

Xerox® WorkCentre™  
7970  
A3  
Impressora  
Multifuncional a Cores




# Xerox® WorkCentre™ 7970

## Impressora Multifuncional a Cores

Descubra novas formas de trabalhar.





**Para se destacar atualmente nos negócios, precisa de um desempenho líder no sector e de funções práticas que otimizem os processos e aumentem a produtividade.**

A Xerox, como seu parceiro tecnológico, fornece-lhe as soluções que fazem os negócios acontecer.

Pode estar certo de que onde quer que esteja, os seus documentos serão impressos, digitalizados ou enviados por fax para o local certo, e ainda de que os materiais de que precisa para as reuniões está sempre pronto. A Xerox oferece-lhe uma solução completa que pode evoluir, libertando-lhe tempo para se concentrar naquilo que mais interessa - o seu negócio.

A solução: Tecnologia Xerox® ConnectKey® e o Xerox® WorkCentre™ 7970.



## Impacto elevado. Preço acessível.

**Crie uma primeira impressão duradoura com documentos de cores robustas criados na impressora multifuncional Xerox® WorkCentre™ 7970.** Obtenha resultados ao mesmo tempo que reduz os custos com ferramentas que lhe permitem escolher quando, onde e quanta cor irá ser usada.

### Cores nítidas e vivas

A impressora multifuncional Xerox® WorkCentre™ 7970 produz documentos a cores sem igual, bastando para isso tocar num botão.

- **Resultados cheios de cor.** Imprima imagens brilhantes e apelativas numa grande variedade de suportes de impressão e gramagens. Tão grandes como 320 x 483 mm e até 300 g/m<sup>2</sup>.
- **Finalizado com requinte.** O WorkCentre 7970 produz trabalhos com aspeto profissional usando um grande número de capacidades de finalização, entre as quais, criação de booklets agrafados na lombada, perfuração e agrafamento em várias posições.
- **Elevada resolução na saída.** 1200 x 2400 dpi, imagens a cores com qualidade de foto e texto nítido, proporcionam aos seus documentos nitidez e impacto.

- **Está tudo nos detalhes.** Tecnologia de controlo de registo de imagem digital e cabeças de impressão avançadas asseguram um registo de imagem consistentemente excecional.
- **Personalize as definições do driver de impressão para economia e eficiência.** Defina por exemplo, impressão de várias páginas reduzidas numa folha como opção predefinida. Ajuste as definições para aplicações específicas, como por exemplo, imprimir sempre os e-mails a preto e branco.
- **Imprima responsabilmente.** O nosso driver de impressão vem predefinido para imprimir em duas faces e a função Earth Smart permite-lhe selecionar outras definições que encorajem uma utilização responsável, tal como não imprimir folhas de rosto.
- **Faça a gestão e controle a utilização do equipamento.** Xerox® Standard Accounting disponibiliza relatórios para um maior controlo de custos de todas as funções do equipamento. As soluções avançadas de Xerox Alliance Partners proporcionam ainda mais ferramentas úteis para ambientes de escritórios de grandes dimensões.



### Mantenha os custos controlados.

As Permissões de Utilizador permitem restringir o acesso a funções de impressão por utilizador, por grupo, por hora do dia ou por aplicação. Pode por exemplo definir que todos os e-mails do Microsoft® Outlook® sejam impressos automaticamente a preto e branco e que todas as apresentações PowerPoint® sejam impressas a cores.



## Esteja preparado para responder.

**Uma oportunidade pode aparecer quando menos se espera e é necessário ter a tecnologia e as soluções disponíveis para reagir rapidamente.** A Xerox proporciona-lhe as ferramentas para otimizar workflows, criar novas eficiências e fazer com que a produtividade da sua equipa atinja um nível mais elevado.

### Fácil: Do Início até ao Fim

O Xerox® WorkCentre™ 7970 melhora a produtividade do escritório com rápidas velocidades de cópia e impressão até 70 ppm a cores e a preto e branco, o que faz dele o equipamento perfeito para grandes grupos de trabalho e muitos ambientes com utilização intensa de documentos.

Para além disso, o ecrã tátil a cores de 9 polegadas permite personalizar os workflows existentes.

### Digitalize melhor e mais rápido.

As soluções de digitalização integradas vêm de origem com funcionalidades como o Reconhecimento Óptico de Caracteres com criação de PDF pesquisável, PDF seguro e Digitalização para Email e para Rede. A digitalização num só passo digitaliza ainda simultaneamente ambas as faces de documentos frente e verso, permitindo que estes sejam copiados, enviados por email e distribuídos digitalmente de forma mais rápida do que nunca.

