



Para obter mais informações sobre a Copiadora/Impressora Xerox 4112, ligue para estes telefones: Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília, Belo Horizonte, Porto Alegre, Curitiba e Salvador: 4004-4050; Outras localidades - (DDG) 0800-99-3769, ou visite nosso site na Web: www.xerox.com



Copiadora/Impressora
Xerox 4112™

Visão geral



Especificações para a Copiadora/Impressora Xerox 4112

Módulo de Impressão

- Módulo Xerográfico
- Velocidades de Impressão
 - 110 (8,5 pol. x 11 pol./A4)
 - 69 (8,5 pol. x 14 pol./B4)
 - 55 (11 pol. x 17 pol./A3)
 - 34 ppm (12 pol. x 18 pol./SRA3)
- Tempo de Saída da Primeira Cópia: 3,5 segundos
- Impressão só frente ou frente e verso
- Até 1200 x 1200 dpi de resolução de RIP e até 2400 x 2400 dpi de resolução de impressão com retícula de meio-tom 106 lpi (padrão) ou 150 lpi (modo de alta qualidade)
- Registro Frente e Verso +/- 0.7mm

Armazenamento de Documento

- 40 GB de disco rígido com 14.6 GB para armazenamento de documento

Scanner/Recirculador de originais

- Scanner de Duas Cabeças
 - Digitalização a 100 ipm só Frente em preto e branco
 - Digitalização a 100 ipm Frente e Verso em preto e branco
- Resolução óptica de digitalização de 600 x 600 dpi em tons de cinza de 8 bits (256 tons)
- Digitalizações em padrão da indústria em PDF, JPEG, TIFF ou TIFF de várias páginas
- Digitalização para e-mail com Notificação de Entrega da Mensagem
- Compatível com LDAP
- Digitalização para Servidor de Arquivos de Rede
- Alimentador Automático de Originais em Frente e Verso de 250 folhas
- Tamanhos de impressão: de 5 pol. x 8 pol. a 11 pol. x 17 pol. (de A5 a A3)
- Gramaturas de impressão:
 - Só Frente ou Frente e Verso: 52 g/m² a 200 g/m²
- Kit Opcional de Habilitação de Digitalização em Cores

Manuseio do Papel

Capacidade e gramaturas de papel (em 75 g/m²):

- Bandeja 1:** 1.100 folhas (8,5 pol. x 11 pol./A4); 52 g/m² (Bond) a 216 g/m² (Capa)
- Bandeja 2:** 1.600 folhas (8,5 pol. x 11 pol./A4); 52 g/m² (Bond) a 216 g/m² (Capa)
- Bandejas 3 e 4:** 550 folhas de 5,5 pol. x 7,2 pol. (140 mm x 182 mm) a 13 pol. x 19,2 pol. (330 mm x 488 mm de A5 a SRA3) cada; 52 g/m² (Bond) a 216 g/m² (Capa)
- Bandeja 5 (Manual):** 250 folhas (de 4 pol. x 6 pol./102 mm x 152 mm a 13 pol. x 19,2 pol./330 mm x 488 mm); 52g/m² (Bond) a 253 g/m² (Cartolina)
- Módulo de Inserção Padrão:** Insere documentos em cores xerográficas e papéis pré-impressos após impressão; 200 folhas (8,5 pol. x 11 pol. a 11 pol. x 17 pol./ de A4 a A3); (52 g/m² (Bond) a 220 g/m² (Capa)
- Alimentador Opcional de Alta Capacidade:** 2 bandejas, 2.000 folhas cada (8,5 pol. x 11 pol./A4); 52 g/m² (Bond) a 216 g/m² (Capa)
- Alimentador Opcional de Alta Capacidade Superdimensionado:** 1 Bandeja; 2.000 folhas (de 8 pol. x 10 pol./B5 a 13 pol. x 19,2 pol./SRA3); 64 g/m² a 253 g/m² que permite o uso de mais materiais revestidos aprovados*
- Materiais Revestidos:** Consulte o Documento de Expectativas do Cliente para a Copiadora/Impressora Xerox 4112 para obter os materiais revestidos aprovados pela Xerox

