

XEROX[®]

Tecnologia | Gestão Documental | Consultoria

Xerox Office - sistemas
multi-funcionais a cores e a preto
e branco (21 a 90 ppm)

Há uma diferença...



e a Xerox prova-o

Produtividade, desempenho e fiabilidade reais

Escolher um sistema multi-funcional para o seu escritório não é tarefa fácil. Há muito a considerar. Pode comparar características. Pode comparar preços. Muitas das especificações podem parecer semelhantes, mas o verdadeiro desempenho das máquinas varia bastante. Como pode ter a certeza de que um determinado sistema multi-funcional estará à altura das necessidades do seu escritório? Coloque-os na mesma sala, na mesma rede, e a trabalhar frente a frente. A Xerox fez exactamente isso. No que diz respeito à produtividade, desempenho e fiabilidade reais, existe uma grande diferença com a Xerox!



A diferença do desempenho

A arquitectura do controlador SMart

Uma potente concepção separa os subsistemas para cada função de documentos – impressão, cópia, digitalização/e-mail e fax.

- O Controlador Smart possibilita verdadeiramente realizar várias tarefas. Realiza cinco tarefas de uma só vez – RIP, receber, programar em avançado, processar em lista de espera e transmitir – fornecendo uma produtividade, desempenho e fiabilidade de referência



Tecnologias de cor

As tecnologias de cor da Xerox Office são as mesmas dos nossos produtos de produção líderes no mercado. Estas tecnologias, já testadas pelo mercado, fornecem fidelidade de cor, alta fiabilidade e excelente desempenho de impressão e cópia.

- O Trickle Charge Development liberta material de revelação fresco para o sistema juntamente com o toner, fornecendo uma qualidade de imagem óptima
- O toner EA de elevado brilho (EA-HG) é um método único para produzir partículas de um determinado tamanho e forma o que permite uma transferência eficiente do toner para a página com uma excelente linha de detalhe. EA-HG não requer lubrificante do fusor, eliminando estrias das imagens
- O Intermediate Belt Transfer (IBT) é um processo que cria totalmente a imagem num cinto electrostático e depois a transfere para o respectivo suporte de impressão num único passo, resultando num excelente registo de cor-para-cor
- O Belt Nip Fusing permite que o papel fique em contacto os elementos de aquecimento e pressão durante um longo período de tempo, acelerando o tempo de aquecimento do fusor e permitindo que o toner adira de forma mais efectiva a diferentes tipos de suporte de impressão

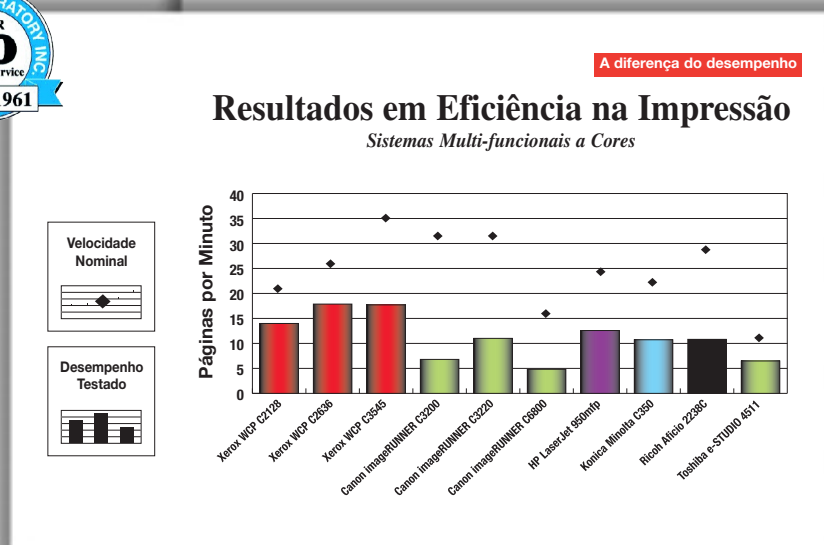
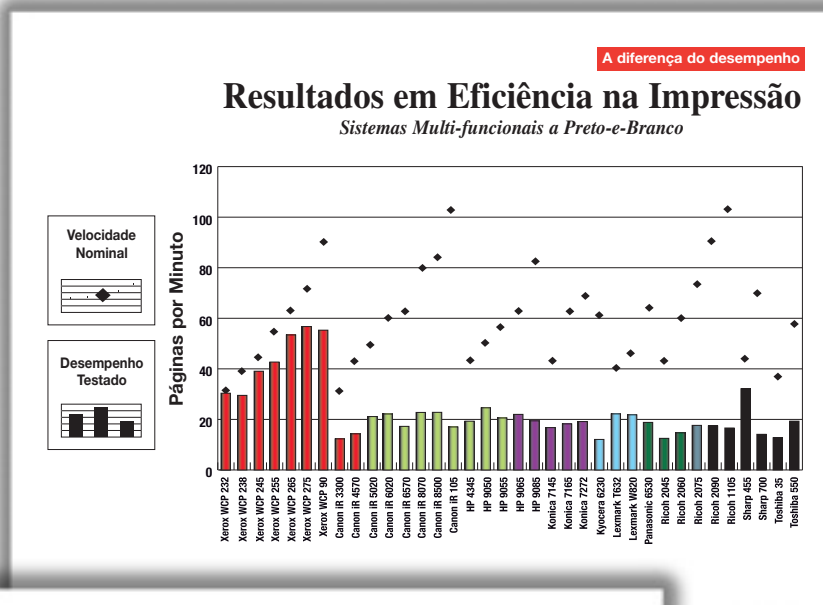


