

Xerox® PrimeLink® Copiadora/Impressora

Pronta para produção, fácil de usar no escritório
a preto e branco.



B9100/B9110/B9125/B9136

xerox™

Simplicidade com capacidades ao nível da produção num equipamento compacto.

É uma copiadora. É um scanner. É uma impressora repleta de funcionalidades capaz de atingir desempenho a nível de produção. Conheça a PrimeLink® Série B9100 - a família de impressoras Xerox a preto e branco incrivelmente confiável e totalmente configurável.

A VANTAGEM DA PRIME

A copiadora/impressora Xerox® PrimeLink® Série B9100 foi criada para apoiar os escritórios modernos de trabalho e centros de impressão internos, usando a gama mais variada de capacidades existente no mercado.

- Uma **configuração compacta de elevado desempenho**, mas suficientemente pequena para colocar perto do grupo de trabalho - mas com configuração capaz de lidar com um leque completo de **aplicações a preto e branco**.
- Um **scanner a cores de duas cabeças** e de passagem única, copia ou converte páginas para formatos digitais mais usados com uma velocidade que atinge as 270 imagens por minuto (ipm).
- Acesso à **Xerox App Gallery** diretamente a partir da interface de utilizador, onde irá encontrar aplicações ligadas na nuvem para automatizar as tarefas complexas e morosas em empresas, ensino, cuidados de saúde e outros.
- **Servidor Xerox® Integrado de Cópia/ Impressão** fácil de usar, controlador no ecrã tátil para cópia, digitalização e as funções de impressão de nível profissional.
- Opcional: **Servidor de impressão opcional Xerox® Série EX B9100 Powered by Fiery®** oferece uma maior eficiência, automatização, programação avançada dos trabalhos e outras funcionalidades que aumentam o desempenho e ajudam a realizar mais trabalho, mais rapidamente.
- Funcionalidades de segurança integradas no equipamento e na rede asseguram a **segurança dos dados e conformidade** com rigorosas normas específicas do setor, tais como HIPAA e FIPS 140-2.

POSSIBILIDADES REAIS

As oportunidades são infinitas com a PrimeLink®. As mesmas tecnologias que oferecem qualidade de imagem e fiabilidade nas Impressoras de Produção Xerox® foram adaptadas à sua dimensão compacta.

- A **tecnologia de impressão VCSEL** desenvolvida pela Xerox, usa 32 lasers para produzir texto e imagens em verdadeira alta definição (2 400 x 2 400 dpi), densidades de impressão consistentes e cinzentos neutros.
- O nosso novo **toner EA-Eco LGK** produz pretos enriquecidos, tons de cinzento mais consistentes e suaves e melhor legibilidade com a finalização mate de baixo brilho.
- Monitorização e ajustes automáticos da densidade do toner com o nosso **Ajustamento de Qualidade de Imagem Simples (SIQA)** para gerar resultados sem defeitos.
- **As tecnologias automatizadas** mantêm as folhas alinhadas em velocidades elevadas - mesmo tratando-se de suportes mais pesados, mais leves ou mais longos - reduzindo os encravamentos e assegurando a precisão dos trabalhos finais.
- **Gravação de perfis** para usar futuramente com os mesmos suportes.
- **Tecnologia de controlo de registo de imagem digital (IReCT)** mede a posição de cada folha à medida que esta passa pela impressora - realizando correções precisas digitalmente em tempo real para obter um registo com uma precisão altamente elevada.

VERSATILIDADE DA PRODUÇÃO

Com um vasto leque de opções de alimentação, empilhamento e finalização, a PrimeLink® leva-o a qualquer lado - desde ambiente de escritório até nível de produção de entrada e mais além.

- **Insira capas coloridas**, páginas e outro material pré-impresso pós-impressão, pré-acabamento para maior variedade de aplicações e produtividade.
- Imprima em tudo, desde **vinil poliéster para janelas até folhas extra longas (XLS)** para faixas, capas de livros, calendários, e outros até 26pol./660 mm de comprimento.



SERVIÇOS REMOTOS SEGUROS E FIÁVEIS

A PrimeLink® é a sua ligação a serviços sem preocupações e sem intervenção humana que mantém o seu negócio produtivo e rentável.

A **Leitura Automática de Contadores** assegura uma faturação mais exata e poupa trabalho administrativo.

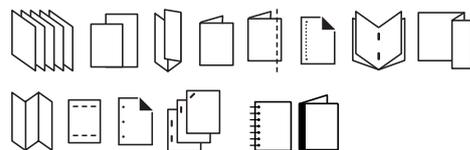
A **Reposição Automática de Consumíveis** monitoriza a utilização do toner e permite entregas a tempo e na altura certa.

Envio de Dados Baseado em Eventos envia dados específicos de problemas para um Especialista Digital Xerox para uma resolução mais rápida e tempo de inatividade reduzido.

