

Conheça a impressora Xerox® Versant® 3100

Avance. Automatize. Produza mais.



3100

xerox™

Melhore suas margens. Aumente seus lucros.

Avance para a impressora mais avançada da família Versant®. A Impressora Xerox® Versant 3100 oferece mais do que você precisa em uma solução de impressão de alto volume. Velocidade, alinhamento automatizado, tecnologias de calibração de cores e opções de acabamento robustas permitem que você responda com confiança ao mercado de impressão em constante evolução.



A combinação exclusiva de qualidade de imagem, variedade de material de impressão e automação do fluxo de trabalho da família Versant® é levada ao seu potencial mais alto e poderoso na Versant 3100, para o desespero da concorrência.

ATRAIA NOVOS NEGÓCIOS.

Você obterá uma vantagem de qualidade instantânea e a capacidade de criar aplicações de alto valor. Atrai novos negócios, aumente suas margens e crie uma reputação de excelência com resultados precisos e espantosos.

MELHORE O TEMPO DE ATIVIDADE E OS RECURSOS EM LINHA.

Reduza o desperdício e maximize o tempo de atividade com calibração de cores totalmente automatizada e alinhamento de imagem de acordo com o material de impressão, além de uma grande variedade de opções de acabamento em linha.

IMPRIMA NAS VELOCIDADES MÁXIMAS EM UMA GRANDE VARIEDADE DE MATERIAIS DE IMPRESSÃO.

Imprima na velocidade máxima de 100 ppm em gramaturas de 52 a 350 g/m² e maximize seus tipos de trabalho com a capacidade de imprimir envelopes, banners de 26 pol. (660 mm), poliéster/sintético, texturizado, colorido, material de impressão personalizado e material misto.



FÁCIL, AUTOMÁTICA E PRECISA

Você também receberá nosso PAR (Registro preciso de produção) automatizado para registro preciso da primeira impressão ao final da tiragem, com remoção automática de folhas e três modos de produção automatizados para equilibrar as necessidades de produção sem uma configuração complicada.

A VANTAGEM DA AUTOMAÇÃO VERSANT

A Impressora Versant 3100 leva a vantagem da automação da família Versant a extremos. Tecnologias pioneiras baseadas na inovação e criatividade da Xerox se combinam com um único foco: produtividade máxima sem comprometer qualidade, controle ou recursos.

MAIOR DESEMPENHO

Partindo de seu ciclo de funcionamento mensal aprimorado para 1,2 milhão de impressões até sua tecnologia avançada de fusão, módulo de resfriamento do motor e maior amplitude de mídia com impressão automática frente e verso em materiais e substratos dos mais pesados, a Versant 3100 é uma impressora poderosa e sofisticada.

MAIOR QUALIDADE DE IMAGEM

A impressionante tecnologia de resolução Ultra HD é apenas o início. Nossa incrivelmente qualificada Matriz de Largura Total (Full Width Array – FWA) permite uma automação quase completa de praticamente todos os parâmetros de qualidade, desde a calibração de cor até o registro, transferência de imagem, uniformidade da densidade, alinhamento imagem-material e outros mais. Processos de loop fechado sem necessidade de operadores asseguram consistência de cor e melhor qualidade de imagem a cada execução.

MAIS VERSATILIDADE

Opções de alimentação e acabamento versáteis permitem que você crie exatamente a impressora Versant de que precisa para construir o seu negócio. Não há necessidade de escolha entre capacidade e funcionalidade. Com a Versant, você pode ter tudo isso — com alinhamento e com as mãos livres.

MAIS RESULTADO

Economia de tempo e produtividade voltada para a geração de lucros, orientada por níveis impressionantes de automação e qualidade de imagem. Esta é a vantagem da automação Versant.

Saiba mais e explore as opções em www.xerox.com/versant3100.

Impressora Xerox® Versant® 3100

Automação absoluta. Maior produtividade.

