

WorkCentre®

3210 / 3220

A4

Impressora Multi-funcional  
a Preto e Branco



# Impressora Laser Multi-funcional Xerox WorkCentre® 3210 / 3220

Eficiência maximizada,  
à medida da sua secretária



# Impressora Laser Multi-funcional WorkCentre® 3210/3220

**A autêntica produtividade do escritório sobre a sua secretária.** A WorkCentre 3210/3220 é um equipamento extremamente compacto, completo com abrangentes funcionalidades que visam aumentar o desempenho e gerir os custos. Este equipamento “all-in-one” com capacidade de impressão/cópia/digitalização/fax, repleto de valor e fiável, foi concebido a pensar na utilização individual e em equipas de pequenas dimensões.

## Preparada para dar resposta às necessidades dos profissionais atarefados

A WorkCentre 3210/3220 reforça a eficiência, disponibilizando-lhe a potência e as funções de que necessita para dar resposta aos volumes de trabalho mais exigentes.

28  
ppm

- **A rápida produtividade acompanha o ritmo das exigências mais elevadas.** Velocidades de impressão até 28 ppm e um tempo de saída da primeira página inferior a 8,5 segundos disponibilizam os documentos com rapidez.

- **Funcionamento em simultâneo.** Significa que é possível digitalizar rapidamente um ficheiro quando precisa dele, mesmo durante a impressão de outros trabalhos.
- **Flexibilidade no manuseamento de papel.** Alimentação fiável de uma grande variedade de suportes, incluindo cartões, transparências, envelopes e papéis, entre 60 e 163 g/m<sup>2</sup>.
- **Imagens e texto nítido e sem manchas,** com qualidade de imagem melhorada até 1200 x 1200 e ainda linguagens de impressora PCL® 6 e PCL 5e. A WorkCentre 3220 inclui compatibilidade com Adobe® PostScript® 3™.
- **Localização rápida das funcionalidades de que mais necessita.** Utilizando o painel frontal fácil de utilizar com botões de grandes dimensões e de fácil leitura e um visor LCD de duas linhas.
- **A configuração é fácil** graças ao vídeo de instalação e à instalação simplificada da rede e do driver.
- **Manutenção sem confusões.** Um cartucho de impressão “all-in-one” substituível pelo utilizador mantém a intervenção ao mínimo, e um intenso ciclo de trabalho mensal de até 30.000 páginas (3210) e 50.000 páginas (3220) garante um funcionamento fiável dia após dia.

## Extraordinário valor global

A WorkCentre 3210/3220 é mais rentável e ajuda os escritórios de reduzidas dimensões a conseguirem eficiência, mantendo os custos baixos.

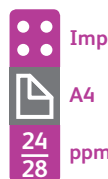
- **Preço acessível.** Permite-lhe adicionar capacidades de escritório superiores sem exceder o orçamento.
- **Combinação de funções críticas.** A utilização de um equipamento que faz o trabalho de quatro, reduz os custos de operação e as visitas de assistência.
- **Elevada produtividade logo ao desembalar,** com capacidades de ligação em rede integradas e tudo aquilo que precisa para começar a utilizar esta impressora multi-funcional poucos minutos depois de configurar.
- **Escolha cartuchos de impressão duradouros de alta capacidade.** Reduzirão os custos por impressão e minimizarão a intervenção na impressora.
- **Um vasto leque de funcionalidades de segurança.** Inclui Recepção de Fax Seguro, que permite reter um fax até um utilizador autorizado iniciar sessão para o receber, juntamente com SNMPv3 e IPv6, que garantem que os dados privados permanecem em segurança.
- **Qualidade, fiabilidade e desempenho Xerox.** Suportadas pela assistência técnica e suporte Xerox e garantia standard de um ano.
- **Porta USB no painel frontal.** Disponibiliza comodidade de digitalização (para) e impressão (a partir) de uma unidade de memória USB.

