto do dispositivo, corrigir um problema em uma tarefa que tenha problemas fundamentais de deslocamento ou alterar manualmente o conteúdo para se adaptar ao comportamento do módulo de acabamento (como perfuração ou outras funções de encadernação).

O deslocamento da imagem visual está disponível no Preview e no Fiery ImageViewer (para servidores com licenças do Fiery ColorRight Package ou do Fiery Graphic Arts Pro Package). Ele fornece uma maneira visual de realizar mudanças no conteúdo da imagem na frente e no verso de uma folha. Anteriormente, os usuários podiam fazer isso nas Propriedades da tarefa (as alterações eram aplicadas quando a tarefa era processada), mas não havia visualização em tempo real das alterações.

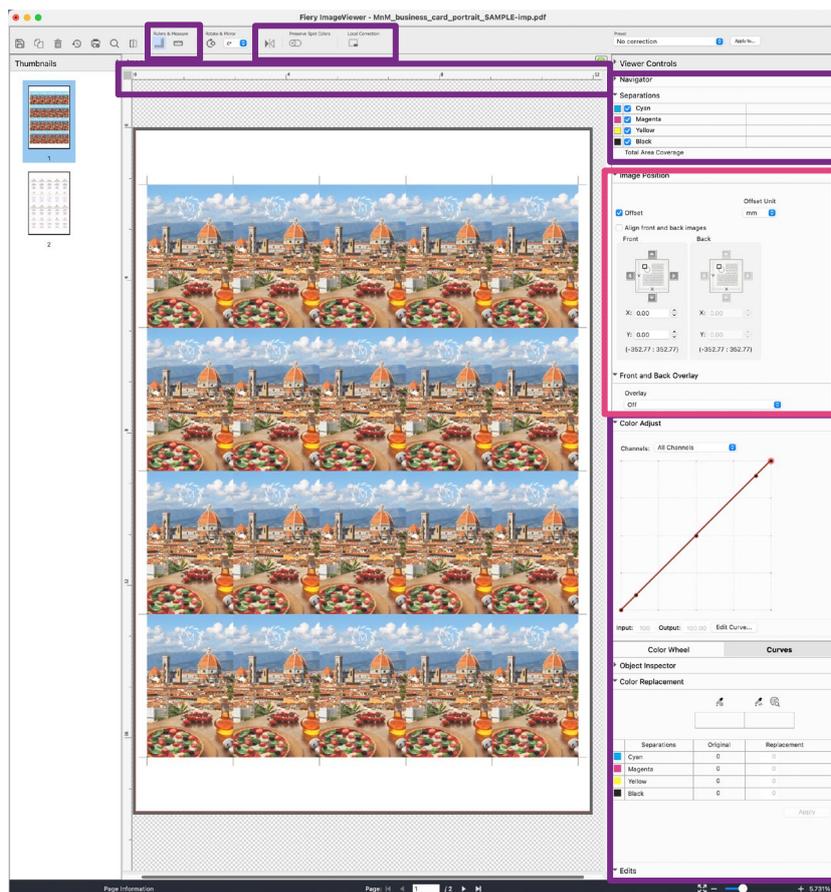
Agora, os usuários podem ver o conteúdo alterado no processamento em tempo real enquanto fazem ajustes precisos. Eles podem optar por alinhar as imagens da frente e do verso ou ajustar cada página de forma independente. Se a opção "Área não imprimível" estiver ativada, uma borda cinza aparece na área não imprimível da página. Isso ajuda a garantir que qualquer conteúdo deslocado permaneça na área imprimível da página.



Deslocamento da imagem visual no Fiery Preview. Observe a seção Posição da imagem na barra lateral direita. A área não imprimível é destacada com uma borda cinza.

Os usuários não apenas veem uma exibição visual, mas, como as alterações são feitas no arquivo processado, eles não precisam reprocessar o arquivo antes de imprimir.

O Fiery ImageViewer fornece benefícios adicionais. As ferramentas Régua e Medida, juntamente com uma função de ampliação muito mais eficiente, fornecem uma visualização mais precisa do conteúdo deslocado. Os usuários também obtêm a praticidade completa de outras funções de edição de cores no Fiery ImageViewer, como ajustar curvas de cores ou fazer substituições de cores.



Deslocamento da imagem visual no Fiery ImageViewer destacado em vermelho. A funcionalidade adicional do ImageViewer não disponível no Fiery Preview é destacada em roxo.