RÁPIDA INTRODUÇÃO À VERSANT 3100

- Poderosa impressora de produção, com capacidade 100 ppm em materiais e mídias especiais de 52-350 g/m².
- Amplitude de materiais, incluindo a impressão de banners de 660 mm (26 pol.), produtos sintéticos, etiquetas, envelopes e muito mais. Nosso Gerenciador da biblioteca de papéis (Stock Library Manager – SLM) proporciona a praticidade de um clique único ao designar e otimizar uma mídia específica.
- A calibração de cor automática, o registro preciso de produção (Production Accurate Registration – PAR) e outros controles de qualidade de registro e imagem criam um resultado isento de erros e tolerâncias de até meio milímetro, sem ajustes manuais, erros de operador ou repetições que comprometam os lucros. A Limpeza automatizada das folhas reduz o tempo de inatividade.
- A versatilidade da alimentação e do acabamento em linha cria oportunidades para aplicações com maior margem e maior lucratividade que os concorrentes não podem oferecer. Imprima de tudo, desde envelopes e banners até livretos com impressão sem margens. Um módulo de arrefecimento integrado elimina o tempo de resfriamento do material para uma operação contínua do início ao fim.
- Com um Volume Médio de Impressão Mensal (AMPV) de até 250.000 e um ciclo de funcionamento mensal máximo de até 1,2 milhão, você está preparado para tudo.
- Exclusiva Tecnologia de Resolução Ultra HD com quatro vezes mais resolução e Toner EA de baixo brilho e baixa fusão oferecem acabamento do tipo offset com toda a facilidade e conveniência de uma impressora digital.



CALIBRAÇÃO AUTOMATIZADA DE CORES, CONTROLES DE QUALIDADE DE IMAGEM E REGISTRO

A calibração de cores deixou de ser uma tarefa demorada e trabalhosa com o conjunto de digitalização em linha da Matriz de Largura Total (FWA) e o software da Suíte de Qualidade de Cores Automatizada (ACQS) da Versant 3100. Trabalhando em conjunto, eles protegem a qualidade e a consistência das cores durante toda a tiragem, garantindo que todas as páginas de saída correspondam ao desejado.

A Matriz de Largura Total também ajusta a transferência de imagem e a uniformidade de densidade, resolvendo e prevenindo problemas antes que eles ocorram para oferecer uma saída otimizada. O alinhamento de imagem de acordo com o material de impressão economiza tempo e elimina o desperdício caro causado por erros de registro ou distorções de imagem. Assim, você tem um registro perfeito nas duas faces, independentemente do tipo de material de impressão ou do tamanho da folha.

QUALIDADE DE IMAGEM ESPETACULAR

A Versant 3100 alcança um novo padrão de qualidade de imagem com a tecnologia de resolução Ultra HD, oferecendo quatro vezes mais pixels do que outras impressoras enquanto ainda imprime em altas velocidades. É uma combinação vencedora de tecnologias, incluindo nosso toner EA, 2.400 x 2.400 dpi com RIP de 10 bits e um fusor de correia compacto avançado que fornece a quantidade certa de calor e pressão consistentes para um determinado material de impressão. Cada trabalho é processado com detalhes impressionantes, nitidez e clareza, da primeira até a última impressão.



Estou pronto para crescer com a impressora mais poderosa e avançada de sua categoria.

FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO ATÉ 350 G/M²

Trabalhar com materiais de alta gramatura não torna a impressão mais lenta, mesmo em trabalhos frente e verso. A Versant® 3100 pode imprimir papéis em frente e verso de até 350 g/m² sem a intervenção do operador.

PRODUTIVIDADE EM MATERIAIS MISTOS

O Modo de Produtividade da Versant 3100 permite otimizar a velocidade da impressora ao imprimir em material misto. Existem três configurações, permitindo equilibrar facilmente as necessidades de produção sem ajustes complicados e demorados.

- Velocidade otimizada – Imprime automaticamente em material misto em alta velocidade com menos ajustes de temperatura do fusor.
- Qualidade de imagem otimizada – Instrui o fusor a ajustar a temperatura para manter a melhor qualidade de imagem ao imprimir em material misto.
- Velocidade otimizada para papéis de gramatura mista acima de 300 g/m² – fornece a velocidade mais rápida ao usar material misto com alguns papéis acima de 300 g/m².