## Conservação de recursos e consciência ecológica.

- **Qualificada de acordo com Energy Star.** Economia de energia.
- **Redução da utilização de papel,** com impressão automática frente e verso na WorkCentre 3220.
- **Modo de poupança de energia regulável.** Permite-lhe controlar a conta da electricidade da sua impressora multi-funcional.
- **Maior rendimento do toner.** Consegue-se utilizando o modo Poupança de Energia nos documentos de rascunho.
- **Um conjunto de consumíveis.** Poupa dinheiro e espaço de armazenamento. Não é preciso comprar consumíveis para diferentes equipamentos de impressão, fax e cópia.
- **Economize papel com workflows digitais,** que lhe permitem distribuir documentos electronicamente em vez de formato em papel.

### WorkCentre® 3210 / 3220 Em resumo

- Até 24 ppm e 28 ppm
- Capacidade para 250 folhas de papel, expansível para 500 folhas
- 600 x 600 dpi (qualidade de imagem melhorada 1200 x 1200)
- Processador de 360 MHz
- Memória de 128 MB (máximo de 384 MB)
- Digitalização a cores



Impressão / Cópia / Digitalização / Fax

A4

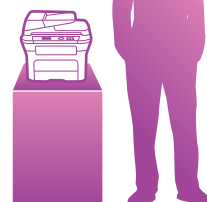
ppm

LxPxA:

445,2 x 410,5 x 395,3 mm

3210: 13,8 kg

3220: 13,9 kg



## Ideal para escritórios de reduzidas dimensões

Todas as funcionalidades para escritório de que necessita, com dimensões adequadas ao seu local de trabalho.

- **Compacta, silenciosa e leve.**

A WorkCentre 3210/3220 adapta-se na perfeição a pequenos espaços em ambientes muito movimentados.

- **Digitalização a cores.** Converte rapidamente papel em documentos electrónicos na sua rede, prontos para serem guardados numa rede ou numa pasta no computador, inseridos numa aplicação, enviados para uma caixa de correio (WorkCentre 3220) ou armazenados numa unidade de memória USB.

- **Software de digitalização incluído.**

Disponibiliza ferramentas úteis para edição e manipulação de documentos, bem como para organizar e distribuir os seus ficheiros digitalizados.

- **Edição e organização** de ficheiros digitalizados com as ferramentas de

digitalização de Reconhecimento Óptico de Caracteres.

- **Funcionalidades de fax avançadas.**

Inclui envio de fax (vários destinos), encaminhamento de fax para correio electrónico\* e as marcações rápidas de fax permitem-lhe substituir os equipamentos de fax autónomos menos rentáveis por um único equipamento bem integrado.

- **Fax PC/LAN.** Permite o envio de fax sem papel directamente a partir do seu computador.

- **Gestão a partir do seu computador.** Os Serviços de Internet CentreWare® permitem-lhe configurar, actualizar, visualizar o estado e receber alertas de eventos remotamente.

- **Expansão da capacidade de papel.** Uma bandeja de papel opcional para 250 folhas proporciona-lhe uma capacidade total para 500 folhas, o que reduz as deslocações até ao equipamento para abastecer papel.

- **Preparada para trabalhar em equipa,** esta impressora multi-funcional é compatível com diversos ambientes de escritório graças aos sistemas Microsoft® Windows®, Linux e Apple® Macintosh®.



1

O alimentador automático de documentos tem capacidade para 50 folhas.

2

A impressão automática frente e verso na WorkCentre 3220 economiza papel e dinheiro.

3

A bandeja multiusos para colocação de apenas uma folha tem capacidade para envelopes, etiquetas, postais e transparências.

4

A bandeja para 250 folhas proporciona uma enorme capacidade em termos de papel para impressão, cópia e fax.

5

A bandeja opcional para 250 folhas proporciona uma capacidade total de 500 folhas.

6

A porta de memória USB permite-lhe guardar ou imprimir directamente a partir de uma unidade USB – não é necessário qualquer computador.

7

O indicador de nível de papel indica as folhas que ainda restam na bandeja.

8

Encontre números de fax e endereços de e-mail utilizados frequentemente no livro de endereços. Também é possível imprimir uma lista de endereços.

9

A consola direccionável em quatro posições facilita a navegação nos menus.