### Digitalização com um só toque

Utilize a "Digitalização Com Um Só Toque" para criar um botão de digitalização dedicado e fácil de localizar, diretamente no ecrã tátil a cores. Atribua ao botão de "Digitalização Com Um Só Toque" o seu próprio workflow de digitalização para uma rápida distribuição e arquivo de documentos.

### Possibilidades Ilimitadas

Transforme a forma como a sua empresa realiza o trabalho importante com as capacidades das Xerox® Workflow Solutions, baseadas na nossa Xerox Extensible Interface Platform®. Escolha a solução que melhor se adapta ao seu negócio, quer seja na cloud ou localmente no seu servidor.

Alguns exemplos de Soluções de Workflow Xerox® a que os utilizadores podem aceder através do ecrã tátil a cores, são:

- **Xerox® ConnectKey® for SharePoint® ou Xerox® ConnectKey® for DocuShare®.** Digitalize ficheiros directamente para Microsoft® SharePoint ou para Xerox® DocuShare® e outras pastas do Windows®. Para além disso, pode ir mais além do armazenamento básico de ficheiros e criação de PDF, convertendo os documentos automaticamente para dados inteligentes e estruturados com ferramentas de routing e que dão nome aos ficheiros.
- **Xerox® ConnectKey® Share to Cloud.** Proporciona digitalização fácil, segura e escalável para repositórios populares baseados na cloud tais como Google Docs™, Salesforce.com, Office 365 e Dropbox™, usando workflows personalizados que tiram partido da nossa tecnologia Xerox Extensible Interface Platform.

Obtenha mais informações sobre as Soluções de Workflow Xerox® em [www.office.xerox.com/software-solutions](http://www.office.xerox.com/software-solutions).



## Crie um ambiente seguro.

**A impressora multifuncional Xerox® WorkCentre™ 7970 pode ajudar a salvaguardar os seus equipamentos, os seus dados e o seu negócio.** A Xerox oferece soluções avançadas dos líderes da indústria em segurança que protegem os seus ativos contra violações dos dados, evitam o acesso não autorizado e o mantêm um passo à frente das ameaças à segurança.

- **Prevenir o acesso não autorizado.** Evite o acesso não autorizado ao equipamento usando a autenticação de rede com ou sem a conveniente autenticação através de leitores de cartões Magstripe, de proximidade e Smart card (CAC/PIV/.Net), permissões do utilizador baseadas no cargo e login a nível de função e Filtro IP.
- **Proteja a sua informação confidencial.** Salvaguarde todos os dados sensíveis usando ficheiros PDF encriptados para digitalização; encriptação completa do disco rígido, conformidade com o padrão 256-bit AES FIPS 140-2; Sobreposição da Imagem em Disco com processo de 3 passagens que assegura a total eliminação dos fragmentos de dados.
- **Consiga uma total visibilidade.** Evite o roubo de IP e assegure a não rejeição pois terá uma total visibilidade do dispositivo e da rede. Com gestão da política de segurança e supervisão de toda a atividade no equipamento usando o Audit Log, pode saber quem acedeu ao quê e quando.
- **Mantenha-se em conformidade com os regulamentos.** Os equipamentos WorkCentre 7970 cumprem os mais recentes padrões de segurança em várias indústrias, incluindo governo, finanças e saúde. Estes incluem Common Criteria (em processo de avaliação), HIPAA, Data Protection Act, COBIT e outros. Estes dispositivos podem estar em conformidade com qualquer norma, possuindo controlos disponíveis que se adaptam às suas necessidades.
- **Gestão proativa das ameaças.** Monitoriza as novas vulnerabilidades, proporcionando patches quando necessário, assegurando que o equipamento se mantém atualizado e os dados seguros. Para além disso, pode receber atualizações imediatas via RSS e manter-se informado acendo a [www.xerox.com/security](http://www.xerox.com/security).



### Parcerias Poderosas

O WorkCentre 7970 possui tecnologia McAfee® integrada, o que resulta na primeira linha de impressoras multifuncionais da indústria que se protegem a si próprias de potenciais ameaças externas. A tecnologia da McAfee garante que apenas ficheiros de sistema seguros e previamente aprovados são executados nos seus dispositivos, reduzindo a necessidade de atualizar manualmente níveis de software face a novas ameaças à segurança. Para além disso, a integração sem problemas com o conjunto de ferramentas Xerox® Managed Print Services e McAfee ePolicy permitem um fácil controlo e monitorização.