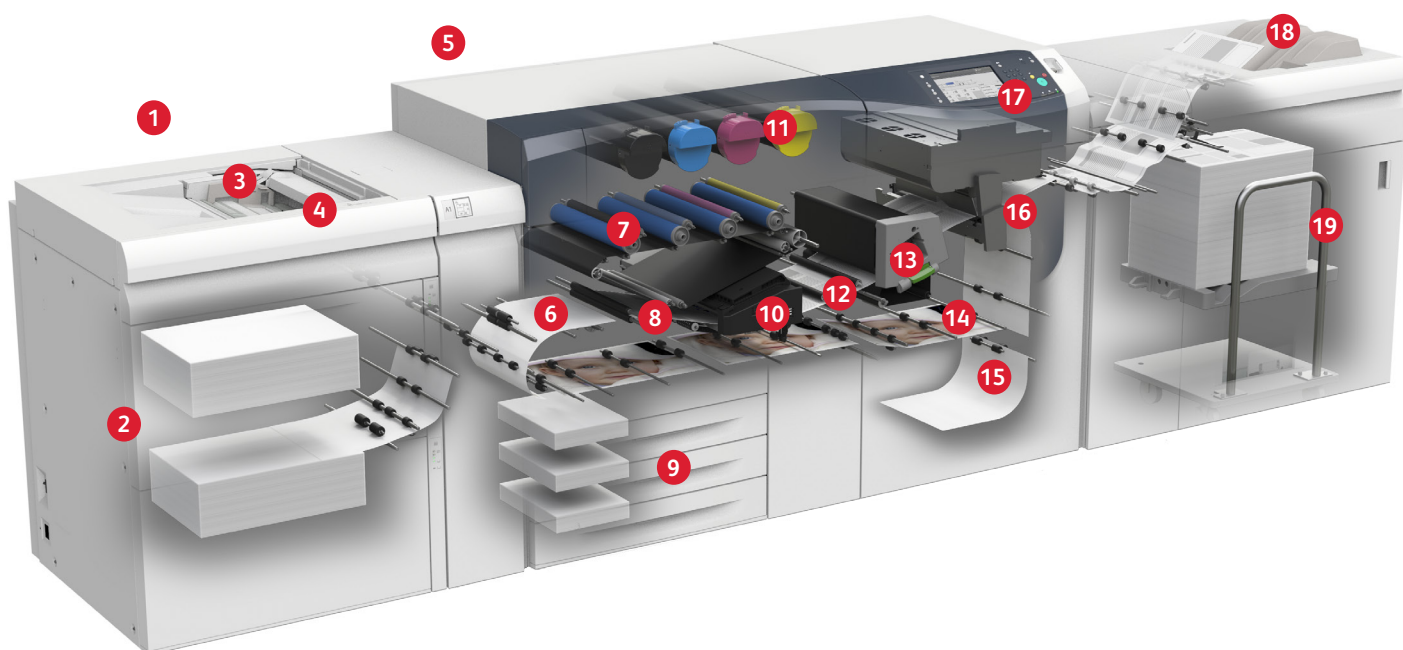
GERENCIADOR DA BIBLIOTECA DE PAPÉIS

Gerencie materiais de impressão com maior rapidez em seu ambiente de produção de alta atividade ao criar e gerenciar uma biblioteca de papéis utilizados com frequência para uma seleção simples durante o processo de impressão. Os papéis da biblioteca podem ser designados rapidamente em bandejas específicas, sendo muito fácil adicionar novos perfis de papéis.

- Ajuste automaticamente os parâmetros de impressão para materiais específicos
- Crie e nomeie perfis especiais de alinhamento e dobra para materiais especiais
- Os ajustes incluem a temperatura e velocidade do fusor, velocidade de transferência do papel, pressão do rolo, transferência de tensão primária e secundária, pressão do rolo de alinhamento e muitas configurações personalizadas de otimização da imagem



Impressora Xerox® Versant® 3100: Recursos que promovem resultados



1
Tecnologia de resolução Ultra HD – a combinação de resolução de renderização e resolução de imagem com telas de meio-tom expandidas produz uma resolução mais suave e nítida de objetos e preenchimentos de gráficos aprimorados.

2
Alimentador avançado de alta capacidade de grandes dimensões – capacidade total de papel de 4.000 folhas, 13 x 19,21 pol. (330,2 x 488 mm) em duas bandejas, com tecnologia integrada para reduzir a inclinação, melhorar o manuseio do papel e evitar falhas de alimentação. Um módulo de inserção de bandeja estende o tamanho mínimo para 3,86 x 5,83 pol. (98 x 148 mm) para cartões postais e envelopes.

3
Bandeja manual – uma bandeja de papel prática e acessível para alimentar papel padrão e especial, como envelopes ou folhas extralongas (XLS).

4
Capacidade de folha extralonga (XLS) – imprima banners, sobrecapas, calendários e outras aplicações com comprimento de até 660 mm.

5
Gerenciador de biblioteca de materiais (SLM) – ferramenta poderosa de gerenciamento rápido de materiais de impressão que ajuda a otimizar até mesmo os mais desafiadores, como os texturizados ou pesados. Com apenas alguns cliques, crie perfis reutilizáveis para ajustar os parâmetros de impressão da máquina para qualidade aprimorada.

6
Registro preciso de produção (PAR) – oferece o registro de frente e verso automático e consistente para o registro perfeito, desde o início até o fim do trabalho.

