

Trabalhe de forma mais inteligente e fácil



PROVOCAR MAIS ADMIRAÇÃO NUNCA FOI TÃO FÁCIL.

Aproveitar as oportunidades no clima de produção de tiragens curtas e rápidas significa ser capaz de lidar com mais trabalhos — 4, 5 e 6 cores; diferentes tamanhos, tipos e acabamento de materiais; e personalização — mesmo quando o conjunto de mão de obra especializada continua a diminuir.

Trata-se de ter as maneiras mais fáceis de produzir impressões mais precisas e belas, que é onde brilha a Impressora de Produção Xerox® Iridesse® integrada à automação. Nossa integração exclusiva e precisa com a Fiery® libera a simplificação exclusiva do processo que reduz a redundância, o tempo e o desperdício dispendiosos de cada turno, substituindo os esforços de produção por lucros.

IMAGINE ALGUÉM IMPRIMINDO COMO UM PROFISSIONAL — EM SEGUNDOS.

Reduza sua dependência de mão de obra especializada com automação avançada.

Novas e automatizadas rotinas de configuração da impressora ajudam qualquer pessoa a otimizar rapidamente os trabalhos para perfeição na página. O software Xerox® PredictPrint Media Manager desbloqueia a otimização da impressora com um clique, superando as desagradáveis tarefas manuais da linha de base que consomem tempo e desperdiçam papel.

IMAGINE ACELERAR SEU CRESCIMENTO.

Inicie uma poderosa diferenciação competitiva e expansão de negócios.

Destacar-se em um mercado competitivo significa ir além do esperado sem sacrificar a produtividade ou a lucratividade.

Executando até dois toners especiais, Ouro e Prata metálicos reais, Branco, Transparente e Rosa fluorescente, alinhados com CMYK, a Iridesse® ajuda você a fazer exatamente isso.

Agora você pode aproveitar muito mais o Rosa usando a extensão de gama na impressora, que aprimora automaticamente a qualidade já impressionante da impressora e combina mais cores da marca em apenas alguns segundos.

IMAGINE OBTER UM MELHOR ROI AUTOMATICAMENTE.

Integração instantânea com nossas novas soluções de análise da impressora preditiva.

Acesse dados e percepções essenciais da impressora em uma variedade de KPIs para gerenciar melhor os custos, ajustar o desempenho e maximizar o ROI em todo o seu parque de impressão.

Libere oportunidades ainda mais brilhantes com facilidade.

Com seus recursos de produção robustos e automação de precisão, a Iridesse® realiza trabalhos rápidos e lucrativos com prazos apertados, tamanhos, gramaturas e adornos não tradicionais, para que você possa aceitar mais oportunidades novas e crescer com confiança.

MAIS DESEMPENHO NA IMPRESSÃO

O Servidor de Impressão Xerox® EX-P 6 v4.0 desenvolvido pela Fiery® combina décadas de experiência em gerenciamento de impressão e cores de modo a agilizar o gerenciamento e envio de todo trabalho.

1 AMPLIE SUA VARIEDADE DE MATERIAIS*

Bandeja manual de folhas múltiplas (MSI) acomoda até 250 folhas; ideal para alimentar folhas especiais, de alta gramatura e extralongas (XLS) de até 330 x 660 mm (13 x 26 pol.).

2 ALIMENTADORES DE ALTA CAPACIDADE*

Escolha o Alimentador duplo avançado de alta capacidade que acomoda até 8.000 folhas com quatro bandejas adicionais em duas estações de alimentação.

Ou amplie os seus recursos XLS com o Alimentador a vácuo XLS de alta capacidade da Xerox®, disponível nas configurações Único ou Duplo. Imprima até 700 folhas de até 864 mm (34 pol.) ou 100 folhas de até 1,2 m (47,2 pol.) com precisão em velocidades estimadas.

3 MÓDULOS DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO

Oferecem capacidade total de 4.000 folhas das duas bandejas de alimentação internas que estão integradas no design básico da impressora para proporcionar pouca emissão de carbono.

4 ESTAÇÕES DE TONER CMYK

Mantenha a produção em movimento com a capacidade de carregamento durante a execução. O toner HD EA (Emulsão agregada de alta definição) produz saída de alta qualidade com menos toner e sem óleo do fusor.

5 TECNOLOGIA DE CORREÇÃO DE COR XEROX®*

Coloque os efeitos especiais ao seu alcance, criando impressões de alto impacto em uma única passagem, à velocidade estimada com registro preciso.

