

Copiador/impressora Xerox 4595  
com Servidor de Impressão FreeFlow®

Descrição



Copiador/impressora Xerox® 4595®  
Adequado às suas necessidades.  
Adequado ao seu espaço.



# Pequenas dimensões, uma grande performance

O copiador/impressora Xerox® 4595® com servidor de impressão Xerox FreeFlow® estará à sua disposição, sempre que precisar, proporcionando à sua reprografia, ao seu grupo de trabalho e às suas filiais cópia remota, digitalização e impressão produtiva. Este sistema versátil proporciona velocidade aliada a uma excelente qualidade de produção e diversas opções de finalização in-line. Faz o trabalho por si de forma eficaz, proporcionando um retorno do seu investimento sólido e maximizando os activos do seu equipamento. Com o controlador de impressão Xerox FreeFlow irá obter uma fantástica impressão a partir de qualquer lugar, um fluxo de trabalho que pode ser simplificado ou mesmo uma gestão de trabalhos potente e automatizada, e uma segurança flexível.



1 Servidor de impressão FreeFlow

2 Bandeja bypass com capacidade para 250 folhas

3 Alimentador de alta capacidade para grandes formatos opcional, 2000 folhas até SRA3

4 Scanner a 100 ipm com alimentador de documentos com capacidade para 250 folhas

5 Resolução de impressão de 2400 x 2400 dpi

6 Bandeira de papel com capacidade para 1100 folhas A4

7 Bandeira de papel com capacidade para 1600 folhas A4

8 Duas bandejas de papel com capacidade para 550 folhas; formatos personalizados até SRA3

9 Módulo de dobragem opcional: dobragem em C, dobragem em Z e dobragem em Z para engenharia

10 Módulo de inserção pós-processamento com capacidade para 175 folhas

11 Finalização standard, agrafamento com capacidade para 100 folhas, perfuração, empilhamento até 3000 folhas

12 Criador de booklets com capacidade para 15 folhas (até 60 páginas)

Diversas opções de finalização permitem-lhe produzir documentos de alta qualidade onde necessitar.



Separação



Perfuração



Separadores a cores, agrafamento e dobragem em Z para engenharia



Bi-fólio, dobragem em C, dobragem em Z



Booklets com agrafamento na lombada



Separadores

## Versatilidade de alimentação e finalização

Aumente os seus negócios e os seus lucros. O nosso copiator/imprensa proporciona potentes capacidades em termos de suportes de impressão, alimentação e finalização para produzir as aplicações dinâmicas que os seus clientes procuram – no local onde necessita.

Pode seleccionar entre uma vasta gama de suportes numa série de gramagens e formatos, incluindo suportes revestidos aprovados.

### Entre os principais destaques de alimentação de papel, incluem-se:

- Uma produtividade mais elevada com tiragens longas sem qualquer interrupção, adicionando um alimentador opcional de alta capacidade ou alimentador de alta capacidade para formatos maiores que aceita suporte de impressão standard, de grande dimensão e personalizado.
- Atraia a atenção e maximize o impacto dos seus documentos de elevado valor adicionando capas ou separadores em cor integral (até 175 folhas) através do módulo de impressão pós-processamento standard.
- Utilize diversos formatos e gramagens (até 250 folhas) com a bandeja bypass.

### Robustas opções de finalização in-line aumentam as suas capacidades para aplicações no local, como:

- A separação ajuda-o a organizar rapidamente os seus trabalhos.
- Agrafamento em comprimentos de dimensões variáveis (até 100 folhas) – as várias opções de agrafamento permitem conjuntos agrafados de alta qualidade.
- Perfuração – 2 e 4 furos – economiza tempo e dinheiro.

- Bi-fólio, dobragem em C, dobragem em Z e dobragem em Z para engenharia (dobragem A3 para integração em conjuntos de documentos de formato A4) economiza tempo e aumenta a sua produtividade.
- As opções de finalização de booklets são ideais para booklets e calendários de grandes formatos – até 15 folhas (60 páginas impostas).

## Potentes capacidades de digitalização

Eleve a velocidade e as capacidades de digitalização a um novo nível.