7
Rolos de Carga Polarizados e Tecnologia de Limpeza Automática – oferece carga elétrica uniforme dos principais componentes xerográficos, assegurando meios-tons mais suaves e menor tempo de inatividade. Os rolos de carga polarizados e os cartuchos do fotorreceptor são combinados como uma única unidade substituível pelo cliente (CRU) para facilitar e agilizar a manutenção.

8
Correia de transferência intermediária – um processo automatizado e contínuo que aplica polarização (tensão) e sensores para transferir as imagens para o papel registrado com maior qualidade de cor e consistência, sem envolvimento do operador.

9
Três bandejas de papel padrão – cada bandeja aceita 550 folhas de papéis com ou sem revestimento, em tamanhos que variam de 139,7 x 182 mm (5,5 x 7,17 pol.) até 330,2 x 488 mm (13 x 19,21 pol.) e gramaturas de até 256 g/m².

Com a Versant®, resultado perfeito, menos desperdício e mais produtividade são automáticos.

16

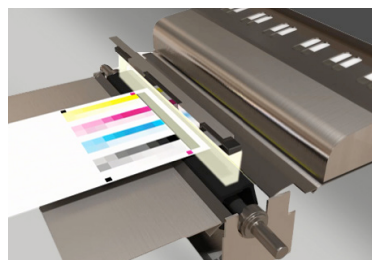
MATRIZ DE LARGURA TOTAL (FWA)

Automatiza e elimina as tarefas iniciadas pelo operador que consomem tempo, resultando em uma maior qualidade de impressão e produtividade da impressora.

Os ajustes automatizados de qualidade de imagem, calibração e criação de perfil na Versant 3100 foram habilitados e aprimorados por este conjunto exclusivo de digitalização em linha.

A FWA abrange toda a largura do trajeto do papel logo atrás do eliminador de curvatura do mecanismo de impressão. Com alguns cliques os operadores podem realizar tarefas que, em outras impressoras, podem exigir um técnico de serviço ou processos manuais que consomem tempo e reduzem a produtividade para otimizar a qualidade de impressão.

Automatização da imagem-material garante o alinhamento de imagem perfeito e registro de frente e verso, independentemente do tamanho da folha ou do tipo de material – economizando tempo e eliminando desperdícios dispendiosos devido à falha do registro ou enviesamento da imagem.



Transferência de imagem automatizada otimiza a cobertura do toner para uma impressão de qualidade insuperável em qualquer material, seja uniforme, texturizado ou exclusivo.

Uniformidade de densidade automatizada oferece cobertura de toner consistente e uniforme por toda a folha, impedindo o desbotamento de áreas antes que ocorram – garantindo a integridade da imagem em toda a página.

Além disso, a FWA é usada para calibrar automaticamente o servidor de impressão e criar perfis de destino, sem precisar digitalizar alvos manualmente.

Ao eliminar a necessidade de processos intensivos e complexos executados pelo operador, a FWA reduz a quantidade de erros e o tempo gasto na calibração, ao mesmo tempo em que garante a estabilidade, precisão e repetibilidade da cor. Como o processo FWA é descomplicado e automático, os operadores podem facilmente concluir a calibração e o perfil.

10

Tecnologia Avançada de Fusão – um bloco de fusão plano recém-projetado no Fusor de Correia Compacto resulta em uma área de contato maior com a superfície, reduzindo o desgaste e a deformação. O fusor usa dois rolos térmicos para repor o calor perdido pelo processo de fusão de maneira mais rápida e eficiente, para obter qualidade de imagem consistente em altas velocidades. Embora projetada para uma vida útil longa, toda a montagem é substituível pelo cliente, eliminando o tempo em inatividade e a perda de produtividade.

11

Recarga de toner durante a execução – toner EA (Emulsion Aggregation) de baixa fusão especialmente projetado oferece um acabamento suave do tipo offset e qualidade de imagem colorida incomparável com partículas menores mais uniformes e menos gasto de energia.

12

Módulo inteligente de eliminação de curvatura – oferece acabamento consistente, livre de falhas, ao eliminar automaticamente a curvatura para cima ou para baixo, utilizando a gramatura do papel e dados de temperatura/umidade ambiente.

13

Módulo de resfriamento compacto – permite a produtividade máxima, resfriando o material de impressão na velocidade nominal, para que as aplicações possam ser concluídas imediatamente.

14

Remoção automatizada de folhas – oferece recuperação simples, eficiente e mais rápida de atolamentos. Para maior tempo em atividade e menos interrupções no trabalho.

15

Trajeto do papel – funções incluem trajetos de inversão e de frente e verso em aço inoxidável, que são compatíveis com a excelência em qualidade de imagem e confiabilidade em altas velocidades.