Módulo de Acabamento Padrão

- Grampeamento de 100 folhas de comprimento variável em 3 posições simples ou duplo
- Opção de 2 e 3 perfurações disponível para a América do Norte; 2 e 4 perfurações para Europa e América do Sul
- Eliminador de curvatura bidirecional embutido
- Capacidade de saída para 3.000 folhas – 75 g/m²

Módulo Opcional de Acabamento do Criador de Livretos

Inclui funções do Módulo de Acabamento Padrão, mais:

- Cria automaticamente livretos de até 20 páginas (80 faces impressas com grampeamento na lombada)
- Cria livretos de 12 pol. x 18 pol. (SRA3), 11 pol. x 17 pol. (A3), 8,5 pol. x 14 pol. e 8,5 pol. x 11 pol. (A4)
- Capacidade de saída para 2.000 folhas (75 g/m²)

Dobrador Opcional

- Dobra C e Z para 8,5 pol. x 11 pol. (A4)
- Imprime tanto na parte interna como na parte externa do papel dobrado
- Dobra Z de 11 pol. x 17 pol. (A3) para inserção em conjuntos de documentos A4

Segurança de Dados

- Impressão Protegida
- Sobregavação de imagem em até 3 vezes (opcional)
- Em conformidade com IPV6
- Criptografia de Dados (SSL/TLS) (opcional)

Requisitos Elétricos

- Mecanismo de Impressão:
 - Serviço de 208–240 VAC, 60 Hz, 15 amp
 - KVA Nominal: Consumo Máximo de Energia: 2,8–3,1 KVA
 - Certificação de Agência: New Energy Star®, Environmental Choice, cULUS, Europa: em conformidade com CE, NEMKO e WEEE

*Consulte o Documento de Expectativas do Cliente para obter os materiais revestidos aprovados.

Controladora de Cópia/ Impressão Integrada

Especificações de Hardware

- 40 GB de unidade de disco rígido, 512 MB de RAM
- visor colorido de 10,4", tela plana de toque
- Interface Ethernet (10 MBTX/seg e 100 MBTX/seg)

Compatibilidade com Ambientes do Cliente

- Windows 98 / ME / 2000 / XP, NT 4.0 e VISTA
- Macintosh® OS 8.0x/ 8.5x/9.0x /10.1/10.2/10.3

Formatos de Dados e PDLs

- Adobe® PostScript® Level 3
- PDF
- PCL 5e e 6
- TIFF
- HPGL, HPGL2

Conectividade

- Ambientes de rede nativos
- TCP/IP, SNMP, SMB, Novell® IPX, AppleTalk®, IPP

Xerox FreeFlow Print Server

Especificações de Hardware

- Plataforma SUN® Ultra 20 M2
- 1 GB de memória
- 160 GB de disco rígido SATA
- Gravador de CD/DVD
- Monitor de tela plana colorido, teclado e mouse

Compatibilidade com Ambientes do Cliente

- Windows® 2000 SP4/XP SP2/Server 2003, VISTA
- Macintosh® OSX (10.3 ou superior)

Opções

- Suporte da Controladora DocuSP®
- VI Interpreter (software VIPP®)
- Licença de Imposição
- Pacote de Produtividade – oferece várias filas de impressão, biblioteca de materiais e mais
- Habilitação de LCDS
- Habilitação de IPDS
- Kit CUP Online(“Channel-to-Universal PCI” para conectividade do canal online)
- Unidade de Disco Rígido Removível

Conectividade

- Ambientes de rede nativos
- TCP/IP, SNMP, SMB, Novell® IPX, AppleTalk®, IPP

Xerox Print Server EX Opcional, fornecido pela Fiery

Especificações de Hardware

- Memória: 1 GB
- CPU: 2.8 GHZ, Celeron® D
- Disco rígido: Unidade SATA 2 x 80 GB
- Unidade de DVD/CD-RW

Compatibilidade com Ambientes do Cliente

- Windows® 2000 SP4, XP SP2 (32 bits e 64 bits), 2003 Server (32 bits e 64 bits), VISTA (32 bits e 64 bits, suporte somente para driver)
- Macintosh OS 10.4.x ou superior
- Sun™ Unix
- Linux
- SGI Unix
- VISTA

