



Ajuda do Calibrator para impressoras calibradas para laboratório

© 2018 Electronics For Imaging, Inc. As informações nesta publicação estão cobertas pelos termos dos Avisos de caráter legal deste produto.

4 de dezembro de 2018

Conteúdo

Calibrador	5
Selecionar uma tarefa	5
Configurar as preferências do Calibrador	6
Criar calibragem para o servidor	6
Obter medidas para limite de tinta por canal	7
Obter medidas para linearização	8
Obter medidas para limite total de tinta	9
Obter a medida para o equilíbrio de cinza G7	10
Obter medidas para referência de cor	12
Configurar referência de cor	13
Definir um perfil de impressão	13
Recalibrar	13
Atualizar calibragem para o servidor	14
Obter medidas para linearização	14
Obter medidas para verificação de calibragem	15
Verificar calibragem	16
A calibragem está pronta para ser aplicada	16
Gerenciador de calibragem	16
Editar configuração de calibragem	17
Exibir medidas	17

Calibrator

As impressoras controladas pelo Fiery podem ser de diferentes tipos: laser ou jato de tinta; escala de cores monocromática, CMYK ou estendida, com ou sem tintas especiais. O Calibrador foi projetado para atender às diferentes necessidades de calibragem de cada tecnologia.

A Command WorkStation e o Fiery Color Profiler Suite iniciam automaticamente a versão do Calibrador mais adequada ao seu sistema. O Calibrador cria suas próprias configurações automaticamente para se adaptar ao Fiery server conectado. Nem todas as impressoras exigem todos os recursos.

Com o Calibrator, é possível criar uma nova configuração de calibragem em um Fiery server ou atualizar uma existente.

Assim como o Calibrator na Command WorkStation, o Calibrator cria uma nova configuração de calibragem e recalibra uma já existente, mas compatível com diversos instrumentos de medição não disponíveis na Command WorkStation.

As duas principais funções do Calibrador são:

- **Recalibrar** - atualiza uma calibragem com medidas novas. A saída de muitas impressoras varia ao longo do tempo. Para o Fiery server compensar essas flutuações, suas tabelas de correção precisam ser atualizadas com medidas novas.
- **Criar calibragem** - cria uma nova calibragem e, se o Fiery Color Profiler Suite estiver instalado e licenciado, cria um novo perfil. Essa tarefa é necessária quando nenhuma das calibragem existentes produz saídas aceitáveis para uma condição de impressão específica (combinação de tinta, meio-tom, substrato etc.). Exemplos são gradações ruins ou má adesão da tinta. A nova calibragem geralmente exige um novo perfil para que o gerenciamento de cores produza cores precisas.

Duas funções administrativas podem ser acessadas em dois ícones no canto inferior esquerdo da janela. Essas configurações são específicas e salvas em cada Fiery server. Como afetam cada usuário, essas funções estão disponíveis somente quando o usuário faz logon como administrador do Fiery a partir da Command WorkStation:

- **Configurações do Calibrador** - usada para definir preferências de impressoras individuais. É onde você pode definir as configurações de pré e pós-calibragem disponíveis em alguns modelos de impressora. Todos os modelos também podem avisar ou até mesmo evitar que as tarefas sejam impressas quando as calibrações aplicáveis não tiverem sido recalibradas dentro de um período especificado pelo administrador.
- **Gerenciador de calibragem** - usado para visualizar as calibrações disponíveis em um Fiery server, ver quando foram atualizadas pela última vez, suas medições e propriedades. As calibrações adicionadas pelo usuário podem ser excluídas, e seus nomes modificados.

Selecionar uma tarefa

Inicie o Calibrator para criar uma nova configuração de calibragem ou atualizar uma existente para um Fiery server.

1 Iniciar o Calibrator

- 2 Se o Calibrador for iniciado pelo Fiery Color Profiler Suite, clique em **Selecione o servidor Fiery** na janela **Selecionar uma tarefa**, e selecione o Fiery server na lista. Se o Fiery server não estiver na lista, clique no sinal de mais para adicioná-lo usando o endereço IP, o nome DNS ou pesquisando.
- 3 Selecione uma das tarefas a seguir:
 - **Recalibrar:** atualize uma calibragem usando a configuração de calibragem selecionada.
 - **Criar calibragem:** crie uma nova calibragem e perfil para definir uma nova condição de impressão em cores no Fiery server.
- 4 Clique em **Próximo**.