A diferença do desempenho

Eficiência da impressão

As velocidades nominais não correspondem ao verdadeiro desempenho. Qualquer agente de vendas de uma empresa pode fazer uma demonstração do funcionamento à velocidade nominal. Mas será que esse equipamento funcionará no seu escritório, onde o verdadeiro trabalho é feito?

- A concepção inventiva do Controlador Smart fornece a velocidade mais rápida de impressão em rede no mercado
- Os sistemas multi-funcionais WorkCentre® Pro mantêm o percurso de papel cheio, eliminando atrasos entre trabalhos e maximizando a produtividade de trabalho do escritório



**Os testes de produtividade de impressão foram realizados pela Buyers Laboratory Inc. (BLI), com cada produto a funcionar em modo pré-definido e com a resolução ajustada para 600 dpi. A partir de um conjunto de testes da BLI enviaram-se vários trabalhos para cada equipamento, com uma saída que consistia numa mistura de conjuntos simples e agrafados com uma página de capa para cada trabalho no conjunto dos testes. A ordem dos trabalhos foi seleccionada aleatoriamente e foi a mesma para cada modelo.*

Verdadeiro Multi-tarefas

O verdadeiro teste de um sistema multi-funcional é verificar como é que ele realiza todas as funções – ao mesmo tempo.

- Os sistemas multi-funcionais WorkCentre Pro da Xerox estão sempre disponíveis para o utilizador. Os equipamentos aceitam e processam trabalhos de cópia, impressão, fax e digitalização, enquanto terminam outras tarefas. Estão sempre a trabalhar e sempre prontos para mais

Processamento de trabalho inteligente

Quando os funcionários não sabem onde se encontram os seus trabalhos, o resultado é desperdício de tempo, desperdício de papel, prazos de entrega não cumpridos e chamadas dispendiosas para os serviços de assistência informática. O Controlador SMart da Xerox suporta uma vasta variedade de funções que mantêm os utilizadores informados tanto no seu computador, como no equipamento ou até mesmo na Internet.