10

Cópia de ambos os lados de um bilhete de identidade na mesma face de uma folha com a funcionalidade Cópia de Cartão ID.



	WorkCentre 3210	WorkCentre 3220
<b>Velocidade</b>	Até 24 ppm (A4)	Até 28 ppm (A4)
<b>Ciclo de trabalho</b>	Até 30.000 páginas/mês	Até 50.000 páginas/mês
<b>Alimentação de Papel</b>	<b>Alimentador Automático de Documentos:</b> 50 folhas; Formatos personalizados: 142 x 148 mm a 216 x 356 mm	
Entrada de papel	Standard	
	<b>Bandeja multifuncional:</b> 1 folha; Formatos: 76 x 127 mm a 216 x 356 mm	
	<b>Bandeja principal 1:</b> 250 folhas; Formatos personalizados: 76 x 127 mm a 216 x 356 mm	
Opcional	<b>Bandeja 2:</b> 250 folhas; Formatos personalizados: 76 x 127 mm a 216 x 356 mm	
Impressão automática frente e verso	ND	Standard
Saída de papel	150 folhas	
<b>Impressão</b>		
Tempo de saída da primeira página	Apenas 9,5 segundos	Apenas 8.5 segundos
Resolução da impressão	600 x 600 dpi (qualidade de imagem melhorada 1200 x 1200)	
Processador	360 MHz	
Memória (std/máx)	128 MB / 384 MB	
Conectividade	10/100 Base-TX Ethernet, USB 2.0	
Linguagens de descrição da página (PDL)	Emulações PCL® 6 e PCL® 5e, GDI (para Mac e Linux)	Emulações PCL® 6 e PCL® 5e, PDF 1.4, compatibilidade com PostScript® 3™
Funções de impressão	Páginas de formato personalizado, Marcas de água, Impressão de posters, Várias páginas numa folha, Enquadramento na página, Escala, Sobreposições, Redução/Ampliação, Poupança de toner, Impressão a partir da unidade de memória USB, impressão de booklets	
<b>Cópia</b>		
Tempo de saída da primeira página	Apenas 11 segundos	
Resolução de cópia	Até 600 x 600 dpi (1200 x 1200 interpolados)	
Funções de cópia	Redução/Ampliação (25 – 400%), Supressão de fundos automática, controlo de negros de 3 níveis, Agrupamento (apenas ADF), Cópia de cartão ID, Várias páginas numa folha (2 páginas numa folha, 4 páginas numa folha), Clone (apenas vidro de exposição), Cópia de posters (apenas vidro de exposição)	
	ND	Frente de verso (cópia duplex automática 1:2, cópia manual 2:2 (sem separação))
<b>Fax</b>	Fax integrado (33,6 Kbps com compressão MH/MR/MMR/JBIG/JPEG)	
Funções de fax	Recepção de fax seguro, Fax PC/LAN (apenas envio), Encaminhamento de fax para fax, Bloqueio de faxes indesejados, Livro de endereços pesquisável, Redução automática, Bateria de reserva, Toque distinto, Envio de fax (vários destinos), até 200 marcações em grupo/locais de envio, marcações rápidas para 200 destinos, Fax em diferido, Recepção em memória, Envio de fax a cores, Relatórios do fax, até 300 x 300 dpi, 4 MB (225 páginas)	
	ND	Encaminhamento de fax para e-mail, Recepção de fax frente e verso
<b>Digitalização</b>		
Destinos de digitalização	Digitalização para uma aplicação, Digitalização em rede para PC, Digitalização para unidade de memória USB	Digitalização para uma aplicação, Digitalização em rede para PC, Digitalização para unidade de memória USB, Digitalização para e-mail (até 200 entradas)
Funções de digitalização	Scan to PC Desktop® SE Personal Edition; PDF; JPEG; TIFF; TIFF multi-páginas; BMP; Digitalização a cores; USB, TWAIN, drivers WIA, até 4800 x 4800 dpi melhorados	
<b>Segurança</b>	Filtragem IP, SNMPv3, Controlo de portas, IPv6, IPP seguro, Digitalização para e-mail com autenticação de utilizador, Recepção de fax seguro	
<b>Garantia</b>	Um ano de garantia nas instalações. Mais extensões de garantia disponíveis	