Nota: O número de etapas exigidas para concluir a tarefa selecionada depende da impressora conectada. Algumas configurações ou opções não podem estar disponíveis para o modelo da impressora.

Configurar as preferências do Calibrador

Você pode definir preferências gerais para o Fiery server selecionado no Calibrador quando aberto do Command WorkStation.

- 1 Na janela do Calibrador, clique no ícone de engrenagem localizado no canto inferior esquerdo para abrir a janela **Configurações do Calibrador**.
- 2 Se os Recursos da impressora forem exibidos, faça suas seleções.
As opções mostradas em Recursos da impressora dependem do Fiery server conectado.
- 3 Para Status da calibragem, especifique o seguinte:
 - Especifique o número de dias ou horas quando uma nova calibragem for necessária. O status de calibragem é exibido no Centro de tarefas.
O número especificado depende do tipo de tarefas que você está imprimindo e da estabilidade da impressora e do seu ambiente. Se o Fiery server for usado em aplicações onde as cores são importantes, selecione uma vez ao dia ou mais frequentemente. Se o Fiery server for usado para imprimir documentos básicos, como e-mails, você pode optar por calibrar com menos frequência.
 - Selecione **Suspender impressão** quando a calibragem expirar para evitar a impressão de tarefas até que uma nova calibragem seja concluída.
- 4 Clique em **Padrões de fábrica** para redefinir as configurações de preferência para o padrão original.
- 5 Clique em **Salvar** para salvar as configurações de sua preferência.

Criar calibragem para o servidor

Para criar uma calibragem, insira um nome e outros detalhes conforme necessário.

A informações necessárias dependem do servidor Fiery e da impressora que você estiver calibrando. Por exemplo, você não pode ver o campo de modo de cor ou a caixa de seleção de equilíbrio de cinza G7.

1 Insira um nome de calibragem de sua escolha.

Nota: O nome da calibragem deve ser exclusivo para cada servidor. O nome que você digitar não deve ter sido usado ainda por uma configuração ou perfil de calibragem no servidor.

2 Escolha o modo de cor necessário para sua saída de produção:

- CMYK
- CMYK + N

Nota: Em que N é um modo de cor adicional licenciado para a impressora.

3 Opcional: Marque a caixa de seleção Destino de calibragem do equilíbrio de cinza G7.

A calibragem G7 ajusta a reprodução das cores de uma impressora à especificação G7, usando dados de medição de uma meta G7 específica (página de amostra).

Nota: Para usar a calibragem de equilíbrio de cinza G7, Fiery Color Profiler Suite deve ser instalado e licenciado. Caso contrário, a opção estará esmaecida.

4 Opcional: No campo Comentários insira detalhes da calibragem, como nome da mídia, tipo de mídia, configurações ou instruções especiais.

Nota: Ao criar uma configuração de calibragem, convém documentar, no campo de notas, o tipo de mídia, a impressora usada e as instruções especiais caso precise fazer uma recalibragem.

5 Opcional: Selecione a seta para baixo ao lado do botão Próximo e escolha Carregar medidas do arquivo para permitir que você ignore os fluxos de trabalho de impressão e medição. Essa opção é reservada a usuários especialistas que já têm medições em suas impressoras. É recomendável que você sempre imprima e meça sua própria impressora.

6 Clique em Próximo.

Obter medidas para limite de tinta por canal

As medidas realizadas para a calibragem fornecem limites de tinta sugeridos para cada canal. Meça as páginas de amostra para o limite de tinta por canal.

1 Escolha uma das seguintes opções:

- Imprimir tabela de medidas
Selecione Incluir tabela visual para imprimir as amostras de medida para inspeção visual.
Se você escolher esta opção, siga as instruções online para imprimir páginas de amostra e medi-las.
- Importar medidas a partir de arquivo

Nota: Carregar medidas a partir de arquivo é mais útil para testes e demonstrações. Fora isso, não é normalmente recomendada. Os melhores resultados são obtidos quando as páginas de medidas para todas as etapas de criação da calibragem foram impressas e medidas em uma única sessão.

Lembre-se do seguinte:

- A resposta da impressora pode ter mudado desde que o arquivo de medidas foi salvo.
- Os arquivos de medidas não contêm informações sobre como as páginas de medidas foram impressas. As propriedades padrão da tarefa são presumidas.