Suporte para Navegador da Web

- Microsoft® Internet Explorer (Versão 5.0, 5.5, 6.0 SPI, somente para Windows)
- Apple® Safari™ (Versão 1.2.x somente para Mac® OS X)

Software/hardware Opcional do Fiery

- Fiery Compose
- Fiery Impose Package
- Kit FACI (monitor de tela plana, teclado e mouse)
- Suporte FACI
- Kit de Segurança para Unidade de Disco Rígido Externo
- FreeFlow® VI Interpreter (anteriormente VIPP)

Você pode **Construir** seus **Negócios** Nela



Criada



Especialmente para **VOCÊ**

A Copiadora/Impressora Xerox 4112 trabalha no ritmo dos seus negócios. Obtenha uma dinâmica coleção de recursos e opções que facilitam as grandes comunicações. Os principais benefícios para seus negócios são:

- A **maior velocidade e produtividade** do setor, com operações de cópia, digitalização e impressão a 110 ppm
- **Excelente** qualidade de imagem e de impressão
- A **flexibilidade e confiabilidade** que você precisa para obter sempre os melhores resultados

Com a Xerox 4112 você atingirá seu público alvo com mais rapidez e eficiência, mesmo que esse público mude a cada trabalho. Ele se adapta aos seus negócios, **tornando-os melhores!**



Versátil, Assim como Você

Este sistema fácil e prático, não é do tipo que leva o dia todo para terminar um trabalho. Lida sem dificuldade com grandes volumes de trabalho, sem nunca comprometer a qualidade. Realiza desde cópias rápidas a cópias de alta qualidade, acabamentos de trabalhos em jogos, até digitalizações coloridas para e-mail, sendo tão versátil como você.

- Envie e monitore trabalhos de qualquer lugar.
- Copie, digitalize ou imprima trabalhos rapidamente, para um tempo-resposta mais rápido.
- Imprima mais aplicações de alto valor, exatamente quando precisar.
- Economize espaço com seu tamanho convenientemente pequeno.
- O preço não machuca seu bolso!

Escolha o servidor mais adequado

Sabendo que não há negócios iguais aos seus, oferecemos três servidores de impressão para atender às suas necessidades da melhor forma possível. Se você está à procura de:

- Workflow básico, facilidade de uso e máxima economia de espaço, o **Servidor de Cópia/ Impressão integrado** é a solução para os seus negócios.
- Um workflow altamente poderoso de nível de produção que você já conhece e aprova, escolha nosso padrão gold: o **FreeFlow® Print Server** (conhecido anteriormente como FreeFlow DocuSP®) opcional.
- Um workflow com o qual você já está familiarizado, que permite a fácil integração em uma gráfica EFI, oferecemos o **Servidor de Impressão Xerox EX 4112, fornecido por Fiery®** opcional.



Servidor de Impressão Opcional Fiery EFI

Ajuste-se com perfeição a um ambiente baseado em EFI (monocromático e em cores) com um familiar Servidor de Impressão Fiery EX 4112, fornecido por Fiery. Ele oferece:

- As conhecidas funções do Fiery, que oferecem acesso a todos os recursos da Copiadora/Impressora 4112, com uma interface que você já conhece.
- Gerenciamento de uma ou de todas as impressoras acionadas pelo Fiery em sua empresa, monocromáticas e em cores, com o popular Fiery Command WorkStation™.
- Segurança garantida com IP filtering (Filtro de IP) e Port Blocking (Bloqueio de Porta).
- Produtividade aprimorada com os recursos Avançados de Gerenciamento de Filas, reduzindo gargalos e minimizando o tempo de inatividade.
- Composição de trabalhos, programação de exceção de páginas, personalização e edição final, com os poderosos recursos de processamento e funções de impressão da Xerox 4112.
- Inserção de Divisórias, oferecendo a flexibilidade para criar divisórias em qualquer trabalho, até mesmo na última etapa possível do processo de impressão.
- Monitor, teclado e mouse são opcionais para melhorar a operabilidade.
- Fiery Impose Package opcional para funções de imposição avançadas e personalizáveis.
- Fiery Compose Package opcional para tarefas de composição, layout e preparo de trabalhos com base visual.

