



11

DigitalFactory

## CORES DE ALTA FIDELIDADE. FLUXO DE TRABALHO OTIMIZADO.

O software Digital Factory RIP oferece uma solução completa de gerenciamento de cores e fluxo de trabalho de produção a uma variedade de aplicativos, compatível com praticamente todos os dispositivos de impressão mais usados e também dispositivos de corte. Um pacote de software totalmente integrado de impressão e corte, o Digital Factory acompanha todos os seus projetos de produção de impressão digital, do início ao fim.



# O DIGITAL FACTORY OFERECE UM MODO CENTRALIZADO PARA SIMPLIFICAR O GERENCIAMENTO DO FLUXO TRABALHO

## VISUAL PRODUCTION MANAGER (VPM)

O VPM inclui todas as ferramentas de pré-produção e gerenciamento de trabalhos mais amplamente usadas que você precisa em um só lugar.

**Acesso fácil a várias guias de fila com suporte simultâneo a várias impressoras**

**Ferramentas de pré-produção de fácil acesso**

**Agendamento de trabalho com informações detalhadas do arquivo**

**Arquivamento de trabalhos**

**Aninhamento otimizado de trabalhos**

**Tira de impressão grande e interativa**

**Corte de contorno em formas complexas**

**Passo e repetição**

**Pré-visualização de impressão**

## O DIGITAL FACTORY ESTÁ DISPONÍVEL EM TRÊS PACOTES.



**Factory Print and Cut Production**  
Aceita várias impressoras/cortadores, para lojas que lidam com grandes volumes.



**Digital Factory Print and Cut**  
Aceita uma única impressora/cortador, para lojas que usam fluxos de trabalho de impressão e corte.



**Digital Factory Print**  
Aceita uma única impressora, para lojas que desejam otimizar fluxos de trabalho de impressão digital.

\*Módulos especializados podem ser adicionados aos pacotes conforme necessário.

Visite [www.cadlink.com/product/digitalfactory11/](http://www.cadlink.com/product/digitalfactory11/) para mais informações.

# DESEMPENHO MAXIMIZADO DA IMPRESSORA. AGILIDADE E AUTOMAÇÃO DO FLUXO DE TRABALHO DE PRODUÇÃO.

## PROCESSAMENTO SIMPLIFICADO DE ARQUIVOS



Importe praticamente  
qualquer tipo de arquivo  
(inclusive .pdf)

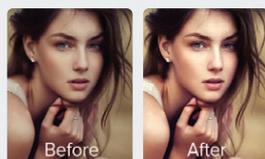


Imprima diretamente de  
aplicativos de design



Impressão baseada  
em rede e também em  
nuvem

## FERRAMENTAS IN-RIP PARA PRÉ- PRODUÇÃO



Melhore a qualidade do  
arquivo

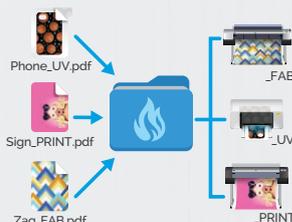


Aplique efeitos especiais

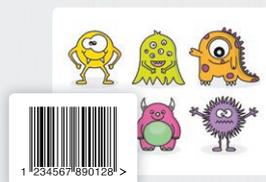


Ferramentas de  
produção de marcação

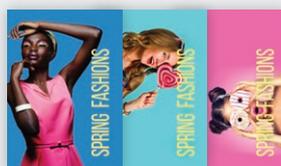
## AUTOMAÇÃO, AGENDAMENTO E GERENCIAMENTO DE TRABALHOS



Classificação automática  
de trabalhos



Processamento de  
código de barras



Modelos personalizados  
para layout automatizado  
de impressão

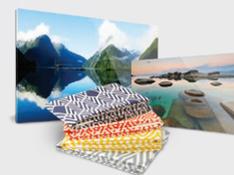
## SUPOORTE A VÁRIOS APLICATIVOS



Impressão de cores  
precisas e vibrantes em  
todos os tipos de mídia



Produção de impressão  
e corte, com corte de  
contorno totalmente  
integrado



Aplicativos especializados  
de impressão (UV, têxtil e  
muitos mais)

## BENEFÍCIOS DE USAR O DIGITAL FACTORY



### Qualidade de cores sem igual.

O moderníssimo mecanismo  
de gerenciamento de cores  
garante impressão de cores  
precisas e vibrantes.



### Redução de custos.

Ferramentas de automação  
aprimoradas oferecem  
economia instantânea  
e mensurável de mão  
de obra e consumíveis.



### Opções ilimitadas de fluxos de trabalho.

Aceita praticamente todos  
os aplicativos de impressão  
digital.



### Software profissional padronizado.

Opere todas as  
suas impressoras  
e cortadores com  
uma única solução  
de software.