Ao selecionar esta opção, você será levado automaticamente ao local onde os arquivos de medidas estão armazenados.

Se você escolher esta opção, as medidas serão exibidas na próxima janela.

2 Clique em Avançar.

Se você selecionou a opção **Imprimir tabela de medidas** na primeira etapa, a janela **Layout da amostra** no FieryMeasure é exibida. Na janela **Layout da amostra**, selecione o instrumento e o tamanho da tabela. Clique em **Imprimir** para continuar.

Configurar limite de tinta por canal

Depois que você mediu com sucesso a página de amostra fornecida para o limite de tinta por canal, os resultados são exibidos, e você pode fazer alguns ajustes.

Para cada canal, o limite de tinta é exibido.

Clique na seta ao lado do nome de cada canal para indicar um controle deslizante. Para alterar o limite de tinta, mova o controle deslizante.

Clique em **Avançar** para medir a linearização.

Obter medidas para linearização

Você pode imprimir uma página de amostra para medir ou importar medidas de uma calibragem recente. Essas medidas devem representar exatamente o desempenho atual da impressora.

1 Escolha uma das seguintes opções:

- **Imprimir tabela de medidas**
Selecione **Incluir tabela visual** para imprimir as amostras de medida para inspeção visual.
Se você escolher esta opção, siga as instruções online para imprimir páginas de amostra e medi-las.
- **Importar medidas a partir de arquivo**

Nota: Carregar medidas a partir de arquivo é mais útil para testes e demonstrações. Fora isso, não é normalmente recomendada. Os melhores resultados são obtidos quando as páginas de medidas para todas as etapas de criação da calibragem foram impressas e medidas em uma única sessão.

Lembre-se do seguinte:

- A resposta da impressora pode ter mudado desde que o arquivo de medidas foi salvo.
- Os arquivos de medidas não contêm informações sobre como as páginas de medidas foram impressas. As propriedades padrão da tarefa são presumidas.

Ao selecionar esta opção, você será levado automaticamente ao local onde os arquivos de medidas estão armazenados.

Se você escolher esta opção, as medidas serão exibidas na próxima janela.

2 Clique em Avançar.

Se você selecionou Imprimir tabela de medidas na primeira etapa, a janela Layout da amostra no FieryMeasure é exibida. Na janela Layout da amostra, selecione o instrumento e o tamanho da tabela. Clique em Imprimir para continuar.

Nota: Quando estiver recalibrando, lembre-se de selecionar uma bandeja de origem que contenha o mesmo tipo de mídia, ou um tipo de mídia muito similar ao tipo de mídia que foi usado para criar a calibragem. Não altere as configurações da guia Cor nem da guia Imagem, porque essas configurações foram definidas automaticamente pelo software de calibragem.

Obter medidas para limite total de tinta

A medida para o limite total da tinta ajuda a garantir que a impressora não use mais tinta do que a mídia pode manusear ou excesso de tinta para os trabalhos pretendidos.

1 Escolha uma das seguintes opções para especificar o limite total de tinta:

- Imprimir tabela de medidas

O Limite inicial da tinta exibido é o valor padrão sugerido para a impressora. Você pode inserir um novo valor para substituir o valor sugerido e, em seguida, imprimir a tabela. A tabela que você está prestes a imprimir não conterá amostras especificando mais tinta do que esse valor.

Selecione Incluir tabela visual para imprimir as amostras de medida para inspeção visual.

Se escolher esta opção, siga as instruções online para imprimir as páginas de amostra, medi-las e para que o sistema proponha um valor otimizado para seu tipo de mídia atual. Você pode alterar as configurações para o instrumento de medida de amostra selecionado e especificar um tamanho de página personalizado para a tabela antes de imprimir as páginas de amostra.

- Inserir valor numérico

O valor exibido é o valor padrão sugerido para a impressora, sem medidas adicionais necessárias. Esse valor não é otimizado para a mídia específica. Se for definido muito alto, a mídia poderá ter problema ao manusear tanta tinta. Se for definido muito baixo, você estará limitando a gama de cores da impressora para sua mídia específica.

- Importar medidas a partir de arquivo

Nota: Carregar medidas a partir de arquivo é mais útil para testes e demonstrações. Fora isso, não é normalmente recomendada. Os melhores resultados são obtidos quando as páginas de medidas para todas as etapas de criação da calibragem foram impressas e medidas em uma única sessão.