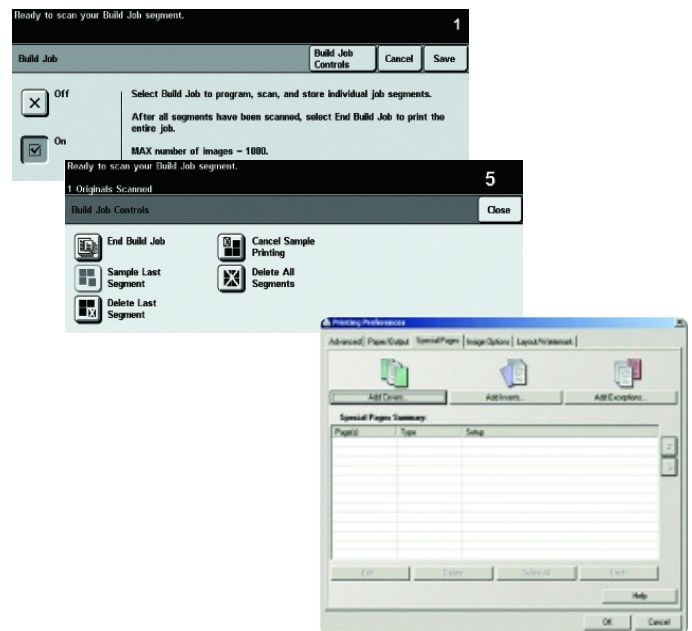
- A Gestão da Fila de Trabalhos apresenta todos os trabalhos de cópia, impressão, fax e digitalização para que os utilizadores saibam sempre o que está a ser impresso e onde se encontram os seus trabalhos. E podem facilmente promovê-los, libertá-los ou apagá-los
- Os drivers de impressão bidireccionais fornecem aos utilizadores o estado actual e um feedback do equipamento em tempo real
- A capacidade de "Print around" coloca em espera um trabalho que necessite de recursos (tal como um tamanho de papel diferente) e imprime o trabalho seguinte na lista de espera de impressão. Não se desliga, continua sempre a trabalhar!
- Envio de trabalhos de impressão simples e fácil directamente da rede com atributos do trabalho, tais como agrafar, impressão de frente e verso, retardamento de impressão, etc.



Montagem de trabalhos eficiente

Pensa que documentos complexos são demasiado complicados para criar no seu escritório? A Xerox possui uma função robusta e fácil de usar no driver de impressão, para Criar Trabalho em cópia/digitalização e programar páginas de Excepção, permitindo uma programação especial para diferentes páginas num documento. Trabalhos complexos podem ser facilmente realizados no seu escritório, poupando o tempo e o custo de produção externa.

- O Sample Last Segment permite que os utilizadores programem uma secção e verifiquem essa secção de forma independente, corrigindo erros à medida que o trabalho é realizado
- Misto de páginas de uma só face e em frente e verso e de suportes de impressão coloridos no mesmo trabalho sem contagem de páginas e sem inserção de páginas em branco. Selecciona configurações e formatos precisos, secção após secção
- A eliminação automática separadores não utilizados de uma bandeja que tenha um conjunto completo de separadores, poupa tempo. Não existe contagem de separadores e não é necessária uma configuração única de separador (disponível nos modelos CopyCentre®/ WorkCentre® Pro 65/75/90)
- A selecção de páginas especiais no driver de impressão, permite-lhe programar/configurar (capas, inserções, etiquetas, agrafes, cor do papel, etc.) todo o seu trabalho a partir da sua secretária. Também pode visualizar um resumo das suas selecções e editar antes de imprimir*



A diferença da rede

Gestão do equipamento

Um sistema multi-funcional precisa ser um excelente cidadão da rede – ter uma fácil instalação, gestão, resolução de problemas e manutenção. E tem que ser intuitivo para os utilizadores que vão trabalhar com ele. Os sistemas multi-funcionais WorkCentre Pro da Xerox facilitam a vida do pessoal informático.

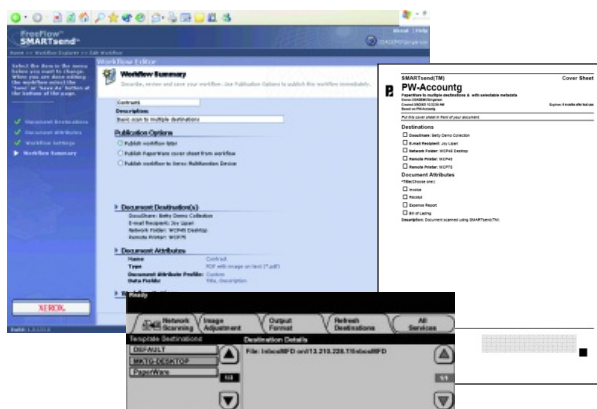
- Os drivers de impressão bidireccionais indicam aos utilizadores o estado do equipamento, os recursos que se encontram disponíveis e o que está a acontecer com os trabalhos em impressão Just in Time e com avisos através de e-mail, caixas de diálogo ou pop-ups*
- Os Serviços de Internet da CentreWare® tornam mais fácil configurar, monitorizar, utilizar e gerir os equipamentos WorkCentre remotamente, a partir de um qualquer centro de trabalho de forma segura utilizando o HTTPS* - administração segura do equipamento
- A Contabilização Standard da Xerox permite-lhe controlar a utilização do equipamento (cópia/impressão/fax/digitalização) sem quaisquer outros programas ou periféricos*
- A CentreWare Web gere de forma dinâmica um completo e vasto ambiente empresarial de impressoras, independentemente do fabricante ou do vendedor. Proporciona a informação e controlo necessários para antecipar os problemas, reduzir o tempo de paragem do equipamento e minimizar a insatisfação do utilizador, diminuindo as chamadas para o Centro de Assistência Telefónica