# RECURSOS DO DIGITAL FACTORY\*

## RECURSOS DE DESEMPENHO E COMPATIBILIDADE

- Compatível com Windows® 10 e 11 (32/64 bits)
- Impressão automatizada em rede
- Impressão baseada em nuvem (pode exigir a aquisição de um módulo adicional)
- Velocidades de processamento de RIP otimizadas
- Suporte a fluxos de trabalho em PDF do início ao fim
- Envio direto de trabalhos para filas a partir de aplicativos de design (PhotoShop™, Corel™, Illustrator™)
- Um processo, várias impressões
- Processamento e impressão dinâmicos
- Aceita várias impressoras, cortadores e filas simultaneamente
- Mais de 100 drivers de impressão incluídos
- Mais de 150 drivers de corte incluídos
- Arquitetura de 64 bits ultrarrápida
- Processamento otimizado de múltiplos trabalhos (threading de RIP)
- Navegação fácil: guias de menu de filas, exibição de página e propriedades do trabalho simplificadas
- Opção de grade na janela de visualização de trabalhos
- Acesso instantâneo a informações do trabalho posicionando o "mouse sobre a imagem"
- Busca automática da porta TCP/IP para facilitar a configuração de impressão em rede
- Reimpressão rápida de trabalhos com a opção de salvar cópia de backup (arquivo jbk)
- Suporte a diversos idiomas (padrão internacional Unicode)

## FERRAMENTAS DE GERENCIAMENTO DE CORES

- Mecanismo de gerenciamento de cores de alta fidelidade com conformidade ICC
- Mais de 4.000 perfis de cores personalizados incluídos (aceita a maioria das tintas/mídias)
- Controle simplificado do volume de tinta
- Controles manuais completos de curva de cores com detalhes da imagem (sombas, meios-tons e reais)

- Interface avançada de ferramentas de correção de cores
- Configurações personalizadas de meios-tons
- Ajustes de curvas de separação
- Correspondência a cores Pantone com tabelas de cores Pantone
- Ajustes de cores descomplicados
- Assistente de ajuste de cor para mesclagem de objetivos de processamento de ICC
- Acesso fácil a modos de impressão e substituições de modos de impressão (menos filas criadas e menor necessidade de gerenciamento)

## FERRAMENTAS OTIMIZADAS DE AUTOMAÇÃO, AGENDAMENTO E GERENCIAMENTO DE TRABALHOS

- Interface visual em janela única: um modo centralizado de gerenciar facilmente todos os seus trabalhos
- Assistente que simplifica a montagem de filas.
- Agendamento de trabalhos automático/manual
- Priorização dinâmica de trabalhos com a simplicidade de arrastar e soltar
- Arquivamento, histórico, status de impressão, notas de log de trabalho
- Determinação de custos detalhada
- Suporte a Hot Folders
- Suporte estendido a código de barras para produção automatizada
- Exportação de layouts de modelo com uma interface de usuário de modelos melhorada
- Automatic Job Sorter (exige aquisição de módulo)
- Production Spooler (exige aquisição de módulo)

## FERRAMENTAS INTEGRADAS DE PRÉ-PRODUÇÃO

- Pré-visualização de impressão/impressão e corte
- Visualização de dados de impressão brutos
- Tiras de trabalhos grandes (controles automáticos ou manuais)
- Aninhamento (controles automáticos ou manuais)

- Multicópia com controles de espaçamento
- Ferramentas de trabalho In-RIP para aparar, girar, espelhar, dimensionar
- Prova funcional
- Ferramenta de passo e repetição para criação automatizada de padrões repetíveis
- Efeitos especiais/filtros integrados (distorcido, molduras distorcidas, nitidez)
- Funcionalidade de filtro Superdimensionado atualizada para melhorar a resolução da imagem
- Substituição de cor do trabalho
- Aplique restrições/espalhamentos a qualquer plano de cor
- "KnockMeBlackOut" para remoção de preto e cinza
- "KnockMeColourOut" para remoção de branco e outras cores

## RECURSOS DE IMPRESSÃO E CORTE SEM IGUAL

- Suporte a impressão e corte totalmente integrado, sem usar plug-ins ou softwares de corte de terceiros
- Corte de contorno automatizado usando suporte de linha de corte PostScript
- Aceita classificação de corte total
- Criador instantâneo de decalques usando o recurso de Meio Corte
- Visualização interativa total de aninhamento de impressão e corte
- Envie trabalhos de impressão e corte direto dos aplicativos de design para as filas
- Trabalhos de impressão e corte em dispositivos de saída separados ou híbridos
- Impressão e corte "rolo a rolo". Sem necessidade de rebobinar a mídia para o corte pós-impressão
- Marcas de registro facilitadas: suporte a registro genérico ou específico à máquina
- Suporte a cortador de alinhamento manual e cortador com ajuste óptico

\*nem todos os pacotes oferecem todos os recursos (visite o site para ver a lista de recursos por pacote)

## FAMÍLIA FIERY DE PRODUTOS DE SOFTWARE

Descubra os benefícios de manter um único ponto de origem para todas as suas necessidades de design e produção



[www.cadlink.com](http://www.cadlink.com)

Digital Factory é uma marca registrada da Fiery, LLC. Todas as outras marcas pertencem a seus respectivos proprietários.

### IMPRESSORAS ACEITAS:

Visite [cadlink.com/supportedoutputs/](http://cadlink.com/supportedoutputs/) para ver a lista de todas as impressoras aceitas.

### FIQUE CONECTADO:



### COMPATÍVEL COM:



### REQUISITOS DO SISTEMA:

	MÍNIMO	RECOMENDADO
CPU	Dual Core (2.0 Ghz ou mais)	Triple Core (2.0 Ghz ou mais)
HDD	500 GB	750+ GB
RAM	2 GB	4 GB