Lembre-se do seguinte:

- A resposta da impressora pode ter mudado desde que o arquivo de medidas foi salvo.
- Os arquivos de medidas não contêm informações sobre como as páginas de medidas foram impressas. As propriedades padrão da tarefa são presumidas.

Se você selecionar esta opção, o valor será carregado dos dados de medida salvos anteriormente.

Se escolher esta opção, continue para obter a medida para a referência de cor.

2 Clique em Avançar.

Se você selecionou a opção Imprimir tabela de medidas na primeira etapa, a janela Layout da amostra no FieryMeasure é exibida. Na janela Layout da amostra, selecione o instrumento e o tamanho da tabela. Clique em Imprimir para continuar.

Configurar limite total de tinta

Depois que você tiver medido corretamente a página de amostra fornecida para o limite total de tinta, os resultados serão exibidos e você poderá fazer alguns ajustes.

1 Escolha uma das seguintes opções:

- Usar resultado medido
O valor exibido é o valor sugerido para a impressora. Esse valor é calculado com base em suas últimas medidas.
- Inserir valor numérico
O valor exibido é o valor sugerido para a impressora, sem medidas adicionais exigidas. Você pode inserir um valor numérico de sua escolha caso decida não usar o valor sugerido.
- Selecionar valor na tabela visual impressa
Esta opção só será exibida se você selecionou Incluir tabela visual ao imprimir a tabela de medidas. O valor exibido é o valor sugerido para a impressora, com base em um número de coluna específico na tabela. Você pode selecionar um número de coluna de sua escolha caso decida não usar o valor sugerido. A tabela visual impressa pode revelar problemas que as medidas sozinhas não podem detectar. Por exemplo, a tinta pode escoar pela mídia se a quantidade permitida for excessiva. Nesse caso, você vai querer usar um valor mais baixo do que o sugerido.

2 Clique em Próximo.

Obter a medida para o equilíbrio de cinza G7

Você pode imprimir uma página de amostra para medir ou importar medidas de uma calibragem recente. Essas medidas devem representar exatamente o desempenho atual da impressora.

1 Escolha uma das seguintes opções:

- Imprimir tabela de medidas

Se você escolher esta opção, siga as instruções online para imprimir páginas de amostra e medi-las.

- Importar medidas a partir de arquivo

Nota: Carregar medidas a partir de arquivo é mais útil para testes e demonstrações. Fora isso, não é normalmente recomendada. Os melhores resultados são obtidos quando as páginas de medidas para todas as etapas de criação da calibragem foram impressas e medidas em uma única sessão.

Lembre-se do seguinte:

- A resposta da impressora pode ter mudado desde que o arquivo de medidas foi salvo.
- Os arquivos de medidas não contêm informações sobre como as páginas de medidas foram impressas. As propriedades padrão da tarefa são presumidas.

Ao selecionar esta opção, você será levado automaticamente ao local onde os arquivos de medidas estão armazenados.

Se você escolher esta opção, as medidas serão exibidas na próxima janela.

2 Clique em Avançar.

Se você selecionou a opção Imprimir tabela de medidas na primeira etapa, a janela Layout da amostra no FieryMeasure é exibida. Na janela Layout da amostra, selecione o instrumento, uma das metas G7 e o tamanho da tabela. Clique em Imprimir para continuar.

Resumo das medidas de equilíbrio de cinza G7

Veja o resumo das medidas de equilíbrio de cinza G7.

1 Revise o resumo das medidas de equilíbrio de cinza G7.

A NPDC (curva de densidade de impressão neutra) é indicada separadamente para CMY (composto) e K (preto). O equilíbrio de cinza é plotado como a^*b^* . Na tabela, a média ponderada deve ser inferior a 1,5 para aparecer verde. O máximo ponderado deve ser inferior a 3 para aparecer verde.

2 Clique em Opções de correção para exibir a curva de correção e expor as opções avançadas aplicadas à formação das curvas de correção. Você pode optar por manter os padrões ou alterá-los.**3** Clique em Voltar para descartar as medidas iniciais.**4** Clique em Iterar para repetir o processo.**Opções de correção**

Reveja a curva de correção da saída.