[Assistir ao vídeo](#)

Vantagem:

- Fornece uma interface visual para ajustar o posicionamento do conteúdo na planilha, com pouca ou nenhuma impressão de prova necessária

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Padrão no Preview Opcional: o Fiery ImageViewer exige uma licença do Fiery Graphic Arts Pro Package .
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Padrão no Preview Opcional: o Fiery ImageViewer exige uma licença do Fiery ColorRight Package
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

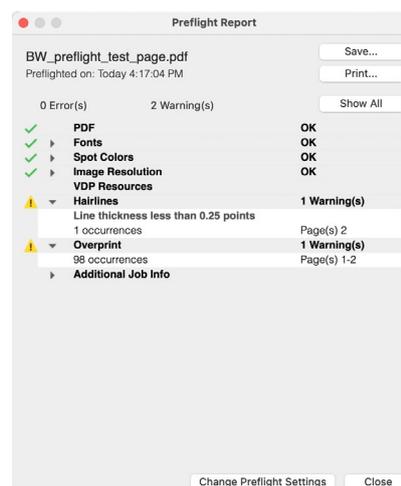
Fiery Preflight para servidores externos preto e branco

Os servidores preto e branco externos Fiery FS600 Pro incluem o Fiery Preflight como um novo recurso padrão.

O Fiery Preflight fornece verificações de preflight básicas para problemas em um arquivo, como:

- Ausência de elementos como recursos de VDP ou fontes
- Possíveis erros, como imagens com baixa resolução ou sobreimpressão

Configure o Fiery Preflight para atender às suas necessidades específicas de verificação de erros. Automatize verificações de preflight básicas por meio de [Fiery Hot Folders](#); ou integre o Fiery Preflight ao [JobFlow Base/JobFlow](#) para ter um fluxo de trabalho de inspeção de tarefas totalmente automatizado e sem intervenção.



Vantagem:

- Faça com que cada clique conte ao detectar possíveis erros de arquivo antes de imprimir uma tarefa.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Padrão em servidores externos preto e branco
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Não disponível
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

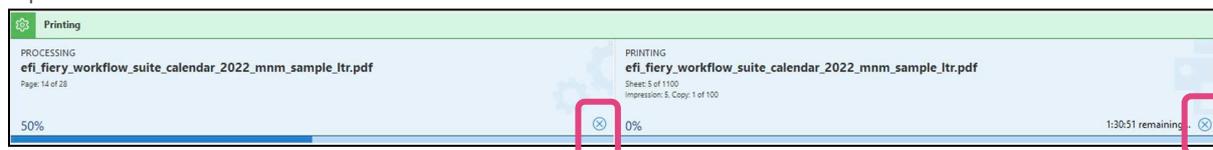
Melhorias na Fiery Command WorkStation

Os seguintes recursos estão incluídos com a Fiery Command WorkStation 6.8. Eles oferecem maneiras mais rápidas e flexíveis de configurar arquivos para impressão, além de novos recursos e funções para melhor gerenciamento de tarefas e servidores.

- Cancelamento simples de tarefas
- Endereços IP do servidor visíveis
- Edição mais rápida de título de tarefa
- Nome do perfil de saída expandido
- Lista de servidores personalizável
- Favoritos do catálogo de papéis/mídias
- Tempo de impressão restante
- Preferência de desempenho para várias tarefas de preparo

Cancelamento simples de tarefas

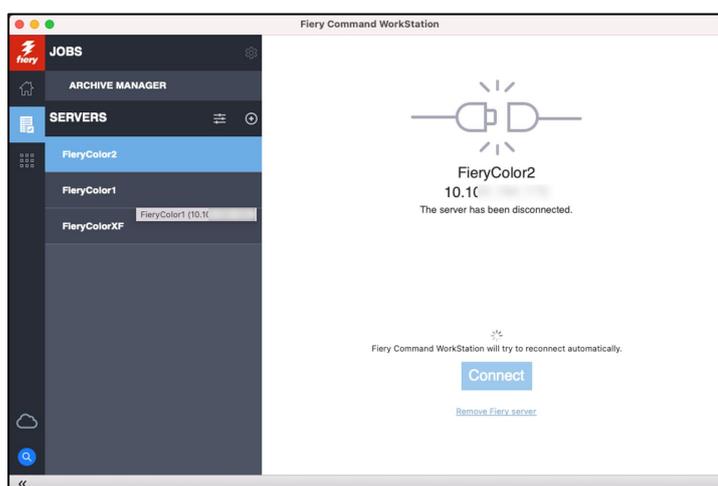
Os botões de cancelamento agora ficam visíveis a qualquer momento durante o processamento ou a impressão das tarefas, para que os usuários possam interromper o trabalho mais rapidamente.



Botão de cancelamento persistente para tarefas que estão sendo processadas e impressas

Endereços IP do servidor visíveis

Com a Command Workstation 6.8, o endereço IP do servidor Fiery é visível quando o usuário passa o mouse sobre um nome na lista de servidores. O endereço IP será exibido se o servidor estiver conectado ou desconectado. Isso elimina a necessidade de acessar o Centro de dispositivos ou o Server Manager para encontrar o endereço IP de um servidor.



Endereço IP mostrado com o mouse sobre a lista de servidores e na janela principal de um servidor desconectado

Ao mostrar o endereço IP de um servidor desconectado na janela principal da estação de trabalho, é mais fácil reconectar e solucionar problemas desse servidor.