16

Matriz de largura total – o conjunto contém um scanner RGB integrado, eliminando as tarefas que consomem tempo e configurações sujeitas a falhas.

17

Interface do usuário integrada – fornece acesso aos controles e status da impressora. Também fornece acesso às funções de controle de IoT da Matriz de Largura Total.

18

Bandeja de saída — oferece acesso rápido e fácil para trabalhos curtos e provas.

19

Empilhador de alta capacidade – oferece recursos de empilhamento de produção até um carrinho removível, com capacidade para direcionar impressões de amostra à bandeja superior para inspeção, sem alterar o conteúdo e integridade da bandeja de empilhamento, maximizando o tempo de impressão.

Aumente os lucros e alcance a eficiência com a automação.

Os recursos robustos da impressora Versant® combinam com o servidor de impressão versátil, alimentador e opções de acabamento para ampliar sua capacidade e nível de produção enquanto geram lucros com a automação, economizando tempo e contando ainda com a qualidade de imagem exclusiva da Xerox.

SERVIDORES DE IMPRESSÃO



Ao escolher um servidor de impressão para a sua impressora Xerox® Versant 3100, considere o potencial para crescimento futuro juntamente com suas necessidades atuais.

O Servidor de impressão Xerox® EX-P 3100 desenvolvido pela Fiery® é a mais poderosa das duas opções de servidor EFI™. Este servidor de impressão é ideal para ambientes de produção que precisam de mais potência para lidar de maneira eficiente, hoje e no futuro, com arquivos repletos de gráficos complexos. Com o armazenamento de dados de 4 TB, memória do sistema de 16 GB e processamento paralelo HyperRIP, o EX-P 3100 tem a capacidade ideal para lidar com as programações de produção mais desafiadoras e tarefas de dados variáveis. Este servidor já vem com o Fiery® Graphic Arts Package, Premium Edition, e também com o Fiery Impose-Compose e Fiery® Color Profiler Suite com o espectrofotômetro EFI ES-2000.



O Servidor de impressão Xerox® EX 3100 desenvolvido pela Fiery oferece ferramentas similares às do EX-P 3100, proporcionando aos operadores o controle fácil da saída em cores e gerenciamento flexível de trabalhos com o uso do Command WorkStation® mas sem os recursos HyperRIP, sendo mais adequado para os ambientes de produção menos exigentes. Ele também apresenta a Resolução de Ultra Alta Definição com profundidade de cor de 10 bits e gradientes Fiery Ultra Smooth. Este servidor tem como padrão o Fiery Impose-Compose e Fiery Color Profiler Suite com o espectrofotômetro EFI ES-2000. O Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition, é opcional.



Tecnologia de resolução Ultra HD



Impressão de folhas extralargas — tamanho máximo do papel 13 x 26 pol. (330,2 x 660 mm)

Versátil suficiente para se adequar às suas necessidades



OPÇÕES DE ALIMENTAÇÃO

1

Alimentador de alta capacidade superdimensionado avançado Xerox® (AACs Avançado) — fornece uma capacidade total de papel de 4.000 folhas (duas bandejas de 2.000), 52–350 g/m² revestido ou não revestido até o máximo de 330,2 x 488 mm (13 x 19,21 pol.). Tecnologias inovadoras minimizam a inclinação, melhoram a confiabilidade da alimentação e o manuseio de papel e evitam erros de alimentação. Um módulo de inserção de bandeja ajusta o tamanho mínimo do papel para 3,86 x 5,83 pol. (98 x 148 mm) para cartões postais e envelopes.

2

Bandeja manual — comporta 250 folhas, fornecendo uma bandeja do papel prática para alimentar papel padrão ou especial. Frente e verso automático até 350 g/m² e só frente até 350 g/m². Também acomoda folhas extralongas (XLS) para banners impressos somente na frente de 13 x 26 pol. (330,2 x 660,4 mm) em papel revestido ou sem revestimento até 220 g/m².

3

Três bandejas internas comportam 550 folhas de papel revestido ou sem revestimento de 52 a 256 g/m², em tamanhos que variam de 5,5 x 7,17 pol. (139,7 x 182 mm) a 13 x 19,21 pol. (330,2 x 488 mm).

4

Alimentadores de alta capacidade avançados duplos Xerox® — estendem a capacidade de alimentação para 8.000 folhas com um segundo Alimentador de alta capacidade superdimensionado avançado.

OPÇÕES DE ACABAMENTO

5

Bandeja coletora com deslocamento — empilhamento de 500 folhas.

6

Módulo eliminador de curvatura interface Xerox® — unidade de resfriamento do papel e eliminação de curvatura melhora a produtividade e eficiência ao conectar os módulos de Acabamento Production Ready (PR), garantindo folhas uniformes para maior confiabilidade e velocidade.