Digitalização

Um sistema multi-funcional com poderosas capacidades de digitalização que permite a organização, edição e distribuição eficientes da informação.

- Uma excelente compressão de digitalização, que utiliza o Mixed Raster Content (MRC) e o JBIG2, reduz significativamente o tamanho dos ficheiros, assegurando um processamento mais rápido, reduzindo a carga da rede e maximizando o espaço de armazenamento do servidor com ficheiros mais pequenos para guardar*
- Capacidades avançadas de reconhecimento óptico de caracteres (OCR) para uma maior precisão com mais de dez formatos de saída
- A capacidade do Scan Build Job permite-lhe realizar aqueles trabalhos maiores**
- Transmissões seguras de digitalização para ficheiro são realizadas utilizando o HTTPS (SSL)*
- A solução completa de digitalização do SMARTsend, construída sobre a plataforma padrão da indústria Microsoft.net, automatiza a captura de documentos, conversão e direccionamento para múltiplos destinos numa única digitalização. Autenticação integrada e vários métodos de confirmação disponíveis
- Encontre facilmente os seus documentos digitalizados através de ficheiros PDF que permitem a busca de texto e com a capacidade de acrescentar metadados



* Disponível nos modelos WorkCentre/WorkCentre Pro 232/238/245/255/265/275

** Disponível nos modelos CopyCentre/WorkCentre/WorkCentre Pro 232/238/245/255/265/275

Segurança

Com o aumento dos regulamentos respeitantes à privacidade, a segurança dos documentos é um dos maiores desafios com que se deparam os técnicos de informática e os utilizadores no mercado actual. As soluções de segurança digitais da Xerox, bloqueiam as informações confidenciais para assegurar que não caem nas mãos erradas.

- Os sistemas multi-funcionais CopyCentre C65/C75/C90, WorkCentre M35/M45/M55 e WorkCentre Pro 35/45/55/65/75 a preto e branco e os sistemas multi-funcionais CopyCentre e WorkCentre Pro C2128/C2636/C3545 a cores da Xerox receberam o Common Criteria Certification (CCC) da National Information Assurance Partnership (NIAP), um padrão internacionalmente reconhecido pelas suas reivindicações a nível de segurança para produtos e sistemas informáticos
- As características de segurança são as seguintes:
 - **Um Fax Incorporado** previne o acesso não autorizado ao equipamento através do subsistema do fax, pois este encontra-se internamente separado das funções de rede
 - **A eliminação de Imagem** apaga os dados escrevendo na superfície do disco novos dados no espaço anteriormente ocupado pela imagem
 - **A Password de Protecção de Acesso ao Equipamento** assegura que os ecrãs de configuração administrativos e as configurações de rede remota não possam ser visualizados ou alterados sem um PIN**
 - **A Impressão Segura** previne a visualização não autorizada mantendo os trabalhos de impressão em espera até à introdução de um PIN para libertar os trabalhos a imprimir
 - **A Autenticação de Rede** restringe o acesso às funções de digitalização, e-mail e rede através da validação do nome de utilizador e da password antes de utilizar as capacidades do Audit Log para saber a quem enviar o quê e quando
 - **Restrição do Endereço IP** (filtro de IP) controla as comunicações com redes de clientes específicas*
 - **Transmissões seguras** de ficheiros digitalizados utilizando o HTTPS (SSL)*
 - **Envio Seguro de trabalho de Impressão** que utiliza o IPsec*
 - **A Administração Segura do Equipamento** com HTTPS é possível através do CentreWare Internet Services (CWIS)*



Nota: CopyCentre / WorkCentre / WorkCentre Pro 232/238/245/255/265/275 têm certificação registada.