Edição mais rápida de título de tarefa

Os usuários podem editar mais facilmente títulos de tarefas mais longos no painel Resumo da tarefa. Eles podem editar nomes de tarefas e outros campos sem rolar a tela para a direita para localizar o botão de edição, para obter mais praticidade e velocidade ao gerenciar tarefas.



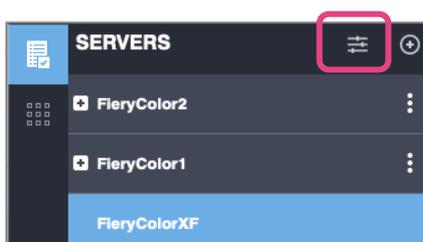
Nomes do perfil de saída expandido

Nas Propriedades da tarefa, os usuários podem ver o nome completo do perfil de saída nas seções Cor e Acesso rápido em um menu suspenso de perfil recém-expandido. Ver nomes mais longos e mais descritivos na íntegra torna mais fácil e rápido para os operadores escolherem o perfil correto.

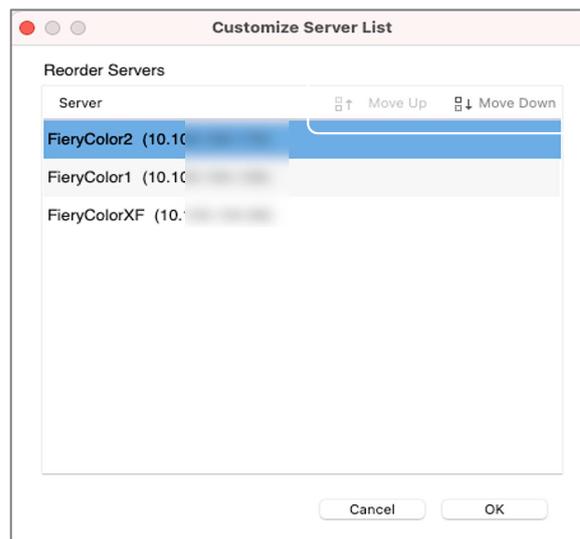


Lista de servidores personalizável

Os operadores podem reordenar os servidores Fiery na lista de servidores para uma ordem mais lógica para atender aos requisitos de sua sala de impressão. Na caixa de diálogo Personalizar lista de servidores, acessada pelo ícone nas barras deslizantes na parte superior da lista de servidores, um servidor pode ser movido para cima ou para baixo na ordem que for mais produtiva. Pode ser em ordem alfabética, agrupado por tipo de impressora ou para refletir o layout de uma gráfica. Os servidores não precisam estar conectados para serem reordenados.



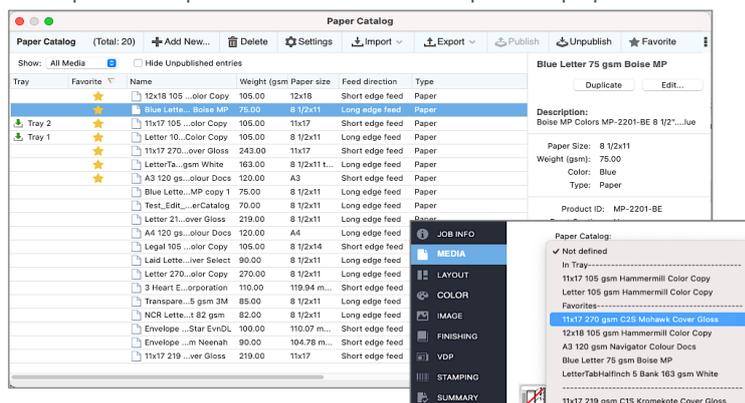
Ícone Personalizar lista de servidores



Caixa de diálogo com botões Mover para cima e Mover para baixo

Favoritos do catálogo de papéis/mídias

Para ajudar os usuários a selecionar um tipo de mídia mais rapidamente nas Propriedades da tarefa, eles podem marcar uma entrada como Favorito. Essa opção é muito útil para ambientes de impressão que lidam com muitos tipos de papel.



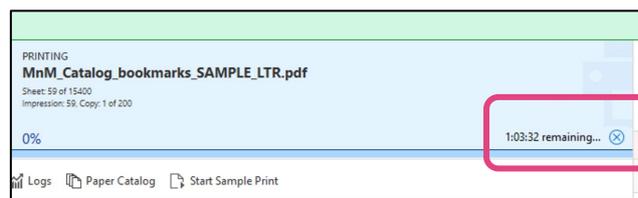
Adicionar um Favorito na caixa de diálogo Catálogo de papéis e selecioná-lo em Propriedades da tarefa

Na caixa de diálogo Catálogo de papéis/mídias, os usuários podem marcar e desmarcar essa nova tag clicando com o botão direito ou o botão na parte superior da janela Catálogo de papéis/mídias.

Em Propriedades da tarefa, eles verão os favoritos exibidos em uma seção dedicada após "as entradas "Na bandeja", colocando-os mais próximos do topo da lista para uma seleção mais rápida.