Autoajuda Baseada em Regras oferece ajuda contextual, assim como uma base de dados pesquisável diretamente no servidor web integrado.

Flexibilidade para todos os ambientes.

APLICAÇÕES DE FINALIZAÇÃO



- 1 Um alimentador de alta capacidade com uma bandeja para formatos maiores
- 2 Bandeja 5 (Bandeja Bypass)
- 3 Painel de controlo
- 4 Alimentador/Scanner de Documentos Automático de Passagem Única Integrado
- 5 Copiadora/Impressora Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136
- 6 Quatro Bandejas Internas e Bandeja 5 (Bypass) Standard
- 7 Módulo Alisador de Interface Xerox®
- 8 Inserir Xerox®
- 9 GBC® AdvancedPunch™ Pro
- 10 Empilhador de Alta Capacidade Xerox®
- 11 Módulo de Dobragem e Corte Frente e Verso Xerox®
- 12 Módulo de Dobragem C/Z Opcional Xerox®
- 13 Xerox® Production Ready Booklet Maker Finisher
- 14 Módulo de Corte SquareFold® Xerox®

[Xerox Explorador de Produto para PrimeLink® Série B9100](#)

Nota: Nem todos os dispositivos de finalização estão representados.

Especificações

MOTORES DE IMPRESSÃO

- Motor Xerográfico Monocromático
 - AMPV: 70 000-700 000 ppm
 - Ciclo de trabalho: 3,0 milhões de páginas por mês (A4, 8,5 x 11 pol. simplex)
- Tempo de saída da primeira cópia
 - 3,5 segundos ou menos
- Impressão simplex ou duplex
- Resolução RIP até 1 200 x 1 200 dpi e resolução de impressão até 2 400 x 2 400 dpi com trama de meios tons 106 lpi (predefinição) ou 150 lpi (modo de alta qualidade)
- Registo da frente para o verso
 - B9100/B9110/B9125/B9136: +/- 0,8 mm
- Capacidade para leitura automática do contador (AMR) (quando disponível)

ARMAZENAMENTO DE DOCUMENTOS

- **B9100/B9110/B9125/B9136:** Disco Duro com um mín. de 320 GB para armazenamento de documentos.

ALIMENTADOR/SCANNER DE DOCUMENTOS AUTOMÁTICO DE PASSAGEM ÚNICA INTEGRADO

- Digitalização a Cores Avançada
- Scanner com duas cabeças – Digitalização de 270 ipm a preto e branco e/ou digitalização a cores simplex/duplex
- Resolução de digitalização ótica de 600 x 600 dpi a 8 bits de cinzento (256 sombras)
- Digitalização de acordo com as normas do setor, em PDF, JPEG, TIFF ou TIFF de várias páginas; suporta LDAP
- Scan to Email com notificação de entrega de e-mail
- Scan to Network File Server

- Alimentador automático de documentos duplex numa só passagem para 250 folhas
- Formatos de produção: 5 x 8 pol., 11 x 17 pol. (A5 a A3)
- Gramagens de produção: Simplex ou duplex: Bond de 16 lb. a index de 110 lb. (52 a 200 gsm)
- Opcional: Kit de Digitalização para PDF pesquisável
- Opcional: Kit de Digitalização para PDF de elevada compressão
- Digitalizar/Gravar para USB e Imprimir a partir de USB
- Capacidade de fax disponível (apenas B9100)

ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

Peso das gramagens e capacidade¹:

- **Bandeja 1:** 1 100 folhas – formatos padrão seleccionáveis: Carta (8,5 x 11 pol.), A4 (8,27 x 11,69 pol.), JIS B5 (7,17 x 10,12 pol.), Executivo (7,25 x 10,5 pol.)
- **Bandeja 2:** 1 600 folhas – formatos padrão seleccionáveis: Carta (8,5 x 11 pol.), A4 (8,27 x 11,69 pol.), JIS B5 (7,17 x 10,12 pol.), Executivo (7,25 x 10,5 pol.)
- **Bandeja 3-4:** 550 folhas cada – 5,5 x 7,16 pol. para 13,0 x 19,2 pol. (137,9 x 182 mm (A5) para 330 x 488 mm [SRA3])
- **Bandeja 5 Bandeja Bypass:** 250 folhas – 3,93 x 5,82 pol. a 13 x 26 pol. (100 x 148 mm a 330 x 660 mm); 16 lb. bond a 129 lb. cover (52 gsm a 350 gsm)
- **Opcional: Alimentador de Alta Capacidade:** Duas bandejas, 4 000 folhas – 11,69 x 7,16 pol. a 13 x 9,49 pol. (297 x 182 mm a 330 x 241 mm); 16 lb. bond a 80 lb. cover (52 gsm a 216 gsm)
- **Opcional: Alimentador de alta capacidade superdimensionado de uma bandeja² (não disponível com Xerox® B9136):** 2 000 folhas – 3,93 x 5,82 pol. a 13 x 19,2 pol. (100 x 148 mm a 330 x 488 mm); 16 lb. bond a 129 lb. cover (52 a 350 gsm) Suporta tamanho XLS (330,2 x 660 mm) até cobertura 220 gsm/80 lb.