A diferença da fiabilidade

SMart Kit™

No que diz respeito ao desempenho e fiabilidade de sistemas multi-funcionais, a preocupação número um do cliente é o tempo de operacionalidade. A Xerox tem uma forma inovadora de proporcionar tempo de operacionalidade e fiabilidade - através dos SMart Kits. Através de técnicas avançadas de concepção e engenharia, os sistemas multi-funcionais prevêem e previnem o tempo de inactividade. Estas indicam-lhe previamente quando deverá substituir um componente do SMart Kit, permitindo-lhe reduzir significativamente o tempo de inactividade. A beleza da concepção está na simplicidade conquistada. Os próprios utilizadores podem carregar um SMart Kit em minutos, de forma tão fácil como substituir um tinteiro numa impressora pessoal, tudo sem necessitar de apoio de um técnico.


















* Disponível nos modelos WorkCentre/WorkCentre Pro 232/238/245/255/265/275

** Disponível nos modelos CopyCentre/WorkCentre/WorkCentre Pro 232/238/245/255/265/275

Porquê Xerox?

Pode beneficiar de um aumento de produtividade no escritório e também poupar dinheiro! Quando se trata de produtividade, desempenho e fiabilidade de um sistema multi-funcional, existe uma diferença e a Xerox comprova-o. Para além disso, a Xerox tem:

- Uma completa gama de produtos de escritório, software e serviços premiados
- Os produtos mais produtivos no escritório, de acordo com testes independentes
- Doze produtos que estão integralmente certificados pelos critérios comuns do sistema NIAP. A segurança dos dados do cliente que fluem através de sistemas multi-funcionais é uma prioridade crucial da Xerox
- Equipamentos produzidos com os mais altos padrões de qualidade e confiança recebem prémios de consultores independentes
- A perícia em aplicações e soluções através da Xerox Global Services com especialização nas áreas de gestão de documentos, melhoria no processo comercial e gestão dos serviços
- Uma grande variedade de soluções, que integram digitalização, e-mail, fax e contabilização, fornecidas pela Xerox Alliance Partners. Estas soluções permitem-lhe tirar maior proveito do seu investimento, aumentar a funcionalidade e melhorar a produtividade
- A capacidade de fornecer uma infraestrutura global de serviço e suporte e peças genuínas da Xerox

				
<p>Considerado Editor's Choice 2006 pelo Guia de Sistemas Multi-funcional e Copiadores de Alto Volume</p>	<p>Editor's Choice 2006 Colour Copier Guide</p>	<p>5 estrelas (em 5) Product Review 2005</p>	<p>Editor's Choice, Avaliação Global de Sistema Multi-funcional a Cores e Prémio de Melhor Ligação, Convergência Digital e Melhor Impressora Digital 2005</p>	<p>Prémio Pick of the Year 2005, Espantoso Sistema Multi-funcional de Imagens a Cores, Aplicações de Escritório Gerais</p>
 <p>CopyCentre 255 WorkCentre 255 WorkCentre Pro 255</p>	 <p>WorkCentre Pro C3545</p>	 <p>FreeFlow™ SMARTsend™</p>	 <p>WorkCentre Pro C2636</p>	 <p>WorkCentre Pro C2636</p>
 <p>CopyCentre 265 WorkCentre 265 WorkCentre Pro 265</p>				
<p>Editor's Choice 2005 Colour Copier Guide</p>				
 <p>CopyCentre 275 WorkCentre 275 WorkCentre Pro 275</p>	 <p>CopyCentre C3545 WorkCentre Pro C3545</p>			 <p>DocuColor 250</p>

Outros Prémios/Classificações

- **WorkCentre Pro 35 – InfoWorld** – Classificação de 8 em 10, na Avaliação Global de Sistema Multi-funcional a Preto e Branco
- **WorkCentre Pro C2636 – InfoWorld** – 2005 Classificação Máxima de 8,6 (em 10), na Avaliação Global de Sistema Multi-funcional a Cores
- **WorkCentre Pro 275 – FACTS, Germany** – Vencedor do teste
- **DocuShare 4.0.1 – InfoWorld** – Melhor Gestor de Documentos, Janeiro de 2006
- **WorkCentre Pro C2636 – Buyers Laboratory Inc.** – Classificação de Altamente Recomendado em 2005