7

Módulo de Inserção Xerox® — insere 250 folhas pré-impressas ou em branco para acabamento de capas pré-impressas. Permite aparar, perfurar, dobrar, grampear e empilhar as folhas inseridas em tamanhos de 13 x 19,2 pol. (330 x 488 mm) a 7,2 x 5,8 pol. (182 x 148 mm) e gramaturas de até 350 g/m² em papel revestido ou sem revestimento.

8

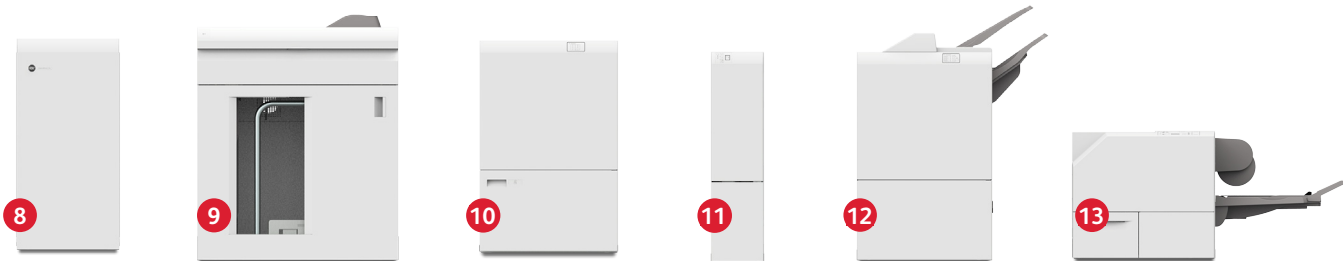
GBC® AdvancedPunch™ Pro — perfuração em espiral e pente próxima à linha ou perfuração e encadernação em linha com o GBC eWire™. Conjuntos de matrizes de perfuração/furos fáceis de inserir estão disponíveis. Capaz de perfurar várias folhas padrão na borda longa ou curta, abas e gramaturas de até 300 g/m². Suporta estilos de encadernação offline geralmente usados, como pente, bobina, fio, anel, GBC ProClick® e VeloBind®.

9

Empilhador de alta capacidade Xerox® — permite empilhamento e deslocamento de 5.000 folhas de até 350 g/m², usando folhas de tamanho padrão ou tamanhos personalizados, máximo de 13 x 19,2 pol./330 x 488 mm até o mínimo de 8 x 7,2 pol./203 x 182 mm); bandeja do empilhador com carrinho móvel. Inclui uma bandeja superior de 500 folhas para provas/saída.

10

Aparador de dois lados Xerox® — aparar o cabeçalho e rodapé de uma folha de até 0,985 pol. (25 mm) com uma aparar mínima de 0,236 pol. (6 mm), usando tamanhos padrão ou personalizados (máximo de 13 x 19,2 pol./330 x 488 mm até um mínimo de 7,7 x 8,3 pol./194 x 210 mm); em papéis revestido ou sem revestimento de até 350 g/m². Inclui uma unidade de buffer que amplia a produtividade de impressão durante o corte, permitindo até 5 dobras de montanha ou vale customizáveis em uma folha. Usado em combinação com Módulo de Acabamento PR e Criador de Livretos.



11

Módulo de dobra em C/Z Xerox® — produz folhas com dobras em C ou Z em papel de 8,5 x 11 pol. (A4), meia dobra em Z em papéis grandes com redução até 8,5 x 11 pol. (A4) em gramaturas de 64 a 90 g/m² em papel não revestido. Para Módulo de Acabamento Production Ready e Criador de Livretos.

12

Módulo de acabamento Production Ready Xerox® — produz acabamento e empilhamento de qualidade superior com eliminador de curvatura bidirecional integrado. Grampeia até 100 folhas (90 g/m²) de papel não revestido e 35 folhas (90 g/m²) de papel revestido, usando tamanhos padrão ou personalizados (máximo de 11,7 x 17 pol./297 x 432 mm até um mínimo de 7,2 x 5,7 pol./182 x 146 mm) com grampos de comprimento variável em papéis de até 350 g/m². Adicione perfurador, módulo de inserção ou dobrador em C/Z opcional. Inclui duas bandejas de saída, bandeja superior para 500 folhas, acabamento na bandeja empilhadora para 3.000 folhas, com máximo de 13 x 19,2 pol. (330 x 488 mm) e mínimo de 5,83 x 5,75 pol. (148 x 146 mm).