- 1 Você pode definir várias opções da correção.
 - Esmaccer equilíbrio de cinza: reduz a correção do equilíbrio de cinza aplicada pelas curvas de correção do G7 NPDC acima do valor de ajuste do esmaecimento.
 - Esmaccer ajuste de tom: reduz os ajustes do tom aplicados pelas curvas de correção do G7 NPDC acima do valor do ajuste do esmaecimento.
 - Esmaccer valor de ajuste: reduz o ajuste de tom e/ou do equilíbrio de cinza acima do valor percentual de ponto especificado.
 - Adicionar suavização: suaviza curvas de calibragem para dados de calibragem ruidosos ou irregulares.
- 2 Selecione OK para aceitar as alterações, ou Padrão para retornar aos valores padrão.

Resultados de medidas de equilíbrio de cinza G7

Veja os resultados das medidas de equilíbrio de cinza G7.

- 1 Revise os resultados de medidas de equilíbrio de cinza G7.

A NPDC (curva de densidade de impressão neutra) é indicada separadamente para CMY (composto) e K (preto). O equilíbrio de cinza é plotado como a^*b^* . Na tabela, a média ponderada deve ser inferior a 1,5 para aparecer verde. O máximo ponderado deve ser inferior a 3 para aparecer verde.
- 2 Clique em Opções de correção para exibir a curva de correção e expor as opções avançadas aplicadas à formação das curvas de correção. Você pode optar por manter os padrões ou alterá-los.
- 3 Clique em Iterar para imprimir as amostras com as curvas de calibragem de G7 para ver se os resultados estão aprovados.
- 4 Clique em Voltar para descartar as medidas de iteração.
- 5 Se os resultados forem aceitáveis, clique em Aceitar para continuar o processo da calibragem.

Obter medidas para referência de cor

Estas medidas finais estabelecem a gama de cores alvo para a impressora.

- 1 Escolha uma das seguintes opções:
 - Imprimir tabela de medidas
Selecione Incluir tabela visual para imprimir as amostras de medida para inspeção visual.
Se você escolher esta opção, siga as instruções online para imprimir páginas de amostra e medi-las.
 - Importar medidas a partir de arquivo

Nota: Carregar medidas a partir de arquivo é mais útil para testes e demonstrações. Fora isso, não é normalmente recomendada. Os melhores resultados são obtidos quando as páginas de medidas para todas as etapas de criação da calibragem foram impressas e medidas em uma única sessão.

Lembre-se do seguinte:

- A resposta da impressora pode ter mudado desde que o arquivo de medidas foi salvo.
- Os arquivos de medidas não contêm informações sobre como as páginas de medidas foram impressas. As propriedades padrão do trabalho são presumidas.

Se você escolher esta opção, as medidas serão exibidas na próxima janela.

2 Clique em Próximo.

Configurar referência de cor

Uma nova calibragem produz um estado de cor de referência, uma “referência”, que cada recalibragem tentará atingir.

A referência é a resposta de cor esperada da impressora quando ela estiver corretamente calibrada de acordo com as condições de impressão que você acabou de definir (mídia, resolução, meio-tom, etc.). O servidor precisa de um perfil de impressão que descreve o espaço de cor produzido por esse estado calibrado para gerenciar corretamente as cores da impressora. Se você não estiver satisfeito com a calibragem, reveja as etapas anteriores.

Ao recalibrar, você deseja que os resultados da recalibragem confirmem se a impressora ainda está funcionando de acordo com a referência original para o conjunto de calibragem especificado.

Definir um perfil de impressão

Você pode prosseguir para o Printer Profiler para criar o perfil de impressão ou salvar os resultados para usar posteriormente.

- Escolha para criar um perfil.
 - a) Escolha Criar perfil de impressão.
 - b) Clique em Avançar.

O Fiery Printer Profiler criará um perfil de saída para ser usado com a calibragem que você acabou de concluir.

Ou escolha para salvar os resultados da calibragem para usar posteriormente.

- a) Escolha Salvar calibragem agora e criar perfil de impressão mais tarde.

- b) Clique em Concluído.

A calibragem é salva com um perfil de impressão temporário visível no Profile Manager da Command WorkStation. Para que o gerenciamento de cores seja preciso, um perfil personalizado deverá ser criado para ser usado com a calibragem.

Recalibrar

Quando você tiver os dados de calibragem do Fiery server, é possível calibrá-lo novamente a qualquer momento. A calibragem existente será atualizada para corresponder à referência de cor produzida para o Fiery server quando essa calibragem foi criada.