Mais ainda, a integração automática Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE) proporciona uma visibilidade abrangente de todos os pontos terminais das impressoras multifuncionais com ConnectKey, reforçando as políticas de segurança centradas em TI e a conformidade.



## Aceder de qualquer local.

**O mundo é agora o seu escritório.** O seu escritório é o café, a sala de um aeroporto ou o banco de trás de um táxi. Com o Xerox® WorkCentre™ 7970 pode trabalhar onde e quando quiser. É acessível e fácil de usar, permitindo-lhe trabalhar onde quer que se encontre.



### Monitorização e Gestão Remotas.

O Painel de Controlo remoto permite-lhe trabalhar com a interface de utilizador do WorkCentre 7970 a partir de qualquer estação de trabalho existente no escritório tal como se estivesse frente ao equipamento.

Treine utilizadores remotamente e configure as definições do equipamento com total tranquilidade, pois sabe que a segurança integrada apenas permite uma única operação autorizada de cada vez para evitar vários procedimentos remotos.

### Acesso Direto a partir de qualquer local

O WorkCentre 7970 proporciona aos empregados do escritório o luxo de poderem controlar funções do equipamento a partir de qualquer estação de trabalho. Para além disso, os profissionais em mobilidade podem aceder a ferramentas de comunicação e a soluções de produtividade qualquer que seja a sua localização.

- **Xerox® Mobile Print e mais.** A Xerox tem todas as opções que permitem uma impressão segura e precisa a partir de quase todos os dispositivos móveis para qualquer impressora ou sistema multifuncional, qualquer que seja a marca. Para além disso, a Xerox oferece capacidades opcionais amigas de TI tais como acesso com código PIN e vários sistemas operativos móveis. Para mais informações, visite [www.xerox.com/mobile](http://www.xerox.com/mobile).

- **Certificado por Mopria™.** O WorkCentre 7970 suporta os novos padrões Mopria que ajudam a simplificar a impressão a partir de dispositivos móveis.
- **Apple® AirPrint.** Imprima mensagens de correio eletrónico, fotos e documentos importantes do escritório, diretamente a partir do seu Apple iPhone® ou iPad® sem necessidade de instalar drivers nem ligar cabos. Com o AirPrint, o seu iPhone ou iPad localiza automaticamente e liga-se a um equipamento WorkCentre 7970 com capacidade para AirPrint utilizando a rede Wi-Fi do escritório.
- **Conectividade Wi-Fi opcional.** Os administradores podem ligar o WorkCentre 7970 em qualquer local, sem necessitarem de cabos de rede.



### Xerox® WorkCentre™ 7970 Otimizado para:



Digitalização



Sustentabilidade



Segurança



Funcionamento em rede



Soluções



Wi-Fi

- 1 Alimentador de alta capacidade.** Aceita 2 000 folhas de papel A4, aumentando a capacidade máxima de papel para 5 140 folhas.
- 2 Excepcional flexibilidade de suportes.** O WorkCentre 7970 aceita uma grande variedade de tipos e gramagens de suporte de impressão em mais bandejas do que a maioria dos equipamentos da sua classe. Aceita até 300 g/m<sup>2</sup> e formatos até 320 x 483 mm.
- 3 Imprima envelopes facilmente** usando a nossa bandeja opcional para envelopes (substitui a Bandeja 1).

- 4 O scanner de duas cabeças e de uma só passagem** poupa tempo pois digitaliza em simultâneo ambas as faces de documentos duplex a uma velocidade até 133 impressões por minuto.
- 5 A grande superfície de trabalho** (recomendada para o Agrafador de conveniência) disponibiliza espaço suficiente para separar documentos.
- 6 O Finalizador BR (opcional)\*** (não representado) disponibiliza funções avançadas de finalização por um ótimo valor.

- 7 O Finalizador Booklet Maker BR (opcional)\*** oferece finalização avançada com capacidades para criação de booklets.
- 8 A unidade de Dobragem em C / em Z (opcional)** adiciona dobra em Z A3, dobra em Z A4 e dobra em C A4 ao Finalizador BR ou ao Finalizador Booklet Maker BR.