Escolha adicionar uma ou duas estações de impressão e executar camadas inferiores com HD EA Ouro, Prata, Branco ou Rosa Fluorescente juntamente com sobreposições de HD EA Ouro, Prata, Branco, Rosa Fluorescente, Transparente ou Transparente de baixo brilho**.

6 TROCAS RÁPIDAS DE TINTA

Permite a troca rápida e eficaz de toners especiais, assim você pode variar e criar mais impressões de alto impacto e belíssimas com facilidade – sem manutenção nem limpeza.

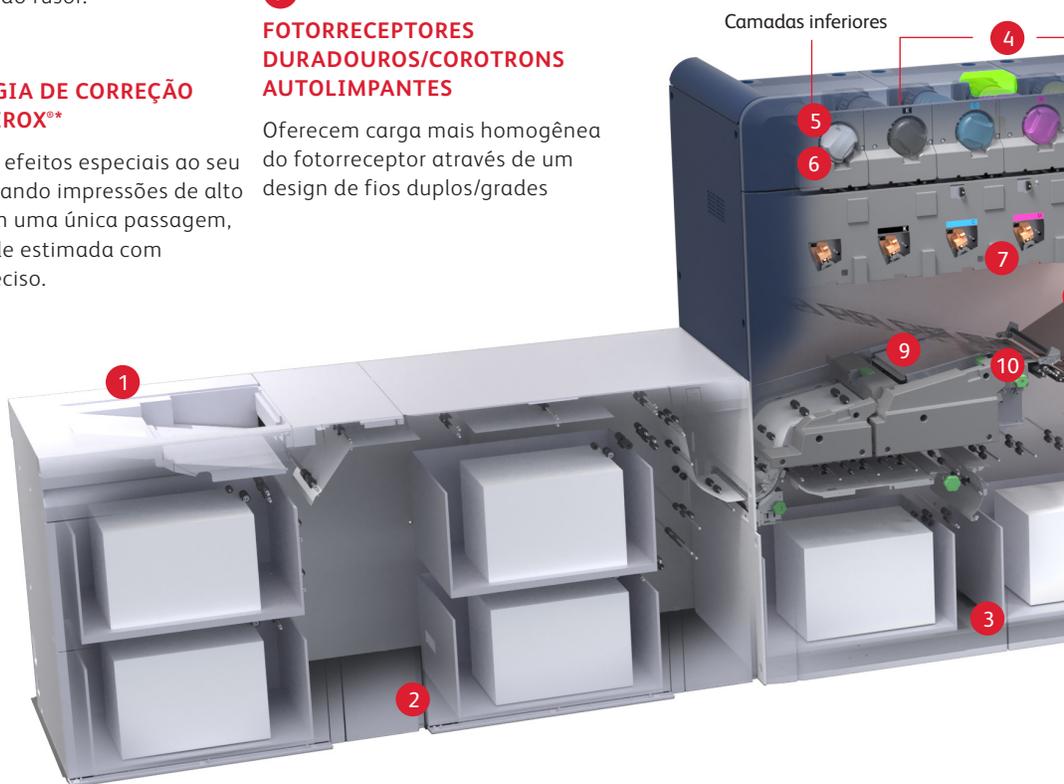
7 FOTORRECEPTORES DURADOUROS/COROTRONS AUTOLIMPANTES

Oferecem carga mais homogênea do fotorreceptor através de um design de fios duplos/grades

duplas que produz qualidade de impressão mais estável na página e entre páginas. Tecnologia de autolimpeza que otimiza a disponibilidade da impressora enquanto mantém padrões de impressão de alta qualidade.

8 CONTROLES DE PROCESSO DE LOOP FECHADO

Permite o monitoramento contínuo do loop de amostras de cores e alvos de registro na transferência da correia intermediária. Os ajustes de qualidade são realizados de forma imediata e automaticamente.



*Componentes opcionais

**Transparente e Transparente de baixo brilho não podem ser aplicados no mesmo trabalho em uma única passagem

9

ALINHAMENTO DE PAPEL

Garante o registro preciso de +/-0,5 mm de frente e verso à velocidade estimada com a tecnologia avançada de registro central que ajusta automaticamente a gramatura e o tamanho do papel.

10

TRANSFERÊNCIA DA CORREIA INTERMEDIÁRIA

A correia suporta velocidades ainda maiores e oferece grande confiabilidade em uma ampla variedade de materiais e aplicações.