- **Opcional: Alimentador de alta capacidade superdimensionado de uma bandeja² (não disponível com Xerox® B9100):** 4 000 folhas – 3,93 x 5,82 pol. a 13 x 19,2 pol. (100 x 148 mm a 330 x 488 mm); Bandeja 1 aceita gramagens simples de 16 lb. bond a 110 lb. cover (52 a 300 gsm); Bandeja 2 aceita gramagens simples de 16 lb. bond a 129 lb. cover (52 a 350 gsm) Suporta tamanho XLS (330,2 x 660 mm) até cobertura 220 gsm/80 lb.
- **Opcional: Guia XLS para Alimentação e Guia para Saída** para impressão de Folhas Extra Longas (XLS) até 26 pol./660 mm (necessita do Alimentador de Alta Capacidade para Formatos Grandes com Uma ou Duas Bandejas)

FINALIZAÇÃO BÁSICA (APENAS B9100)

- **Bandeja Arrecadação Simples (SCT)³** comporta até 500 folhas
- **Bandeja recoletores de deslocamento (OCT)³** comporta até 500 folhas

MÓDULO ALISADOR DE INTERFACE XEROX®

- Unidade de arrefecimento e alisamento de papel em linha que melhora os resultados e a eficiência, garantindo velocidade e fiabilidade para folhas sempre lisas. Necessário para todas as configurações de sistema com GBC® Advanced Punch™ Pro, Xerox® Stackertacker de alta capacidade

Consulte Xerox® PrimeLink® Product Explorer em xerox.com para ver todas as configurações possíveis.

¹ Capacidade baseada em 16 lb. bond para 80 lb. cobertura (52 gsm a 216 gsm).

² Alimentador de alta capacidade superdimensionado de uma ou duas bandejas necessário para Folha extra longa (XLS) Impressão de 26 pol./660 mm.

³ Disponível em geografias limitadas.

Especificações para a copiadora/impressora Xerox® PrimeLink® B9100/B9110/B9125/B9136

INSERIDOR XEROX®

- Insere 250 folhas pré-impressas ou em branco na finalização para capas pré-impressas
- Permite acertar, perfurar, dobrar, agrafar e empilhar as folhas inseridas entre 13 x 19,2 pol. (330 x 488 mm) a 7,2 x 58 pol. (182 x 148 mm) até 350 gsm com e sem revestimento

GBC® ADVANCEDPUNCH™ PRO

- Perfuração para encadernação near-line em espiral ou pente
- Estão disponíveis cortantes de perfuração/furos fáceis de inserir. Pode perfurar uma grande variedade de folhas padrão pelo rebordo maior ou menor, separadores e gramagens até 300 gsm
- Suporta estilos de encadernação usados normalmente offline como pente, espiral, arame, argolas e VeloBind®

XEROX® PRODUCTION READY FINISHER

- Formato das folhas agrafadas 7,2 pol. x 5,7 pol. (182 x 146 mm) a 11,7 pol. x 17,0 pol. (297 mm x 432 mm)
- Aceita papel de gramagem 52-350 gsm sem revestimento ou 72-350 gsm com revestimento para empilhamento e agrafamento
- Bandeja do empilhador aceita até 3 000 folhas e pode aceitar formatos desde 5,83 pol. x 5,75 pol. (148 mm x 146 mm) até 13,0 pol. x 19,2 pol. (330,2 x 488 mm)
- Bandeja Superior com capacidade para 500 folhas

FINALIZADOR XEROX® PRODUCTION READY BOOKLET MAKER

Oferece a mesma função que o Xerox® Production Ready Finisher, e ainda:

- Produz booklets até 200 páginas (50 folhas) 7,17 x 10,1 pol./182 x 257 mm a 13 x 19,2 pol./330 x 488 mm, até 350 gsm
- Inclui bandeja superior para 500 folhas, bandeja de empilhamento até 3 000 folhas, bandeja de booklet agrafado na lombada

XEROX® BASIC PUNCH

- Opção para perfuração 2/3 (não disponível em todos os países), 2/4, e 4 furos Sueca no Finalizador Xerox® Production Ready e no Finalizador Xerox® Production Ready Booklet Maker usando formatos padrão ou personalizados

*Opcional ou incluído com os Finalizadores Profissionais, dependendo da localização geográfica.