\* Necessita do kit de Transporte Horizontal

### Características Ambientais

Reduza enormemente o consumo de energia com o WorkCentre 7970.

#### Poupe energia utilizando tecnologias verdes

- **Toner EA.** O nosso toner EA com uma tecnologia de fusão a muito baixa temperatura, atinge uma temperatura mínima de fusão de 20 graus C mais baixa do que a de um toner convencional, para uma poupança de energia ainda maior e resultados excelentes e brilhantes, mesmo em papel comum.
- **Aquecimento por indução.** O recentemente desenvolvido fusor IH com eficiência de calor não necessita de pré-aquecimento, o que ajuda a reduzir o consumo de energia em modo de espera até 44 % quando comparado com equipamentos com aquecimento por resistência. Para além disso, o equipamento recupera do modo de poupança de energia em menos de 10 segundos.
- **Scanner de LED.** O consumo de energia do scanner com utilização de luzes LED é 1/3 do consumo dos scanners tradicionais que utilizam lâmpadas fluorescentes.

#### Gestão da utilização de recursos e impressão responsável

- **Gestão da energia.** Com Cisco® EnergyWise, ativado por Xerox® Power MIB (Management Information Base), pode controlar, gerir e criar relatórios com informação do consumo de energia do equipamento, definindo estados ideais de energia e intervalos de interrupção.
- **Impressão Earth-Smart.** Permite-lhe seleccionar as opções mais delicadas em termos ambientais para os seus trabalhos de impressão.
- **Qualificada de acordo com ENERGY STAR® e EPEAT.** Os equipamentos WorkCentre 7970 cumprem os rigorosos requisitos ENERGY STAR em termos de consumo energético e o abrangente sistema de classificação ambiental EPEAT.



A impressora multifuncional a cores WorkCentre 7970 assenta na Tecnologia Xerox® ConnectKey®. Para obter mais informações, visite [www.xerox.com/connectkey](http://www.xerox.com/connectkey).