- 1 Inicie Calibrator
- 2 Se o Calibrator tiver sido iniciado no Fiery Color Profiler Suite, clique em **Selecionar servidor Fiery** na janela **Selecionar uma tarefa**, e selecione Fiery server na lista. Se o Fiery server não estiver na lista, clique no sinal de mais para adicioná-lo usando o endereço IP, o nome DNS ou pesquisando.
- 3 Selecione uma das tarefas a seguir:
 - **Recalibrar:** Atualize a calibragem usando a configuração de calibragem selecionada.
 - **Criar calibragem:** Criar uma nova calibragem e um perfil para estabelecer o comportamento de cor ou uma nova condição de impressão no Fiery server.
- 4 Clique em **Avançar**.

Atualizar calibragem para o servidor

Para recalibrar, comece com os dados de calibragem salvos anteriormente.

- 1 Escolha um conjunto de calibragem existente na lista.

Com base na calibragem selecionada, o modo de cor é exibido. Se o modo de cor não for exibido, ele não tem suporte na impressora que você calibrou.

Os comentários mostrados são os que foram adicionados no momento em que a calibragem foi criada.
- 2 Clique em **Próximo**.

Obter medidas para linearização

Você pode imprimir uma página de amostra para medir ou importar medidas de uma calibragem recente. Essas medidas devem representar exatamente o desempenho atual da impressora.

- 1 Escolha uma das seguintes opções:
 - **Imprimir tabela de medidas**

Selecione **Incluir tabela visual** para imprimir as amostras de medida para inspeção visual.

Se você escolher esta opção, siga as instruções online para imprimir páginas de amostra e medi-las.
 - **Importar medidas a partir de arquivo**

Nota: Carregar medidas a partir de arquivo é mais útil para testes e demonstrações. Fora isso, não é normalmente recomendada. Os melhores resultados são obtidos quando as páginas de medidas para todas as etapas de criação da calibragem foram impressas e medidas em uma única sessão.

Lembre-se do seguinte:

- A resposta da impressora pode ter mudado desde que o arquivo de medidas foi salvo.
- Os arquivos de medidas não contêm informações sobre como as páginas de medidas foram impressas. As propriedades padrão da tarefa são presumidas.

Ao selecionar esta opção, você será levado automaticamente ao local onde os arquivos de medidas estão armazenados.

Se você escolher esta opção, as medidas serão exibidas na próxima janela.

2 Clique em Avançar.

Se você selecionou Imprimir tabela de medidas na primeira etapa, a janela Layout da amostra no FieryMeasure é exibida. Na janela Layout da amostra, selecione o instrumento, uma das metas G7 e o tamanho da tabela. Clique em Imprimir para continuar.

Nota: Quando estiver recalibrando, lembre-se de selecionar uma bandeja de origem que contenha o mesmo tipo de mídia, ou um tipo de mídia muito similar ao tipo de mídia que foi usado para criar a calibragem. Não altere as configurações da guia Cor nem da guia Imagem, porque essas configurações foram definidas automaticamente pelo software de calibragem.

Obter medidas para verificação de calibragem

Você pode imprimir uma página de amostra para medir ou importar medidas de uma calibragem recente. Essas medidas devem representar exatamente o desempenho atual da impressora.

1 Escolha uma das seguintes opções:

- Imprimir tabela de medidas

Selecione Incluir tabela visual para imprimir as amostras de medida para inspeção visual.

Se você escolher esta opção, siga as instruções online para imprimir páginas de amostra e medi-las.

- Importar medidas a partir de arquivo

Ao selecionar esta opção, você será levado automaticamente ao local onde os arquivos de medidas estão armazenados.

Se você escolher esta opção, as medidas serão exibidas na próxima janela.

2 Clique em Avançar.

Se você selecionou a opção Imprimir tabela de medidas na primeira etapa, a janela Layout da amostra no FieryMeasure é exibida. Na janela Layout da amostra, selecione o instrumento e o tamanho da tabela. Clique em Imprimir para continuar.

Verificar calibragem

Uma nova calibragem produz um estado de cor de referência, uma “referência”, que cada recalibragem tentará atingir.