Tempo de impressão restante

Quando uma tarefa começa a ser impressa, esse recurso exibe o tempo estimado que levará para concluir a impressão. Ele mostra o tempo restante acima da barra de progresso da impressão no painel de impressão para ajudar os usuários a planejar a produção. É a mesma informação mostrada no Fiery Ticker, com o detalhe adicional dos segundos restantes.



Tempo restante de impressão em horas, minutos e segundos

Vantagem:

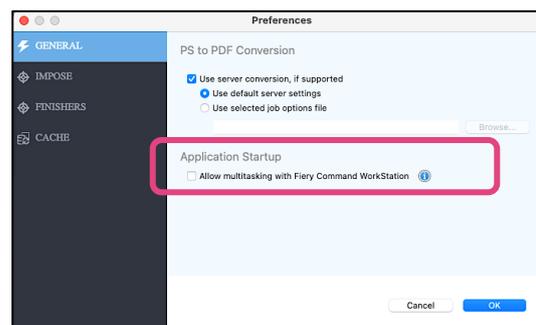
- Maneiras mais rápidas e eficientes de gerenciar arquivos e servidores Fiery.
- Navegação mais rápida até o servidor necessário.
- Ajuda os operadores a planejar melhor a produção.
- Seleção mais rápida dos tipos de papel usados com mais frequência.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Cliente

Preferência de desempenho para várias tarefas de preparo

A preferência *Permitir multitarefa com a Command WorkStation* permite que um usuário gerencie ativamente suas tarefas na janela da Command WorkStation enquanto executa tarefas de imposição e preparo. Quando essa preferência está selecionada, o usuário pode alternar ativamente entre as janelas abertas da Fiery Command WorkStation e os aplicativos de preparo do Fiery (Fiery Impose, Fiery Compose ou Fiery JobMaster). No entanto, a multitarefa pode aumentar o tempo necessário para iniciar e carregar aplicativos de preparo.



Para priorizar tempos de inicialização mais rápidos para aplicativos de preparo, essa preferência padrão para *Permitir multitarefa com a Command WorkStation* é desativada. Se o usuário quiser fazer várias tarefas entre o trabalho de preparo e o gerenciamento da fila de tarefas, ele poderá ativar esse recurso nas configurações de preferência do Fiery Impose, Compose ou JobMaster.

Observação: esta configuração não se aplica ao Fiery Preview.

A Fiery recomenda:

Multitarefa DESATIVADA: concentre-se e conclua toda a tarefa de preparo de uma tarefa antes de retornar à Command WorkStation.

Multitarefa ATIVADA: alterne janelas ativamente para gerenciar a fila de tarefas na Command WorkStation enquanto mantém uma tarefa aberta em um aplicativo de preparo para fazer a imposição ou outra tarefa de preparo.

Vantagem:

- Os usuários podem escolher onde querem mais produtividade ao usar aplicativos de preparo Fiery.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Opcional: exige uma licença do Fiery Impose, Fiery Compose ou Fiery JobMaster
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Opcional: exige uma licença do Fiery Impose, Fiery Compose ou Fiery JobMaster
Recurso do servidor ou cliente	Cliente

Conexão

Microsoft Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021

Os novos servidores têm a versão mais recente do Windows 10 instalado, o Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021, e contam com os aprimoramentos cumulativos fornecidos em todas as versões anteriores do Windows 10, até 21H2.



Esta versão do sistema operacional fornece aos clientes Fiery os recursos mais recentes e os aprimoramentos de segurança da Microsoft; e é compatível com as tecnologias de hardware mais recentes, como CPUs Intel, I/O, RAID e placas de vídeo.



Além disso, inclui o novo navegador Edge baseado no Microsoft Chromium como padrão, que fornece compatibilidade com aplicativos e sites da Web atuais e futuros.

Vantagens:

- Recursos de segurança
- O suporte a longo prazo garante atualizações de segurança até 2031.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Não disponível
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Debian 11 Linux

Os servidores integrados Fiery receberam uma atualização do sistema operacional para Debian 11 Linux. É a versão mais recente estável do sistema operacional Debian.



debian

Esta versão adiciona novos recursos de segurança e vários aprimoramentos aos componentes principais do sistema operacional e amplia a elegibilidade para receber futuras atualizações de segurança do sistema operacional.

Vantagem:

- Maior estabilidade e segurança

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Não disponível
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Suporte para IPP 2.0

Os servidores Fiery agora são compatíveis com operações e atributos IPP 2.0. Esta versão permite que os servidores Fiery se integrem a fluxos de trabalho e aplicativos modernos baseados em IPP, como impressão, autenticação e gerenciamento em nuvem.