<b>Especificações do equipamento</b>	<b>WorkCentre 7970</b>	
Velocidade	Até 70 ppm a cores e a preto e branco	
Ciclo de Trabalho <sup>1</sup>	Até 300 000 páginas / mês	
Disco rígido / Processador / Memória	Mínimo 160 GB / 1.2 GHz Dual-core / 2 GB de sistema mais 1 GB de memória de página	
Conectividade	10/100/1000Base-T Ethernet, impressão direta de USB 2.0 a alta velocidade, Wi-Fi opcional (com Kit para conectividade sem fios)	
Funções do Controlador	Livro de Endereços Unificado, Painel de Controlo Remoto, Suporte Online (acedido na interface de utilizador e driver de impressão), Cloning de Configuração	
<b>Cópia e Impressão</b>		
Resolução de cópia e impressão	<b>Cópia:</b> até 600 x 600 dpi; <b>Impressão:</b> até 1200 x 2400 dpi	
Tempo de saída da primeira página (apenas)	6,9 segundos a cores / 4,2 segundos a preto e branco	
Linguagens de Descrição de Página	Adobe® PostScript® 3™, PDF, PCL® 5c / PCL 6, XML Paper Specification (XPS®) (Opcional)	
Funções de impressão	Impressão de USB, Definições Earth Smart Driver, Identificação do Trabalho, Criação de Booklet, Gravar e recuperar definições do driver, Estado bidireccional, Escala, Monitorização do Trabalho, Color By Words	
Mobile Printing	Apple® AirPrint, Xerox® PrintBack, Xerox® Mobile Print Solution (Opcional), Xerox® Mobile Print Cloud (Opcional), Mopria™ Certified	
<b>Digitalização</b>	Standard	<b>Destinos:</b> Digitalizar para Caixa de Correio, Digitalizar para USB, Digitalizar para Email, Digitalizar para rede; <b>Formatos de Ficheiro:</b> PDF, PDF/A, XPS, JPEG, TIFF; <b>Funções Convenientes:</b> Digitalizar para Home, Digitalização Um só Toque, PDF Pesquisável, PDF / XPS / TIFF Simples/Multi-Página, PDF Encriptado / Protegido por Password, PDF / PDF/A Linearizado
	Opcional	<b>Pacotes de Software:</b> ConnectKey® for SharePoint®, ConnectKey® for DocuShare®, ConnectKey® Share to Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE e Professional
<b>Fax</b>	Standard	Fax via internet, criar trabalho fax, ativação de servidor de fax em rede
	Opcional	Encaminhamento de fax para email ou SMB, fax direto (opções de uma e duas linhas, inclui Fax via LAN)
<b>Segurança</b>	Standard	McAfee® Integrado, Compatível com McAfee ePolicy (ePO), Sobreposição de HDD, Encriptação 256-bit (compatível com FIPS 140-2), Common Criteria Certification (ISO 15408) <sup>2</sup> , Impressão Segura, Fax Seguro, Digitalização Segura, E-mail Seguro, Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE) Integration, Network Authentication, SSL, SNMPv3, Audit Log, Access Controls, Permissões do utilizador
	Opcional	McAfee Integrity Control, Xerox Secure Access Unified ID System®, Smart Card Enablement Kit (CAC/PIV.NET)
<b>Contabilização</b>	Standard	Xerox® Standard Accounting (cópia, impressão, digitalização, fax, email), Network Accounting Enablement
	Opcional	Equitrac Express®, Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®
<b>Entrada de Papel</b>	Standard	<b>Alimentador automático de documentos duplex com uma só passagem:</b> 130 folhas; Velocidade: até 133 ipm (duplex); Formatos: 148 x 210 mm a 297 x 420 mm <b>Bandeja bypass:</b> 100 folhas; Formatos personalizados: 89 x 98 mm a 320 x 483 mm (SEF) <b>Bandeja 1:</b> 520 folhas; Formatos personalizados: 140 x 182 mm a 297 x 432 mm (SEF) <b>Bandeja 2:</b> 500 folhas; Formatos personalizados: 140 x 182 mm até SRA3 (SEF) <b>Bandeja em linha de alta capacidade (total 2 000 folhas):</b> Bandeja 3: 867 folhas e Bandeja 4: 1 133 folhas; Formatos: A4
	Opcional	<b>Alimentador de alta capacidade (HCF):</b> 2 000 folhas; Formatos: A4 alimentação pela margem mais longa <b>Bandeja para Envelopes:</b> Até 60 envelopes; Formatos DL, C5, C6, Formatos personalizados: 98 x 148 a 162 x 241 mm
<b>Saída de papel / Finalização</b>	Standard	<b>Bandeja de receção offset dupla:</b> 250 folhas cada <b>Bandeja para folhas com a face impressa virada para cima:</b> 100 folhas
	Opcional	<b>Finalizador BR<sup>3</sup>:</b> bandeja de empilhamento para 3 000 folhas e bandeja superior para 500 folhas, agrafamento em várias posições para 50 folhas e perfuração de 2/4 furos <b>Finalizador Booklet Maker BR<sup>3</sup>:</b> bandeja de empilhamento para 1 500 folhas e bandeja superior para 500 folhas, agrafamento em várias posições para 50 folhas e perfuração de 2/4 furos mais booklets com agrafamento no vinco e dobra em V <b>Unidade de Dobragem em C / Z :</b> Adiciona dobra em Z A3, dobra em Z A4 e dobra em C A4 ao Finalizador BR ou ao Finalizador Booklet Maker BR <b>Agrafador Offline:</b> Agrafa 50 folhas (baseado em 75 g/m <sup>2</sup> ), recomenda-se a utilização com a superfície de trabalho opcional

<sup>1</sup> Volume máx. esperado em determinado mês. Não previsto que se mantenha numa base regular; <sup>2</sup> Em processo de avaliação; <sup>3</sup> Necessita do Kit de Transporte Horizontal.

**Outros Prémios**



BLI 2013 Outstanding Achievement in Innovation Award para Xerox® ConnectKey® Share to Cloud

[Artigo](#) [Certificado](#)



BLI 2013 Pick of the Year Award para Xerox® Mobile Print Cloud – Outstanding Small Business Mobile Print Solution

[Artigo](#) [Certificado](#)



BLI 2014 Pick of the Year Award para Xerox® Mobile Print Solution – Outstanding Enterprise Mobile Print Solution

[Artigo](#) [Certificado](#)



BLI 2014 Document Imaging Solutions Line of the Year Award

[Artigo](#) [Certificado](#)

Para obter mais informações sobre as especificações, visite [www.xerox.com/office/WC7900Specs](http://www.xerox.com/office/WC7900Specs).

Crie e configure a sua própria impressora multifuncional a cores Xerox® WorkCentre 7970 em [www.buildyourownxerox.com/connectkey](http://www.buildyourownxerox.com/connectkey).