EMPILHADOR DE ALTA CAPACIDADE XEROX®

- Permite empilhar e separar em espinha 5 000 folhas até 350 gsm, usando folhas de formato padrão ou formato personalizado (máximo 13 x 19,2 pol./330 x 488 mm até um mínimo de 8 x 7,2 pol./203 x 182 mm)
- Bandeja de empilhamento com carrinho amovível
- Inclui uma bandeja superior para 500 folhas para provas/saída

MÓDULO DE DOBRAGEM E CORTE FRENTE E VERSO

- Acerta o topo e o fundo de uma folha até ao máximo de 25 mm (0,985 pol.) com um mínimo de 6 mm (0,236 pol.), usando formatos de papel padrão ou personalizados (máximo 13 x 19,2 pol./330 x 488 mm até um mínimo de 7,7 x 8,3 pol./194 x 210 mm) em papel com e sem revestimento até 350 gsm
- Inclui uma unidade de buffer que aumenta a produtividade da impressão durante o acerto e realiza até cinco vincos personalizáveis numa folha
- Use em combinação com o Finalizador Xerox® Production Ready e o Finalizador Xerox® Production Ready Booklet Maker

*Necessita o servidor de impressão Xerox® Série EX B9100 com tecnologia Fiery®

MÓDULO DE DOBRAGEM EM C/Z XEROX®

- Produz folhas com dobra em C e em Z em formato 8,5 x 11 pol. (A4)
- Produz dobra de Engenharia ou Meio Z em suportes maiores; este tipo de dobra em Z coloca uma dobra em papel 11 pol. x 17 pol. ou A3/B4
- Use em combinação com o Finalizador Xerox® Production Ready e o Finalizador Xerox® Production Ready Booklet Maker

GBC® eWIRE™

- Sistema de encadernação mecânica em linha para criar booklets encadernados em loop duplo.
- Combina impressão, perfuração, separação e encadernação em arame com loop duplo num único processo integrado
- Produz trabalhos encadernados com arame tais como calendários e livros em formato carta e A4.
- Encaderna folhas de vários formatos e gramagens até 300 gsm (110 lb. Cover)

XEROX® TAPE BINDER

- Produz encadernação térmica com fita em linha
- Encaderna entre 15 e 125 folhas de formato A4 (8,5 x 11 pol.)
- As opções de cor da fita são preto, branco e azul escuro

MÓDULO DE CORTE SQUAREFOLD® XEROX®

- Cria booklets com finalização plana
- Acerto profissional das faces até 120 páginas (30 folhas)
- Combine com o Módulo de Corte Frente e Verso para conseguir booklets finalizados de mancha integral
- Use em combinação com o Finalizador Xerox® Production Ready Booklet Maker e o Xerox® Production Ready Plus

PRODUÇÃO XEROX® FINALIZADOR READY PLUS

- Oferece a mesma função que o Finalizador Production Ready Xerox® com uma bandeja superior para 500 folhas e bandeja empilhadora de 3 000 folhas
- Usado para ligar opções de finalização de terceiros em linha

PLOCKMATIC PRO 50/35™ BOOKLET MAKER

- Produção de booklets com a mais elevada qualidade até 200 páginas (50 folhas).
- Faça o acerto da face, lombada quadrada, rotação do vinco e acerto e alimentação manual em formatos até 320 x 228,6 mm (12,6 x 9 pol.) e 300 gsm
- Conecta através do Finalizador Production Ready Plus Xerox®

EIP

- EIP versão 3.7.3, IU de 8.ª Geração

SEGURANÇA DOS DADOS

- Impressão Segura, PDF Protegido por palavra-passe, FIPS 140-2 (apenas Servidor Integrado), IPsec, SNMP v3.0, TLS/SSL, Sobreposição da Imagem do disco, Criptação dos Dados do Disco Rígido, Autenticação Remota com LDAP, SMB, ou Kerberos, CaC/PIV (Common Access Card/Personal Identity Verification) e autenticação SIPRnet Smartcard
- Criptação de 256 bits
- Certificação Common Criteria
- Contabilidade Baseada no Serviço (somente Xerox® B9136)

REQUISITOS ELÉTRICOS

- Motor de impressão:
 - Alimentação de 208 – 240 VCA, 60/50 Hz, 15/13 amp
 - Classificação KVA: Consumo máximo de energia: 2,8 - 3,1 KVA
 - Certificação de agências: ENERGY STAR®, EPEAT (Silver), CSA, Secção 508, MEDITECH, Citrix, WHQL, Environmental Choice, GOST, NOM, RoHS, CE, Conformidade com REEE
- Alimentação/Finalização opcional:
 - Cada um dos módulos requer alimentação elétrica de 100 – 240 VCA, 60/50 Hz

SERVIDORES DE IMPRESSÃO

- Servidor de cópia/impressão integrado Xerox®
- Servidor de impressão opcional Xerox® Série EX B9100 com tecnologia Fiery®