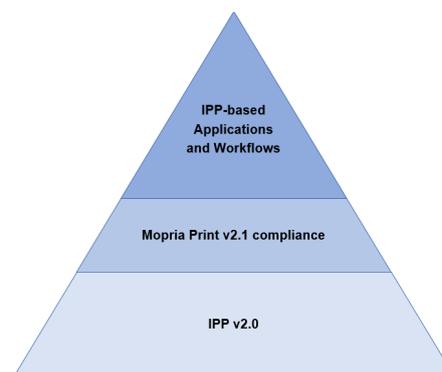
Essa conformidade com padrões do setor permite casos de uso adicionais, como impressão sem driver; e fluxos de trabalho centrados na nuvem, como Universal Print da Microsoft, Papercut, etc.

Vantagens:

- Facilita a integração do Fiery com soluções de terceiros.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Servidor



Conformidade com o serviço de impressão Mopria

O serviço de impressão Mopria® oferece uma maneira simples e perfeita de imprimir em qualquer impressora ou dispositivo multifuncional certificado pela Mopria. Elimina a necessidade de instalação de software ou drivers adicionais, permitindo aos usuários imprimir facilmente, independentemente da marca da impressora.



Os servidores Fiery FS600 Pro são compatíveis com a versão de impressão 2.1 da Mopria. Essa conformidade otimiza a experiência do usuário e garante a interoperabilidade com aplicativos futuros e legados nos mercados de escritório e de produção leve.

O serviço de impressão Mopria é compatível com a maioria dos OEMs de impressão e imagem, bem como com os principais fornecedores de soluções de TI, como Microsoft, Adobe e Google.



[Acesse a página da web](#)

Vantagem:

- Otimiza a impressão e melhora a compatibilidade com aplicações para mercados de escritório e produção leve.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Suporte nativo para Universal Print da Microsoft

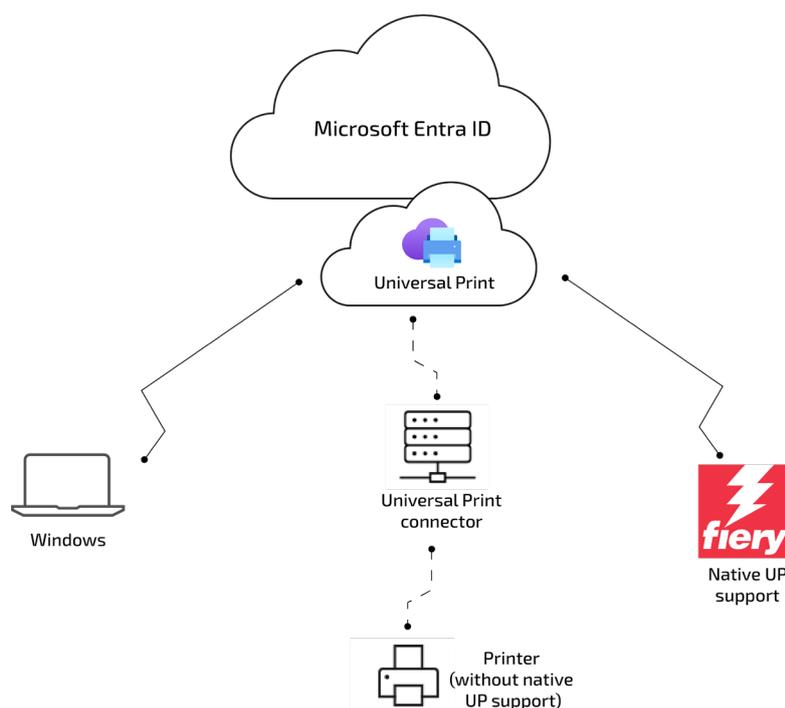
Universal Print é uma solução de gerenciamento de impressão na nuvem da Microsoft®. A Universal Print permite que os administradores de TI reduzam os custos de infraestrutura de TI, migrando o gerenciamento de impressão para a nuvem. É totalmente integrada ao Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) e oferece suporte a cenários de logon único.



Universal Print

A Universal Print atende à demanda comercial por impressão e gerenciamento seguros e na nuvem em ambientes de trabalho remotos/híbridos.

Os servidores Fiery FS600 Pro incluem suporte nativo para a Universal Print. Os administradores de TI e de impressoras podem conectar servidores Fiery diretamente ao portal da Universal Print sem precisar de infraestrutura ou conectores adicionais.



[Acesse a página da web](#)

Vantagens:

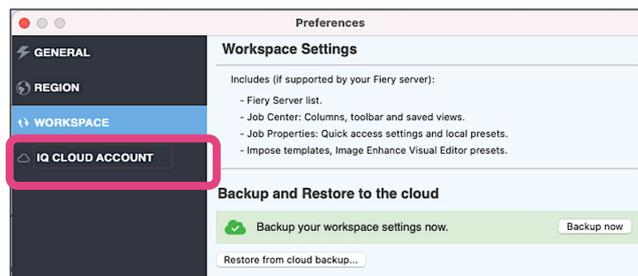
- Conecte servidores Fiery ao Universal Print Portal de forma transparente e sem infraestrutura extra.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Integração de serviços em nuvem do Fiery IQ

A Fiery Command WorkStation pode usar os recursos na nuvem do Fiery IQ™ para fazer backup e restaurar as configurações da Command WorkStation. Dessa forma, os usuários têm a capacidade de fazer backup de suas configurações (todas ou apenas das selecionadas) na nuvem para fácil recuperação para o mesmo cliente ou para diferentes clientes da Command WorkStation, bem como compartilhar configurações com outros usuários.