- Passe menos tempo à espera. O scanner digitaliza a uma velocidade ultra-rápida de 100 imagens por minuto.
- Torne o seu workflow mais eficiente através de Scan-to-Email com suporte LDAP e notificação de entrega de correio, permitindo a digitalização directamente para o seu livro de endereços Microsoft® Outlook ou Lotus Notes®.
- A digitalização automática do fluxo de trabalho permite executar as tarefas repetitivas rapidamente, permitindo-lhe pré-programar instruções de trabalho utilizadas com frequência.
- A funcionalidade de digitalização uma vez para reimpressão posterior, otimiza os workflows de escritório e economiza o seu precioso tempo.
- O kit opcional de digitalização a cores permite-lhe digitalizar, gravar e enviar documentos a cores para obter comunicações rápidas e eficientes, com um maior impacto.
- Com a conveniência da cópia remota, a potente função de construção de trabalhos permite-lhe utilizar a interface do painel frontal para criar documentos personalizados, combinando trabalhos segmentados em várias partes num único trabalho, como, por exemplo, juntar secções de uma ou duas faces.

## A potência do servidor de impressão Xerox® FreeFlow®

Irá obter uma potência e sinergia sem paralelo em todo o seu portefólio a preto e branco, a cores e em cor de destaque, além de um conjunto de funções de qualidade superior:

- **Capacidade e velocidade de processamento.** Recepção, RIP e impressão em simultâneo de diversos trabalhos ou de um trabalho de streaming mais longo, de uma única vez.
- **Envio de trabalhos a partir de qualquer local.** Por exemplo, envie trabalhos a partir de aplicações do ambiente de trabalho, ligações TCP/IP baseadas em host e da internet, CD-ROM, equipamentos USB portáteis e componentes FreeFlow Suite opcionais.
- **Fichas de trabalho automáticas e Workflows de trabalho otimizados.** As filas de impressão e as pastas de atalho permitem-lhe otimizar o seu workflow com um mínimo de intervenção do operador.
- **Imprima aquilo que pretende, quando pretender e onde pretender.** Aceitação nativa da maioria dos fluxos de dados transaccionais, incluindo IPDS, LCDS e VIPP®.
- **Junção de páginas de excepção rapidamente.** Economize tempo e aumente a produtividade, especificando diversos intervalos de página para uma excepção em particular – sem necessidade de excepções individuais para cada intervalo de página.
- **Segurança forte.** Através de uma plataforma baseada em UNIX® e de um controlo flexível, que permite definir as configurações de utilizador e de grupo.
- **Produção excelente de meios-tons em fotografias.** A capacidade otimizada para reproduzir fotografias em meios tons permite-lhe criar materiais de marketing topo de gama, com imagens a preto de branco de qualidade superior.

# Especificações do copiador/impressora Xerox® 4595® com servidor de impressão FreeFlow®

## Motor de Impressão

- Motor Xerográfico
- Velocidades de impressão até 95 ppm (A4); 50 ppm (A3)
- Tempo de saída da primeira cópia: 3,0 segundos
- Impressão de uma face ou frente e verso
- Resolução RIP até 1200 x 1200 dpi e resolução de impressão até 2400 x 2400 dpi com ecrã de meios tons de 106 lpi (por defeito) ou 150 lpi (modo de alta qualidade)

## Scanner/Alimentador de originais

- Alimentador automático de originais duplex com capacidade para 250 folhas
  - 100 ipm (uma face) (A4); digitalização a P/B
  - Até 60 ipm (duplex) A4; digitalização a P/B
- Resolução de digitalização óptica de 600 x 600 dpi a 8 bits de cinzento (256 cores)
- Digitalização para TIFF, TIFF de várias páginas ou PDF
- Digitalização para e-mail com notificação de entrega de e-mail (LDAP)
- Digitalização para servidor de ficheiros de rede (FTP/SMB)
- Formatos de impressão: A5 a A3
- Gramagens de digitalização:
  - Uma ou duas faces: 52 g/m<sup>2</sup> a 200 g/m<sup>2</sup>
- Kit de optimização de digitalização a cores opcional

## Alimentação de Papel

Gramagens e capacidade de papel (a 80 g/m<sup>2</sup>):

- Bandeja 1: 1100 folhas (A4); 52 g/m<sup>2</sup> a 216 g/m<sup>2</sup>
- Bandeja 2: 1600 folhas (A4); 52 g/m<sup>2</sup> a 216 g/m<sup>2</sup>
- Bandejas 3-4: 550 folhas cada de 140 mm x 182 mm a 330 mm x 488 mm (A5 a SRA3); 52 g/m<sup>2</sup> a 216 g/m<sup>2</sup>
- Bandeja 5 Bandeja bypass: 250 folhas (102 mm x 152 mm a 330 mm x 488 mm); 52 a 253 g/m<sup>2</sup>
- Módulo de inserção pós-processamento standard: Inserção de offset pré-impressão e documentos digitais a cores pós-fusão; 175 folhas (A4 a A3); 52 g/m<sup>2</sup> a 220 g/m<sup>2</sup>
- Alimentador de alta capacidade opcional: 2 bandejas, 2000 folhas cada (A4); 52 a 216 g/m<sup>2</sup>
- Alimentador de alta capacidade de grandes formatos opcional: 1 bandeja; 2000 folhas (B5 a SRA3); suportes de formatos standard e personalizados; 52g/m<sup>2</sup> a 253 g/m<sup>2</sup>; Permite utilizar suportes revestidos compatíveis\*