Módulo de acabamento com Criador de livretos Production Ready Xerox® — fornece criação de livretos com recursos do Módulo de acabamento Production Ready. Inclui uma terceira bandeja para livretos, com grampeamento na lombada de até 120 páginas (30 folhas/90 g/m² sem revestimento – 25 folhas/90 g/m² revestido). Inclui uma bandeja superior de 500 folhas e uma bandeja de empilhamento de 2.000 folhas. Crie grandes livretos (tamanho máximo da folha de 13 x 19,2 pol./330 x 488 mm) e pequenos livretos (7,17 x 10,1 pol./182 x 257) em papéis revestidos e sem revestimento de até 350 g/m²; meia dobra não grampeada de até 5 folhas (216 g/m²) em papel até 350 g/m². (Não ilustrado)

Módulo de acabamento Production Ready Plus Xerox® —

fornece funções como o Módulo de acabamento Production Ready com bandeja superior para 500 folhas e bandeja do empilhador para 2.000 folhas. Usado para a conexão de opções de acabamento de terceiros. (Não ilustrado)

Furador básico Xerox® — uma opção para perfurar 2/3, 2/4 e 4 furos suecos no Módulo de acabamento e Criador de livretos Production Ready usando tamanhos padrão ou personalizados. máximo de 11,69 x 17 pol./297 x 431,8 mm até o mínimo de 8 x 7,2 pol./203 x 182 mm para 2 furos, 10 x 7,2 pol./254 x 182 mm para 3 furos e 10,5 x 7,2 pol./267 x 182 mm para 4 furos, em materiais revestidos e não revestidos de até 220 g/m². (Não ilustrado)

13

Aparador SquareFold® Xerox® — cria livretos planos acabados com a aparência de borda de livro encadernado; elimina o efeito escama com aparador de face profissional de até 120 páginas (30 folhas). Combine com a dobra e o aparador de dois lados para livretos com impressão de borda a borda totalmente acabados. Para o Módulo de Acabamento PR com Criador de Livretos.

Criador de livretos Plockmatic Pro50/35 — livretos de produção de qualidade mais alta para até 200 páginas (50 folhas). Realiza aparador da face, dobra quadrada, prega girada e aparador de sangramento, além de alimentação manual, tamanhos até 12,6 x 9 pol. (320 x 228,6 mm) e 300 g/m². Conecta por meio do Módulo de acabamento Production Ready Plus. (Não ilustrado)

GBC® eWire™ — encadernação por fio de laço duplo automatizado até 160 páginas (80 folhas). Inclui várias opções de fio, 8,5 x 5,5 pol., A4 e A5, até 300 g/m². Conecta por meio do Módulo de acabamento Production Ready Plus; requer o GBC AdvancedPunch™ Pro. (Não ilustrado)

APLICAÇÕES DE FINALIZAÇÃO



Classificar e Alcear



Grampear



Furo



Perfuração Básica



Livreto



Aparação em 2 faces



Dobra em Z



Dobra Tripla



Tabloide com Dobra em Z



Meia dobra



Dobra Quadrada



Aparação de Face

Impressora Xerox® Versant® 3100

PRODUTIVIDADE/VELOCIDADE DE IMPRESSÃO

- Volume de impressão médio mensal: até 250.000
- Ciclo de trabalho: 1,2 milhão
- 100 ppm (8,5 x 11 pol./A4), 52 a 300 g/m²
- 80 ppm (8,5 x 11 pol./A4), 301 a 350 g/m²
- 52 ppm (11 x 17 pol./A3), 52 a 300 g/m²
- 44 ppm (11 x 17 pol./A3), 301 a 350 g/m²

QUALIDADE DA IMAGEM

- VCSEL ROS de 2.400 x 2.400 dpi para nitidez, sombras detalhadas e realces de brilho
- Renderização RIP de 1.200 x 1.200 x 10, sem reduzir a qualidade para o desempenho Ultra HD
- Telas de meios-tons para uma resolução mais suave e nítida, e melhoria dos gradientes
 - 150, 175, 200, 300, 600 pontos agrupados
 - Tela rotativa de 150, 200 linhas
 - Tela estocástica FM