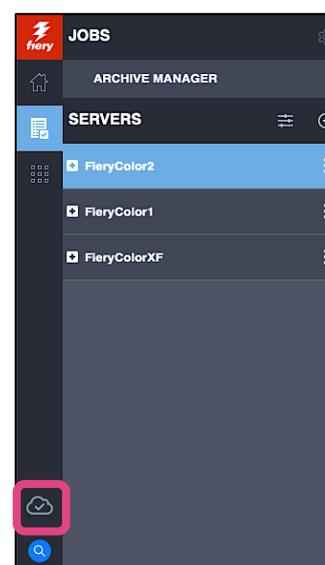
A Fiery Command WorkStation usa serviços de nuvem gratuitos para:

- Fazer backup e restaurar configurações do cliente
- Compartilhar configurações do cliente com outros membros da equipe
- Lançamento da análise de nuvem do Fiery IQ a partir da Command WorkStation

Um ícone de nuvem está disponível na janela principal da Command WorkStation que fornece acesso direto às preferências de nuvem do Fiery IQ. Os usuários podem fazer login com a conta do IQ existente de sua empresa e fazer backup e restaurar as configurações do cliente ou compartilhá-las com outros usuários de sua equipe. Essa conta única garante que todos os usuários individuais possam acessar as mesmas informações e recursos de nuvem.

Vantagens

- Mantém as mesmas configurações para todas as instâncias da Fiery Command WorkStation com um processo simples.
- Fácil integração com aplicativos IQ.



Disponibilidade

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Recurso
Recurso do servidor ou cliente	Cliente

Segura

Criptografia de dados em conformidade com a FIPS 140-2

Os DFEs Fiery que executam o software Windows 10 2021 LTSC e Fiery FS600 Pro podem ser configurados para atender às diretrizes de criptografia de dados FIPS 140-2.



Um DFE Fiery no modo FIPS 140-2 usa apenas algoritmos criptográficos validados e certificados pelo Programa de validação de algoritmo criptográfico (CAVP) do governo federal dos EUA para criptografar dados em repouso e dados em trânsito.

Vantagem:

- Garante que os módulos criptográficos atendam aos altos padrões de segurança estabelecidos pelo governo federal dos EUA, aumentando a segurança e a integridade de dados confidenciais.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Não disponível
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Exclusão segura (compatível com o NIST 800-88)

Publicação Especial do Instituto Nacional de Padrões e Tecnologia 800-88 Revisão 1 ou NIST 800-88, é o padrão do governo dos EUA para a higienização de dados. Seu objetivo é garantir que quaisquer dados de clientes excluídos da mídia de armazenamento se tornem irrecuperáveis.



Com esse recurso, disponível para todos os DFEs Fiery FS600 Pro no Windows, os administradores do Fiery podem apagar com segurança todos os dados reais armazenados no servidor para evitar vazamento de dados ao substituir ou descartar as unidades de disco.

Vantagens:

- Garantir que todos os dados encontrados na mídia de armazenamento se tornem irrecuperáveis.
- Reduzir o risco de violações de dados.
- Habilitar a conformidade com as regulamentações do setor.

Disponibilidade:

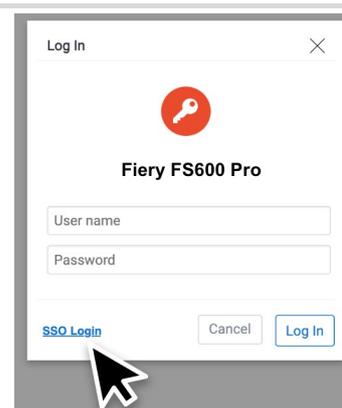
Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Não disponível
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Logon com SSO (logon único)

Os usuários agora podem fazer login em um servidor Fiery usando suas credenciais do AAD (Azure Active Directory) existentes. Ele oferece suporte a fluxos de trabalho de autenticação multifator/de dois fatores (MFA/2FA). Por exemplo, faça login com CACs (cartões de acesso comum), aplicativos móveis, etc.

Vantagens:

- Segurança aprimorada
- Facilidade de TI aprimorada do Fiery
- Suporte para soluções de autenticação e autorização na nuvem
- Atender aos requisitos de conformidade do setor



Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Recurso
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Não disponível
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Fiery High Security Kit v1.0

Este novo kit opcional oferece aos clientes mais proteção contra acesso não autorizado e adulteração do sistema e permite total conformidade com regulamentos e padrões do setor, como FIPS 140-2 e Common Criteria.