11

FUSOR DO ROLO DA CORREIA

Transferência rápida de energia com maior eficiência usando uma correia de Teflon com revestimento de silicone que funde uma ampla variedade de materiais de até 400 g/m² (145 lb Capa) à velocidade estimada.

12

MÓDULO DE RESFRIAMENTO

Resfria as impressões, favorecendo o acabamento e o empilhamento.

13

REMOÇÃO AUTOMÁTICA DE FOLHAS

Oferece uma maneira descomplicada, eficiente e praticamente sem intervenção manual para solucionar atolamentos.

14

MATRIZ DE LARGURA TOTAL

Uma poderosa tecnologia exclusiva da Xerox garante uma reprodução de cores rápida e precisa e aumenta sua produtividade automatizando tarefas de calibração, criação de perfis, alinhamento, transferência e uniformidade de densidade usando um scanner em linha com sensores RGB.

15

UNIDADE DE ELIMINAÇÃO DE CURVATURA

Produz folhas planas e otimizadas pelo tipo de material usando a tecnologia de correia e rolo para realizar acabamentos em linha e off-line.

16

SOFTWARE XEROX® PREDICTPRINT MEDIA MANAGER*

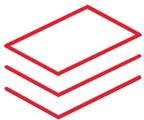
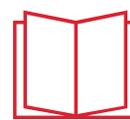
Digitalize, carregue e acelere a definição precisa do material de impressão. Basta digitalizar o código de barras de um material de impressão, colocar o material em uma bandeja e usar nosso processo simples orientado a assistentes para rapidamente alinhar a impressão, inclusive calibração e perfil. O PredictPrint então vincula todas as otimizações necessárias diretamente a cada material de impressão.

17

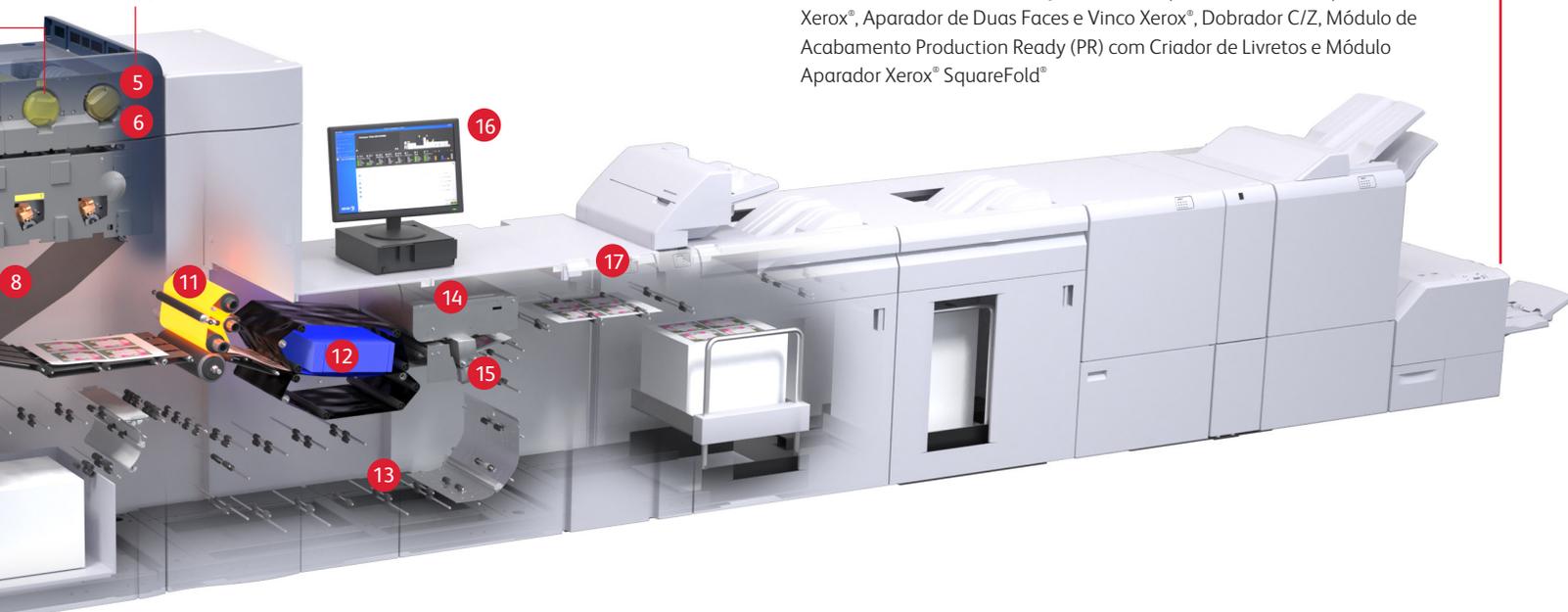
MÓDULO DE INTERFACE*

A sua porta de acesso a várias e incríveis escolhas de acabamento.