#### Gestão do Equipamento

Serviços de Internet CentreWare®, CentreWare Web, WebJet Admin Interface

#### Drivers de impressão

Windows® 2000/XP (32/64 bit)/Vista/2003 Server/2008 Server, Mac OS® X versão 10.3 e posteriores, vários sistemas operativos Linux® (apenas via interface USB) incluindo Red Hat® 8-9, Fedora™ Core 1-4, Mandrake® 9.2-10.1, SUSE® 8.2-9.2, Mandriva 2005/2006/2007 (32/64 bit), Ubuntu 6.06-7.04, Debian 3.1-4.0, UNIX AT&T sistema V (4.2) BSD4.3, HP-UX (Rel 9x & 10x), SCO 5.x, SUN OS 5.5, Sparc ou Solaris 2.5, Xerox Global Print Driver™, Xerox Mobile Express Driver™ (WorkCentre 3220)

#### Alimentação de suportes

Bandeja principal e bandeja 2: 60 – 105 g/m<sup>2</sup>; Bandeja multiusos: 60 – 163 g/m<sup>2</sup>; ADF: 60 – 105 g/m<sup>2</sup>; Tipos de suportes: Papel comum, envelopes, etiquetas, cartolinas, transparências

#### Ambiente de funcionamento

Em funcionamento: 10° a 32° C; Armazenamento: -20° a 40° C; Humidade relativa: 20 a 80%; Níveis de pressão sonora: A imprimir: **3210:** 49 dB(A), **3220:** 50 dB (A), Em espera: 26 dB(A); Tempo de aquecimento (a partir do modo Poupança de Energia): Menos de 2 segundos; Tempo de aquecimento (desde que é ligado): Menos de 54 segundos

#### Características eléctricas

Alimentação: 220-240 VCA, 50/60 H; Consumo de energia: Em espera: 60 W; A imprimir: 450 W, Poupança de Energia: 12 W; Qualificada de acordo com ENERGY STAR®

#### Dimensões (LxPxX)

445,2 x 410,5 x 395,3 mm; Peso: **3210:** 13,8 kg, **3220:** 13,9 kg; Dimensões da embalagem (LxPxX): 584 x 551 x 526 mm; Peso: 17,8 kg

#### Certificações

Listado de acordo com UL 60950-1/CSA 609501-1-03, marca CE aplicável às Directivas 2006/95/EC, 2004/108/EC e 99/5/EC, FCC Parte 15 Classe B, FCC Parte 68

#### Conteúdo da embalagem

- WorkCentre 3210/3220
- Cartucho de impressão (2000 páginas<sup>1</sup>)
- Software (Scan to PC Desktop SE Personal Edition com licença única para suporte para OmniPage e PaperPort)
- CD de documentação (com manual do utilizador, guia de instalação rápida e declaração de garantia)
- Cabo de fax
- Cabo de alimentação
- Cabo USB

#### Consumíveis

Cartucho de impressão de capacidade standard:<sup>1</sup>  
2000 páginas 106R01485  
Cartucho de impressão de elevada capacidade:<sup>1</sup>  
4100 páginas 106R01486

<sup>1</sup> Média de páginas standard. Rendimento declarado em conformidade com a norma ISO/IEC 19752. O rendimento varia com base na imagem, cobertura de área e modo de impressão.

#### Opções

Memória de 256 MB 098N02189  
Bandeja de papel adicional 098N02204  
Adaptador de rede sem fios  
- Conversor de corrente europeu\* 097503741  
- Conversor de corrente para o Reino Unido 097503742

\* não disponível na Suíça nem na Dinamarca

#### Programa de Reciclagem de Consumíveis

Os consumíveis para a WorkCentre 3210/3220 fazem parte do Programa Xerox de Reciclagem de Consumíveis Green World Alliance. Para mais informações, visite o site da Green World Alliance em [www.xerox.com/gwa](http://www.xerox.com/gwa)



Contacte-nos ainda hoje. Para mais informações, telefone ou visite-nos em [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