O kit inclui um módulo de plataforma confiável (TPM) e permite a criptografia da unidade de inicialização.



Vantagens:

- Mais proteção contra acesso não autorizado e adulteração do sistema.
- Atender aos requisitos de conformidade do setor.

Disponibilidade:

Servidores externos para impressoras de folhas soltas	Opcional para plataformas de hardware específicas Fiery NX. Verifique os materiais para confirmar a disponibilidade.
Servidores integrados para impressoras de folhas soltas	Não disponível
Recurso do servidor ou cliente	Servidor

Funções modificadas/removidas

Remoção de impressão sequencial

Os servidores Fiery FS600 Pro/FS600 não oferecem mais impressão sequencial. Esse recurso foi substituído pela Impressão ordenada estrita, introduzida pela primeira vez no Fiery FS400 Pro/FS400.

A Impressão ordenada estrita garante que as tarefas sejam impressas na ordem em que são listadas quando os operadores as selecionam para impressão na Fiery Command WorkStation. Mesmo que uma tarefa termine o processamento antes de uma tarefa à sua frente na fila, as tarefas permanecerão na ordem em que foram enviadas para a fila de impressão. Ela oferece uma ordem previsível da saída impressa para garantir um processo simplificado de acabamento e distribuição.

A impressão ordenada restrita resolve algumas limitações da impressão sequencial:

- A Impressão sequencial não era compatível com RIP-while-print ou RIP-while-spool. Cada tarefa precisava ser totalmente processada antes de poder começar a ser impressa, o que atrasava a produção.
- A Impressão sequencial não estava disponível para tarefas que já estavam em espera no servidor Fiery.
- Em determinadas situações, ainda era possível que as tarefas fossem impressas fora de ordem.

Em alguns casos, a Impressão ordenada restrita processa tarefas **muito mais rápido** do que a impressão sequencial.

Com a Impressão ordenada restrita, os operadores podem usar recursos avançados de gerenciamento de tarefas, como Impressão rápida e Imprimir próxima, para substituir a regra de pedido estrito.



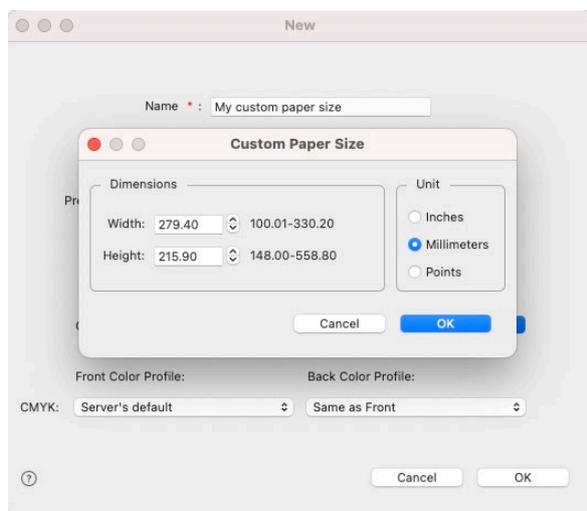
Ordem das tarefas listadas na Command WorkStation quando enviadas para impressão

Processa todas as tarefas em paralelo

A impressão segue a ordem em que as tarefas foram enviadas, mesmo que algumas sejam processadas primeiro

Conversões precisas de tamanho de papel

Como os operadores podem definir tamanhos de página personalizados em polegadas, milímetros ou pontos; melhoramos a precisão das conversões de tamanho de página.



Um tamanho de papel personalizado está sendo adicionado ao Catálogo de mídias/papel

Modo M1 para bibliotecas de cores especiais

Todas as bibliotecas de cores especiais padrão do Fiery agora se baseiam no modo de medição M1. Este novo padrão também se aplica a medições de cores especiais.

Bibliotecas baseadas em M0, M2 e M3 ainda estão disponíveis para uso em servidores FS600 Pro.

Vantagens:

- Fica mais claro para os usuários qual modo de medição foi usado para bibliotecas.
- Criação de medidas que resulta em correspondência mais precisa.



Fiery Learning



Recursos de aprendizagem gratuitos

O [Fiery Learning](#) oferece recursos de aprendizagem que melhor atendem às necessidades dos usuários, disponibilizando uma variedade de cursos gratuitos, individualizados e baseados na web; vídeos; ou guias práticos que facilitam a adequação do treinamento às agendas lotadas.

- Cursos de eLearning: sessões de aprendizagem on-line interativas
- Aprendizagem por simulação: solução de aprendizagem que oferece a oportunidade de praticar técnicas e procedimentos em um ambiente realista e envolvente
- Vídeos expressos: vídeos curtos sobre tópicos principais fornecidos por especialistas no assunto da Fiery
- Webinars: acesso a gravações de webinars World of Fiery, um programa contínuo de webinars educacionais gratuitos que apresentam informações valiosas para profissionais de cores e proprietários e gerentes de empresas de impressão ou gráficas internas/CRD
- Guias práticos: instruções passo a passo com arquivos de amostra

Programas de certificação Fiery

No mundo em constante mudança de hoje, os profissionais de impressão precisam de uma maneira prática e acessível de adquirir novas habilidades e credenciais rapidamente, para que possam fazer mais, ser mais e avançar em suas carreiras. Esteja um passo à frente dos outros. Nossos programas de certificação pagos ajudarão os profissionais de impressão a se destacarem no local de trabalho.