Habilita a produtividade máxima de ponta a ponta com acabamento em linha e entrega mais rápida:

**EMPILHAMENTO****INSERÇÃO****APARA****ENCADERNAÇÃO****CRIAÇÃO DE LIVETOS****DOBRA**

Sobreposições



Mostrado: Módulo de Inserção Xerox®, Empilhador de Alta Capacidade Xerox®, Aparador de Duas Faces e Vinco Xerox®, Dobrador C/Z, Módulo de Acabamento Production Ready (PR) com Criador de Livretos e Módulo Aparador Xerox® SquareFold®

DEFINIÇÃO ULTRA ALTA

Oferece renderização RIP de 1200 x 1200 dpi x 10 bits e geração de imagem de 2400 x 2400 dpi x 1 bit no equipamento, produzindo imagens de meio-tom com aparência de offset, tonalidades suaves e gradientes, além de traços finos e detalhes de texto.

CERTIFICADO PELA ENERGY STAR®

A Iridesse® é um produto energeticamente eficiente de acordo com os padrões da Agência de Proteção Ambiental (EPA), o que ajuda a sua empresa – e seus clientes – a avançar nas metas essenciais de sustentabilidade.



Especificações da Impressora de Produção Xerox® Iridesse®

CICLO DE FUNCIONAMENTO E AMIV

- Ciclo de funcionamento: Até 2,25 milhões de impressões
- AMIV: 225.000 a 475.000 impressões

PRODUTIVIDADE/VELOCIDADES DE IMPRESSÃO

- 120 ppm (8,5 x 11 pol./A4 Carta), todas as gramaturas
- 7.200 impressões A4 (Carta) por hora
- 60 ppm (11 x 17 pol./A3 a 12 x 18 pol./SRA3 Tabloide), todas as gramaturas
- 3.600 (11 x 17 pol./A3 a 12 x 18 pol./SRA3 Tabloide) impressões por hora

SERVIDOR DE CORES

- Servidor de impressão Xerox® EX-P 6 v4.0 desenvolvido pela Fiery®
- Funcionalidade IPDS integrada
 - Software licenciado opcional no Servidor de Impressão Xerox® EX-P 6
 - Conformidade IS/3 para impressão em quatro cores

QUALIDADE DA IMAGEM

- Definição ultra alta (UHD) (RIP 1200 x 1200 dpi x 10 bits, mais impressões 2400 x 2400 dpi x 1 bit)
- Telas de meio-tom:
 - 150, 175, 200, 300 e 600 pontos agrupados
 - 150 e 200 giros
 - Estocástica
- Toners de emulsão agregada de alta definição (HD EA): Ciano, Magenta, Amarelo e Preto
- Software Xerox® PredictPrint Media Manager

TECNOLOGIA XEROX® COLOR FLX

- Até seis estações de impressão em linha que imprimem em uma única passagem, à velocidade estimada, com registro preciso de cor a cor
- Toners especiais HD EA: Ouro, Prata, Branco, Rosa fluorescente (com extensão de gama automatizada na impressora). Transparente para aprimoramentos e transparente de baixo brilho de expansão de material

FORMATO DE IMAGEM

- Tecnologia avançada de registro de centro com ajuste de registro de frente e verso de +/- 0,5 mm
- Área máxima de impressão: 326 x 484 mm (12,83 x 19,05 pol.)

GRAMATURAS/TAMANHOS DE PAPEL

- Gramaturas do papel: 52 a 400 g/m² (35 lb Texto a 145 lb Capa); as capacidades da bandeja são baseadas em 24 lb (90 g/m²)
- Tamanho máximo da folha: 330 x 488 mm (13 x 19,2 pol.)