TECNOLOGIA

- A calibração automática da impressora da Matriz de Largura Total (FWA) e a formação de perfil dos papéis eliminam as tarefas iniciadas pelo operador que consomem tempo, proporcionando maior produtividade e qualidade.
- A FWA oferece ajustes de alinhamento perfeitos da frente para o verso, otimiza a cobertura de tons para papéis uniformes e texturizados e oferece cobertura de toner consistente, protegendo a integridade da imagem em toda a página.
- Tecnologia de Resolução Ultra HD com quatro vezes mais pixels do que as impressoras dos concorrentes
- Registro preciso da produção (PAR) para registro de frente e verso consistente
- Gerenciador de biblioteca de materiais (SLM), com um único clique, atribui e otimiza para o rápido gerenciamento do material
- Remoção automática de folhas: menos tempo de inatividade e maior produtividade
- Os controles de processos de loop fechado fazem ajustes na qualidade em tempo real
- Fusor de correia compacto para velocidades mais altas, consistência da imagem, operação com materiais de alta gramatura e mistos

- Toner EA com partículas pequenas e uniformes para a criação de linhas finas e melhor qualidade geral da imagem
- Rolos de carga polarizados com tecnologia de limpeza automática aumentam a produtividade da impressora
- Eliminador de curvatura inteligente calcula a cobertura e avalia o papel e a umidade para proporcionar a saída mais plana possível
- Opções modulares de alimentação e acabamento para versatilidade da configuração
- Itens substituíveis pelo cliente do Xerox® SMart Kit®
- Xerox® Connect Advantage Services

PAPEL

Formato/tamanhos

- Tamanho máximo: 13 x 26 pol. (330,2 x 660,4 mm)
- Folha padrão máxima: 13 x 19,21 pol. (330,2 x 488 mm)
- Tamanho mínimo: 3,86 x 5,75 pol. (98 x 146 mm)

Flexibilidade/Gramaturas

- Papéis revestidos, sem revestimento, envelopes, divisórias, poliéster/sintético, texturizados, coloridos, banner, material personalizado e impressão em material misto
- 52 a 350 g/m² sem revestimento e revestido
- 52 a 256 g/m² das bandejas 1 a 3
- 52 a 350 g/m² da bandeja manual
- 52 a 350 g/m² do AACS avançado

Capacidade/manuseio

- 5.900 folhas padrão (80 g/m²)
 - Bandejas 1 a 3: 550 folhas cada, tamanho máximo 13 x 19,21 pol. (330,2 x 488 mm), tamanho mínimo 5,5 x 7,17 pol. (139,7 x 182 mm)
 - Alimentação manual: 250 folhas, tamanho máximo 13 x 26 pol. (330,2 x 660,4 mm), tamanho mínimo 3,86 x 5,75 pol. (98 x 146 mm)
 - AACS avançado, 2 bandejas, 4.000 folhas, tamanho máximo 13 x 19,21 pol. (330,2 x 488 mm), tamanho mínimo 3,86 x 5,83 pol. (98 x 148 mm)
- 9.900 folhas padrão (80 g/m²)
 - Bandejas 1 a 3: 1.650 folhas
 - Alimentação manual: 250 folhas
 - AACS avançado opcional duplo, 4 bandejas, 8.000 folhas

- Registro em folhas padrão:
 - Bandejas internas e materiais de tamanho padrão com mais de 300 g/m², +/- 1,0 mm
 - AACS avançado, todos os materiais de tamanho padrão 52 a 300 g/m², +/- 0,5 mm
- Troca automática de bandejas/Capacidade para recarregar enquanto executa
- 350 g/m² (4/0 impressões) só frente
- 350 g/m² (4/4 impressões) frente e verso

OPÇÕES DE DADOS VARIÁVEIS

- XMPie®, Xerox® FreeFlow® Variable Information Suite e outros parceiros do setor

OPÇÕES DE SERVIDOR DE IMPRESSÃO

- Servidor de Impressão Xerox® EX 3100 com tecnologia Fiery®
- Servidor de Impressão Xerox® EX-P 3100 com tecnologia Fiery®

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

- Configuração básica: 208 a 240 VAC, 50/60 Hz, 30 A (uso exclusivo)/monofásico/NEMA 14–30
- Equipamento elétrico adicional necessário para o servidor de impressão, dispositivos de alimentação/acabamento
 - 115 VAC, 15 A para 60 Hz ou 220 VAC, 10 A para 50 Hz (hemisfério ocidental)
 - 220 a 240 Volts, 10 Amp, 50 Hz (Europa)

DIMENSÕES/PESO DA BASE DA IMPRESSORA

- Altura: 44 pol. (1.110 mm)
- Largura: 105 pol. (2.670 mm)
- Profundidade: 32 pol. (807 mm)
- Peso: 1.631 lb (740 kg)

Observação: papéis grandes e com gramaturas maiores podem reduzir as especificações. Consulte o Guia de Expectativas do Cliente e Instalação (CEIG) para obter detalhes completos.

Qual é a Versant certa para você? Descubra mais e explore as opções em www.xerox.com/versant3100.