A referência é a resposta de cor esperada da impressora quando ela estiver corretamente calibrada de acordo com as condições de impressão que você acabou de definir (mídia, resolução, meio-tom, etc.). O servidor precisa de um perfil de impressão que descreve o espaço de cor produzido por esse estado calibrado para gerenciar corretamente as cores da impressora. Se você não estiver satisfeito com a calibragem, reveja as etapas anteriores.

Ao recalibrar, você deseja que os resultados da recalibragem confirmem se a impressora ainda está funcionando de acordo com a referência original para o conjunto de calibragem especificado.

1 Veja os resultados.

Você pode comparar a referência de cor e os resultados calibrados. Você também pode ver canais individuais, clicando no ícone de olho ao lado de cada ícone de canal.

2 Clique em Aplicar e fechar para aplicar o conjunto de calibragem à impressora e fechar o Calibrador.

A calibragem está pronta para ser aplicada

Quando você tem um grupo de medidas, a calibragem está pronta para ser aplicada. Você pode escolher verificar a calibragem ou aplicar a configuração de calibragem à impressora.


- Clique em Verificar e siga as instruções online.

Ao verificar a calibragem da impressora, você comparará a proximidade do estado calibrado com a referência de cor da configuração de calibragem atual.

Gerenciador de calibragem

O gerenciador de calibragem permite que você exiba e exclua as configurações de calibragem. Comentários também podem ser adicionados ou excluídos de calibragens individuais.

Normalmente, as configurações de calibragem e os perfis de saída são adequados para as condições de papel e de impressão específicas. É possível associar uma configuração de calibragem a mais de um perfil de saída.

Abra o gerenciador de calibragem do Calibrador clicando em  no canto inferior esquerdo da janela. A janela exibe todas as calibragens para o servidor selecionado. As seguintes categorias são mostradas:

- Configurações de calibragem: calibragens concluídas para o servidor, listadas por nome.
- Última calibragem: a hora da última calibragem.
- Modo de cor: o modo de cor usado para a configuração de calibragem.

Você pode executar diversas ações para a calibragem selecionada na lista. Nem todas as ações estão disponíveis para todas as calibrações. Se uma ação não estiver disponível, ela será esmaecida. As ações são:

- Editar abre uma janela onde é possível editar as informações básicas de uma configuração de calibragem personalizada.
- Exibir medidas abre uma janela que fornece mais informações sobre a calibragem destacada.
As informações exibidas na janela são determinadas pelo espaço de medidas.
- Excluir remove o conjunto de calibragem selecionado.
Os perfis que dependem dessa calibragem também serão eliminados após a confirmação do operador. Os conjuntos de calibragem de fábrica, como Comum, não podem ser excluídos.

Editar configuração de calibragem

É possível editar as informações básicas de uma configuração de calibragem personalizada. Não é possível editar uma configuração de calibragem fornecida de fábrica.

É preciso ter privilégios de Administrador para editar uma configuração de calibragem personalizada.

As propriedades da tarefa (configurações de impressão) não podem ser editadas já que os dados de medida salvos com a configuração de calibragem se tornariam inválidos. Para editar as propriedades da tarefa de uma configuração de calibragem, crie uma nova configuração de calibragem baseada na configuração existente.

- 1 No Gerenciador de calibragem, selecione a configuração de calibragem na lista e clique em Editar.
- 2 Especifique as seguintes configurações:
 - Nome – digite um nome que descreva o nome, a gramatura e o tipo do papel, além de outras condições de impressão específicas (por exemplo, as configurações de meio-tom ou de brilho). O nome pode ter no máximo 70 caracteres.
 - Comentários – (opcional) digite as informações descritivas adicionais. Essas informações aparecem na lista de configurações de calibragem disponível no Fiery server.

Exibir medidas

Exiba detalhes de calibragem em um espaço de medidas $L^*a^*b^*$.

Você pode redefinir os dados de medida de uma determinada configuração de calibragem para os dados padrão (dados padrão de fábrica ou, no caso de configuração de calibragem personalizada, dados de medida iniciais). Essa opção não estará disponível se os dados de medida atuais forem os dados padrão.

- 1 No Gerenciador de calibragem, selecione uma calibragem e clique em Exibir medidas.
Os detalhes da calibragem são exibidos.
- 2 Para redefinir os dados de calibragem, clique em Redefinir medidas padrão.
Ao executar essa ação, o último conjunto de medidas do calibrador será excluído.