## Opções de finalização

### Finalizador standard

- Agrafamento simples ou duplo até 100 folhas, de comprimento variável, em 3 posições
- 2 ou 4 furos
- Módulo integrado bidireccional para redução da curvatura do papel
- Capacidade de impressão de 3000 folhas (80 g/m<sup>2</sup>)

### Finalizador do criador de booklets opcional

#### Inclui funções do finalizador standard e:

- Cria automaticamente booklets até 15 folhas (60 faces com imagem e agrafamento na lombada)
- Criação de booklets a partir de A3 e A4
- Capacidade de impressão de 2000 folhas (80 g/m<sup>2</sup>)

### Dobragem opcional

- Dobragem de A4 em C e em Z
- Impressão do lado de dentro ou do lado de fora de papel dobrado
- Dobra em Z para engenharia; dobra folhas A3 para inserção em conjuntos de documentos A4

### Requisitos eléctricos

- Motor de impressão:
  - Alimentação de 208 – 240 VAC, 60/50 Hz, 15/13 amp
  - Classificação de KVA: Consumo máximo de energia: 2,8 – 3,1 KVA
  - Certificação de agências: Energy Star®, CSA, Europa: CE, NEMKO, WEEE

## Especificações do servidor de cópia/impressão integrado

### Especificações de hardware

- Disco rígido de 40 GB, 512 MB RAM
- Ecrã plano, táctil, a cores de 8"
- Interface Ethernet (10 MBTX/seg. ou 100 MBTX/seg.)

### Ambientes de cliente suportados

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

### PDL e formatos de dados

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

### Conectividade

Ambientes de rede nativos

- TCP/IP, SNMP, SMB, Novell® IPX, AppleTalk®, IPP

### Segurança de dados

- Impressão segura
- Sobreposição da imagem do disco até 3 vezes (opcional)
- Encriptação de dados (SSL/TLS) (opcional)

## Servidor de impressão Xerox FreeFlow opcional

### Especificações de hardware

- Plataforma SUN® Ultra 24
- 2 GB de memória
- Disco rígido de 250 GB, SATA (mínimo)
- Gravador de DVD/Gravador de CD
- Monitor de ecrã plano, teclado e rato

### Ambientes de cliente suportados

- Windows® 2000 SP4/XP SP2, Server® 2003, Vista® e Server 2008: 32 bits e 64 bits
- Macintosh® OSX 10.3.9 ou superior

### Opções

- Base do servidor de impressão FreeFlow
- FreeFlow VI Interpreter (VI PP®)
- Licença de imposição (standard)
- Capacidades LCDS e IPDS
- Kit online CUP (PCI canal-universal para conectividade de canal online)
- Sobreposição da imagem do disco

### Conectividade

Ambientes de rede nativos

- TCP/IP, SNMP, Novell® IPX, AppleTalk®, IPP
- Conformidade com IPv6

\* Consulte o Documento de definição de expectativas de clientes para obter uma lista de suportes revestidos compatíveis.

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



©2009 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados. Xerox® e a esfera com as linhas da conectividade, FreeFlow®, VI PP® e 4595® são denominações comerciais da Xerox Corporation nos E.U.A. e/ou noutros países. Adobe® e PostScript® são marcas registadas da Adobe Systems, Inc. AppleTalk® e Macintosh® são marcas registadas da Apple Computer, Inc. Lotus Notes® é uma marca registada da International Business Machines Corporation. Windows®, NT®, Windows Server®, Vista® e Outlook® são marcas registadas da Microsoft Corporation. Novell® é uma denominação comercial da Novell, Inc. Sun™ é uma marca registada da Sun Microsystems, Inc. ENERGY STAR® e a marca ENERGY STAR são marcas registadas nos E.U.A.. Como parceiro ENERGY STAR, a Xerox Corporation determinou que este produto satisfaz as orientações da ENERGY STAR em termos de eficiência energética.

708P89645PTP