Papéis e Materiais Especiais Xerox See the difference quality makes™

Os papéis e produtos de materiais especiais da Xerox são otimizados de forma digital e desenvolvidos especificamente com base na Copiadora/Impressora Xerox 4112, oferecendo produtividade e confiabilidade superiores, além de sua flexibilidade sem precedentes. O Alimentador Opcional de Alta Capacidade Superdimensionado permite que os clientes ampliem sua abrangência de material e suas ofertas de aplicações, para incluir uma série de materiais revestidos aprovados. Com nossa ampla seleção de papéis e materiais especiais, além dos mais variados tamanhos e gramaturas de folhas, você terá a flexibilidade para criar inúmeras aplicações de impressão e acabamento de documentos como boletins informativos, relatórios e manuais personalizados, em diversos tipos de materiais. **Para obter mais informações, visite nosso site na Web em www.xerox.com, ligue para estes telefones: Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília, Belo Horizonte, Porto Alegre, Curitiba e Salvador: 4004-4050; Outras localidades - (DDG) 0800-99-3769, ou entre em contato com seu revendedor autorizado da Xerox.**



"Uma Excelente Experiência de Serviço ao Cliente"

A Xerox compromete-se em oferecer os mais altos níveis de atendimento técnico e orgulha-se de ter sido premiada pela J.D. Power and Associates Certification por sua excelência em suporte ao cliente por dois anos consecutivos.

Serviços Xerox: Toda Ajuda que você precisa

Conte com a marca de nível mundial dos Serviços Xerox para ajudá-lo em inúmeras tarefas:

Para suporte **24 horas por dia, 7 dias por semana**, entre em contato com o nosso Centro de Atendimento (Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília, Belo Horizonte, Porto Alegre, Curitiba e Salvador: 4004-4050; Outras localidades: DDG 0800-99-3769) e com o Online Support Assistant (www.xerox.com).

Aprenda a executar tarefas de manutenção e ajustes preventivos, maximizando o tempo de atividade do equipamento, com o Programa de Manutenção Integrada Productivity Plus da Xerox. ▶▶

J.D. Power and Associates Certified Technology and Support Program™, desenvolvido em conjunto com a Service & Support Professionals Association (SSPA). Para saber mais, visite o site www.jdpower.com ou thesspa.com.



Servidor de Cópia/Impressão Integrado

Otimize sua produtividade com a praticidade e a rápida impressão da Controladora de Cópia/Impressão Integrada da Xerox 4112. Ela oferece:

- Um workflow simples para os trabalhos de cópia, digitalização e impressão, muito fácil de usar, para você obter o máximo de produtividade, sem esforço algum.
- Operação intuitiva da tela de toque em cores, para trabalhos ocasionais de cópia, digitalização, reimpressão, e-mail e muito mais, exigindo pouco treinamento do operador.
- Capacidade de salvar em pastas os documentos que foram impressos, para que possam ser recuperados e reimpressos a qualquer momento.
- Impressionante funcionalidade com anotação, impressão de divisórias, acolchoamento (cópias não alceadas com folhas intermediárias), Carimbo Bates etc.
- Integração de vários tipos de materiais em um trabalho, para a criação de documentos mais complexos e criativos.
- Um tamanho menor, apesar de sua enorme funcionalidade. A controladora fica dentro da Xerox 4112, sendo ideal para ambientes com pouco espaço disponível.
- Envio flexível de trabalhos. Os trabalhos podem ser enviados à copiadora/impressora por e-mail, pela web ou por aplicativos do computador.
- Digitalização para destinos como e-mail, caixa postal e FTP, possibilitando a velocidade e eficiência no arquivamento e na distribuição de documentos.
- Um grande pacote de funções de segurança em um dispositivo compacto, como recursos de criptografia/sobregavação de dados, tudo em conformidade com os padrões NSA.