- Tamanho mínimo de folha com Alimentador avançado de alta capacidade: 182 x 182 mm (7,2 x 7,2 pol.), kit de módulo de inserção de bandeja para folhas de 102 x 152 mm (4 x 6 pol.)
- Tamanho mínimo da folha com alimentador a vácuo XLS de alta capacidade opcional: 98 x 148 mm (3,9 x 5,8 pol.)
- Folha Extralonga opcional (XLS):
 - Comprimento máximo (só frente): 1,2 m (47,2 pol.)
 - Comprimento máximo (frente e verso): 729 mm (28,7 pol.)
 - Gramatura: Texto 52 a 400 g/m² (35 lb Texto a 145 lb Capa)

FLEXIBILIDADE DE PAPEL

- Revestido, sem revestimento, texto, capa e uma variedade de materiais especiais
- Trabalhos de material misto suportados pelo Recurso de aceleração de material misto da Xerox® para produtividade otimizada

ALIMENTAÇÃO

- Bandejas de papel internas padrão: Duas de 2.000 folhas cada; a capacidade da bandeja é baseada em 90 g/m² (24 lb)
- Troca automática de bandejas/recarga durante a impressão
- Aperfeiçoamento automático (impressões 4/4) de bandejas internas até 400 g/m² à velocidade estimada
- Alimentador avançado de alta capacidade opcional (com até duas estações para alimentadores duplos avançados de alta capacidade):
 - Duas bandejas de papel de 2.000 folhas cada; a capacidade da bandeja é baseada em 90 g/m² (24 lb)
 - Troca automática de bandejas/recarga durante a impressão
 - Aperfeiçoamento automático (impressões 4/4) de bandejas externas até 400 g/m² (145 lb Capa) à velocidade estimada
- Alimentador a vácuo XLS de alta capacidade (único ou duplo):
 - Máximo de 6.300 folhas até 488 mm (19,2 pol.) com configuração dupla
 - Máximo de 700 folhas XLS de até 864 mm (34 pol.)
 - Máximo de 100 folhas até 1,2 m (47,2 pol.)
 - Troca automática de bandejas/recarga durante a impressão
- Bandeja do Módulo de inserção de múltiplas folhas (MSI) opcional
 - Uma bandeja para até 250 folhas
- Opções XLS (somente para uso com Alimentadores avançados de alta capacidade)
 - Kit de extensão do alimentador de banners
 - Kit de alimentação automática XLS para até 250 folhas

OPÇÕES DE EMPILHAMENTO

- Bandeja coletora de deslocamento com capacidade para até 500 folhas
- Empilhador de alta capacidade:
 - Bandeja superior para 500 folhas de até 330 mm x 1,2 m (13 x 47,2 pol.)
 - Empilhamento com deslocamento de até 5.000 folhas; B5 ABL a SRA3 (7,2 x 8,3 pol. até 13 x 19,2 pol.)
 - 52 a 400 g/m² (35 lb Texto a 145 lb Capa) revestido/sem revestimento
 - Disponível nas combinações Único ou Duplo com a capacidade de descarregamento durante a impressão
 - Inclui um (1) carrinho removível para acabamento off-line; carrinhos adicionais disponíveis
- Plockmatic MPS XL
 - Acelera a produtividade XLS de ponta a ponta quando emparelhada com o Alimentador a vácuo XLS avançado de alta capacidade
 - Empilhamento confiável para 210 mm x 210 mm (8,3 x 8,3 pol.) até 330 mm x 1,2 m (13 x 47,2 pol.), 400 g/m² (145 lb Capa)
 - Requer o Módulo de Interface e Módulo de Acabamento Production Ready Plus

OPÇÕES DE ACABAMENTO

Consulte a Ferramenta Product Explorer para obter uma lista completa de todas as soluções de acabamento disponíveis da Xerox e de terceiros para folhas padrão e XLS:

explorexeroxproducts.com

REQUISITOS ELÉTRICOS

- Configuração básica da impressora: 200 a 240 VAC, 50/60 Hz, EMEA > 50 Amp (uso autônomo)/monofásico/Tipo IEC 60309 NAO > 60 Amp (uso autônomo)/monofásico/Hubbell HBL360C6W
- Requisitos elétricos adicionais necessários para o servidor de impressão e dispositivos de alimentação/acabamento:
 - 115 VAC, 15 Amp para 60 Hz ou 220 VAC, 10 Amp para 50 Hz (Hemisfério Ocidental)
 - 200 a 240 Volts, 10 Amp, 50 Hz (Europa)

TAMANHO

- Sistema de impressão básico (sem RIP e/ou dispositivos de alimentação/acabamento. L x P x A):
 - 3.009 mm x 1.092 mm x 1.865 mm (118,5 x 43 x 74 pol.)
 - Gramatura: 1.373 kg (3.027 lb)

Conheça novas oportunidades de impressão ainda mais brilhantes no site xerox.com/Iridesse