Certificação Profissional Fiery

A certificação Fiery Professional ensina aos profissionais de impressão as habilidades necessárias para otimizar o desempenho das soluções de tecnologia Fiery. Desenvolvidas por especialistas da Fiery, os cursos fornecem as informações mais recentes sobre a tecnologia Fiery para desenvolver as habilidades dos funcionários, aprimorar o desenvolvimento profissional e transformar os negócios de impressão.

Certificação de Especialista Fiery

A Certificação de Especialista Fiery é uma versão mais avançada da Certificação Profissional Fiery e oferece uma experiência mais aprofundada. Os cursos especializados ajudam os alunos a dominar os conjuntos de ferramentas Fiery avançadas e aprender a usar toda a gama de recursos.

Certificação técnica Fiery

O programa de Certificação técnica Fiery capacita os técnicos de serviço com o conhecimento e as habilidades necessárias para otimizar o desempenho e manter as soluções de tecnologia Fiery.

Certificação de conformidade do Ghent PDF Output Suite 5.0

A certificação de conformidade Ghent PDF Output Suite 5.0 para os sistemas de impressão Fiery™ não é apenas uma maneira de alcançar a conformidade com o padrão PDF/X-4, é também uma ferramenta de marketing muito valiosa para mostrar aos clientes que eles estão em boas mãos quando se trata de seus produtos impressos.

Para obter mais informações sobre os programas de certificação Fiery e para se inscrever, acesse [esta página da web](#).

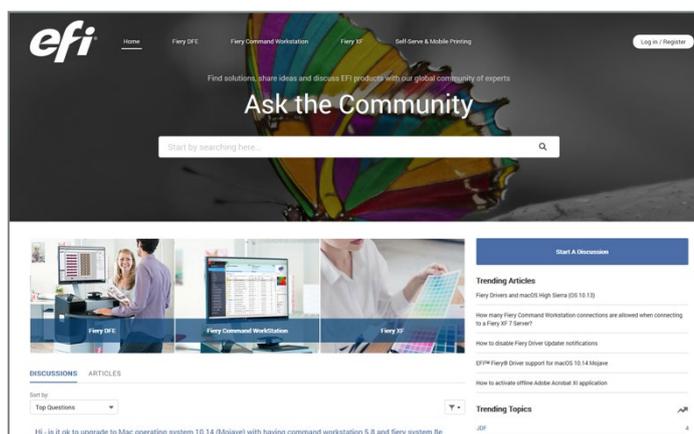


Comunidades Fiery

A Fiery abriga uma plataforma de engajamento do cliente, a [Fiery Communities](#). Aqui, os usuários do Fiery têm um lugar para encontrar soluções, compartilhar ideias e discutir os produtos Fiery com nossa comunidade global de especialistas.

A Fiery Communities também oferece excelentes recursos adicionais:

- Uma base de conhecimento pesquisável de artigos técnicos criados pela equipe de suporte técnico do Fiery para soluções para problemas comuns ou conhecidos.
- A capacidade de “seguir” tópicos de seu interesse ou em áreas de foco específicas.
- Um feed personalizado criado dinamicamente com base em suas atividades anteriores no site.
- A capacidade de selecionar a “melhor” resposta de várias soluções.
- Design otimizado para dispositivos móveis
- Fiery Licensing Assistant, uma opção de bate-papo automatizada projetada para ajudar rapidamente com questões relacionadas ao licenciamento.



Landing page da EFI Communities

Recursos adicionais

A lista a seguir apresenta recursos técnicos, de vendas e de treinamento para ajudá-lo a ampliar o seu conhecimento sobre servidores de impressão Fiery, bem como produtos e aplicativos relacionados.

Página principal de servidores Fiery	fiery.com
Recursos on-line do Fiery	resources.fieri.com
Conheça os front-end digitais Fiery vendidos por parceiros do Fiery	fiery.com/partners
Soluções de produção Fiery	solutions.fieri.com/production-solutions
Fiery Workflow Suite	fiery.com/workflow-suite
Integração do Fiery a software de terceiros	fiery.com/integration
Downloads do driver do Fiery	download.fieri.com/drivers
Página principal da Fiery Command WorkStation	fiery.com/cws
Solicitação de versão de avaliação gratuita do software Fiery	fiery.com/free-trials
Recursos de treinamento no Fiery Learning	learning.fieri.com
Comunidades Fiery	fiery.com/communities



For more information, please visit 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_001.01.23_BP