Xerox FreeFlow Print Server opcional (anteriormente FreeFlow DocuSP)

Obtenha potência e sinergia inigualáveis em todo o portfólio monocromático, em cores e em cores de realce da Xerox, em conjunto com um pacote superior de recursos:

- Este servidor de impressão inclui como padrão: teclado, monitor e mouse, para uma produtividade aprimorada.
- O FreeFlow® Print Server possui velocidade e capacidade de processamento, permitindo que você receba, efetue o RIP e imprima vários trabalhos de uma só vez ou mesmo um longo trabalho.
- A interface familiar, usada nos dispositivos monocromáticos, em cores e em cores de realce da Xerox, minimiza as curvas de aprendizado e treinamento, maximizando a agilidade.
- A opção de enviar trabalhos de qualquer lugar, incluindo aplicativos de computador, conexões de canal baseados em host, web, CD-ROMs, dispositivos USB portáteis e componentes do FreeFlow opcionais.
- Escalonamento para o melhor equilíbrio nos seus negócios. Comece com uma produção superior e um workflow familiar, e por um ótimo preço. Adicione somente as licenças de funções que você precisa para atender às suas necessidades de aplicativos.
- Tíquetes de trabalho automatizados e workflows personalizados com filas e pastas automáticas, simplificando seu workflow, com mínima intervenção do operador.
- A capacidade de aceitar publicação, personalização e fluxos de dados de transação nativa, possibilitando a impressão do que você quiser, quando quiser e de onde quiser.
- Ferramentas que permitem o gerenciamento de trabalhos e de tarefas de administração para um dispositivo ou uma frota de dispositivos monocromáticos, em cores ou em cores de realce. Inclui tela, teclado e mouse.
- Segurança garantida por um controle flexível e uma plataforma baseada em UNIX, definindo configurações para usuários e grupos.



Cópia/Digitalização



Materia | Alimentação / Acabamento

Rápida e Flexível

- Passe menos tempo esperando pelas cópias. O scanner de duas cabeças digitaliza 100 imagens por minuto tanto com originais de uma face quanto de duas faces.
- Trabalhos grandes e complexos são realizados com mais rapidez e facilidade com o recirculador de originais de 250 folhas. Trabalhos complexos podem ser finalizados de uma só vez, sem alceamento manual, com a prática função "Criar Trabalho".
- A nova função "Acolchoamento" permite que professores e outros profissionais possam criar jogos não alceados com folhas intermediárias para apostilas escolares.
- A função "Carimbo Bates" incorporada é ideal para escritórios jurídicos, facilitando a geração de cópias com descritores alfanuméricos em cada página.
- Obtenha reproduções de textos sólidos e imagens homogêneas de alta qualidade, com uma resolução de digitalização de até 600 x 600 dpi em tons de cinza de 8 bits (256 tons) e uma resolução de impressão de 2400 x 2400.
- Fácil conversão de documentos impressos em arquivos eletrônicos nos formatos TIFF-JPEG-PDF que podem ser armazenados em pastas para uma rápida reimpressão, ou para serem enviados diretamente a um local de FTP ou para uma lista de distribuição de e-mail.
- Oferecemos recursos opcionais de digitalização em cores. Use-os para comunicações em 4 cores por e-mail ou distribuição de arquivo digital (jpeg, tif, pdf), de forma rápida e econômica, sem o custo habitual de uma impressão em cores.
- Clientes jurídicos podem aumentar sua produtividade trabalhando com o software de impressão Bates, como RSA, iPro, Ribstone. Oferecemos funções TWAIN que tornam o software mais rápido e robusto.

Desenvolvido para Trabalhar para Você

- Obtenha o máximo de suas aplicações, escolhendo entre uma ampla variedade de materiais, aprimorando o impacto de seus documentos e expandindo o conjunto de aplicações que você pode imprimir, de acordo com suas necessidades.
- Experimente uma produtividade melhor com longas tiragens ininterruptas, adicionando um alimentador de alta capacidade para atender aos seus requisitos personalizados e superdimensionados de material.
- Opções robustas de acabamento em linha para expandir ainda mais os recursos de suas aplicações em situações difíceis. Estas opções incluem: alceamento, grampeamento de comprimento variável (até 100 folhas), perfuração, dobra dupla, criação de livretos, dobra C, Z e dobra Z de engenharia (tablóide (A3) dobrado para ajustar-se a documentos A4).
- Atraia a atenção e maximize o impacto causado pelos seus documentos de alto valor, adicionando capas em 4 cores ou inserções pelo módulo de inserção padrão.
- O módulo de acabamento criador de livretos produz livretos de até 20 folhas (80 páginas impostas), sendo ideal para livretos e calendários maiores.



Xerox 4112 copiadora/impresora... sua ferramenta número 1

Deixe que a Xerox 4112 seja sua ferramenta número 1, trabalhando a **110 ppm**. Sua velocidade e produtividade incomparáveis de digitalização/cópia/impressão, incrível qualidade de imagem, confiabilidade e flexibilidade absolutas atendem às necessidades específicas de negócios como os seus. Conte com a Xerox 4112 para melhorar prontamente as aplicações que você usa no dia-a-dia.



FreeFlow Print Server



Várias Opções de Acabamento



Impressoras Rápidas Empresariais e de Franquia

- **Ofereça os resultados de alta qualidade que seus clientes exigem.** Obtenha desde um registro excepcional a uma qualidade de imagem distinta e homogênea, materiais revestidos, acabamento em linha e inserções em cores; o pacote completo.
- **Cumpra até mesmo os prazos mais curtos.** A 110 ppm e 125 ppm, respectivamente, você terá a velocidade que precisa para cumprir os mais curtos prazos com facilidade e consistência, aumentando o valor que você oferece aos clientes.
- **Ofereça aplicações e serviços** com o Kit opcional de Ativação de Digitalização Em 4 Cores.
- **Obtenha recursos de personalização** por meio de funções de aplicação simples a totalmente personalizadas.

Educação

- **Cópias em alta velocidade e ampla versatilidade de materiais** permitem que os professores e assistentes voltem rapidamente à sala de aula.
- Com a **nova função Acolchoamento**, os professores podem copiar originais e obter uma pilha de cópias não alceadas com separadores, para serem distribuídas com eficiência na sala de aula.
- **Torne-se mais produtivo num piscar de olhos** com o recurso de criação de jogos automaticamente perfurados ou grampeados.
- **Opções** como a unidade de dobra permitem que você crie correspondências prontas para serem envelopadas e o módulo de acabamento criador de livretos permite que você crie livretos pequenos, médios e grandes.
- **Obtenha comunicações melhores e mais eficazes** com os recursos de digitalizar em 4 cores e digitalizar para e-mail.

Jurídico

- **Rapidez na reprodução e impressão**, além de grande versatilidade de materiais, garantindo sempre uma alta produtividade.
- **Recurso embutido Carimbo Bates** nas funções de cópia.
- **Maior produtividade** com softwares parceiros como iPro, Ribstone e RSA para aplicações legais com Carimbo Bates.
- **Opções de digitalizar para e-mail em 4 cores e monocromáticas** para comunicações mais rápidas e eficientes.
- **Acabamento em linha** para resultados profissionais, quando você precisar, na ponta dos dedos.

Escritório

- **As operações extremamente fáceis** de cópia, digitalização e impressão, sem stress para os envolvidos, garantem o máximo de produtividade.
- **Mais operações autônomas significam menos mão-de-obra, além de resultados mais rápidos e homogêneos.** Conte com uma maior versatilidade de materiais e pick points, além de opções de perfuração, grampeamento, dobra e criação de livreto em linha.
- **Os dados estão protegidos e seguros.** Os dados de impressão, digitalização e cópia podem ser criptografados ou sobrescritos, de acordo com seus padrões de segurança corporativa.

Bureau de Serviços, Data Center ou Impressão Distribuída

- **Grandes soluções comerciais em um pequeno pacote.** O FreeFlow Print Server opcional oferece publicação de transação nativa (IPDS/ LCDS) e suporte à impressão personalizada de fluxo de dados.
- **Confiabilidade absoluta.** Trabalha a qualquer momento que você precisar, facilitando o cumprimento de prazos apertados para trabalhos de impressão.
- **Crie aplicações de alto valor onde quer que você esteja.** Com personalização, inserção em cores e acabamento em linha de acordo com suas necessidades, tenha a certeza que todos os documentos criados causarão grande impacto e serão garantia de sucesso.