



Especificações Pormenorizadas



WorkCentre 7655
ilustrada com opções de
Finalizador Avançado e
Agrafador Conveniente



WorkCentre 7665
ilustrada com opções de
Finalizador Profissional e
Agrafador Conveniente



WorkCentre 7675
apresentado com o Alimentador de
Alta Capacidade e Finalizador Light
Production com opção de Dobragem

	WorkCentre® 7655	WorkCentre® 7665	WorkCentre® 7675
VELOCIDADE - Impressão e cópias			
Preto e Branco	Até 55 ipm (imagens por minuto) A4/210 x 297 mm	Até 65 ipm A4/210 x 297 mm	Até 75 ipm A4/210 x 297 mm
A cores	Até 40 ipm A4/210 x 297 mm	Até 50 ipm A4/210 x 297 mm	Até 50 ipm A4/210 x 297 mm
TEMPO DE SAÍDA DA PRIMEIRA IMAGEM - Formato A4, desde o vidro de exposição até à bandeja central			
Preto e Branco	Apenas 5,5 segundos	Apenas 5,5 segundos	Apenas 5,5 segundos
A cores	Apenas 8,9 segundos	Apenas 8,9 segundos	Apenas 8,9 segundos
Especificações de cópia			
CÓPIA			
Scanner de Documentos	Alimentador Automático de Documentos Duplex (DADH) com capacidade para 250 folhas		
Faces (entrada:saída)	1-1, 1-2, 2-2, 2-1		
Quantidade	1 a 9999		
Resolução	Digitalização a 600 x 600 dpi, saída a 2400 x 2400 dpi		
Simultaneidade	Programação prévia ilimitada de acordo com a configuração (Cópia, Impressão, Fax e Digitalização)		
Pré-agrupamento de Cópias Memória (EPC)	512 MB Memória DRAM 20 GB em disco (mínimo)		



Especificações de Cópia

CÓPIA (Continuação)

Características de cópia básicas e Opções

Separação
 Frente-e-verso / Duplex Automático
 Redução ou Ampliação automáticas para se ajustar ao formato do papel
 Furador
 Criação de Booklets
 Agrafar
 Interrupção de Trabalho de Grandes Dimensões
 Permite copiar em Separadores
 Seleção Automática do Papel
 Autenticação para Serviços (por exemplo, Cópia a Cores)
 Comutação Automática de Bandejas

Características de cópia de imagem**Qualidade de Imagem:**

- **Seleção de tipo original:** Fotografia e Texto, Fotografia, Texto, Jornal/Revista, Original a jacto de tinta, Mapas.
- **Opções de imagem:** Mais claro/mais escuro, Nitidez, Saturação.
- **Melhoria de imagem:** Eliminação automática de fundo, Contraste automático e manual.
- **Efeitos de cores:** Desactivado, Cor simples, Intensa, Brilhante, Quente, Fria.
- **Equilíbrio de cores:** Normal, Cor básica, Cor avançada.

Mudança de cor:

- Qualidade superior da imagem da cópia

Cópia de Livros / Originais encadernados
 Eliminação da Margem (com a opção de Imprimir até à Margem)
 Cor única
 Repetir Imagem
 Originais de Vários Formatos
 Deslocação da Imagem (com a opção de Centragem Automática)
 Pré-definição de Deslocação de Imagens: Suporte para 3 opções pré-definidas
 Anotação e carimbos Bates™ (com possibilidade de cor)

Características de cópia de saída

Transparências (em branco ou impressas)
 Separadores (em branco)
 Criação de Booklets
 Várias páginas numa folha (até 15 colunas por 15 linhas)
 Imagem Invertida (negativo ou em espelho)
 Capas (apenas capa, capa e contracapa, apenas contracapa, impressão frente e verso: em branco ou impressas)
 Programação diferenciada: (Possibilita programação ao nível da página para incluir cópia de separadores, permitindo ainda fazer provas a cada secção ou eliminar a última secção à medida que o trabalho é criado)
 Inserções e Cópias com Separação
 Conjunto de Amostras e Armazenamento de Trabalhos (graver e ler programação de trabalhos)
 Papel de gramagem elevada (excluindo cartão áspero)

Características

Ajuda (texto intuitivo e descrições gráficas)
 Auditron Interno (Cópias)
 Contabilização Standard da Xerox (Cópia, Impressão, Digitalização e Fax)
 Línguas: (Selecione até 20 línguas para interface do utilizador - inglês dos EUA, inglês internacional, francês internacional, italiano, alemão, espanhol internacional, holandês, português, brasileiro (português do Brasil), sueco, norueguês, dinamarquês, finlandês, turco, grego, russo, checo, polaco, húngaro ou romeno)



Especificações de Cópia

CÓPIA (Continuação)	
Segurança	<p>Filtragem IP para comunicações de rede TCP/IP</p> <p>Activar fluxos de trabalho seguros</p> <p>Registo de auditoria: Proporciona capacidade de exportação de registo, inclui Nome de Utilizador do registo em tentativas</p> <p>Suporte SNMPv3</p> <p>Confidencialidade da fila de trabalhos LUI: É necessário um PIN para eliminar um trabalho de impressão seguro</p> <p>Segurança por sobreposição de imagens</p> <p>Eliminação Automática de Imagem a Pedido</p> <p>Encriptação de trabalhos guardados no disco rígido</p>
Redução/Ampliação	<p>Zoom Variável de 25% a 400% em incrementos de 1%</p> <p>Percentagens programáveis pelo utilizador (100%, Auto%, 25%, 50%, 64%, 70%, 78%, 94%, 141%, 180%, 200%, 400%)</p>
Interface para Dispositivos Externos (FDI) (Opcional)	<p>Interface para dispositivos de controlo de acesso de terceiros, máquinas de moedas, leitores de cartões</p> <p>Valida metadados</p> <p>Aceita Início de sessão de Autenticação em LUI e passa para Conta de rede de terceiros</p> <p>Interface com terminal de contabilização de terceiros para contabilização UI</p> <p>Compatibilidade MIB - compatível com MIB de finalização</p> <p>Suporta uma variedade de postos de vending disponíveis através do Serviço de Aplicações à Medida da Xerox</p>
Porta USB	<p>Interface PC para upload/download de dados do Auditron interno e do Xerox Copier Assistant</p> <p>Actualização do software / administração do equipamento pelo cliente</p>
Opção de Acessibilidade	<p>O Software Xerox Copier Assistant (XCA) proporciona uma alternativa baseada num computador pessoal ao ecrã táctil de interface de utilizador. Utilizado em conjugação com um PC fornecido pelo cliente, ligado através da porta USB, este software proporciona texto para áudio, ampliação do ecrã e acesso fácil através do teclado do PC a funções de cópia básicas e avançadas.</p>
ALIMENTAÇÃO DE PAPEL - Alimentador Automático de Documentos Duplex	
Capacidade	250 folhas
Velocidade	80 imagens por minuto a preto e branco, 50 ipm a cores
Sensor do Formato do Papel	A5/148 x 210 mm a A3/297 x 420 mm ou A5/148 x 210 mm a A4/210 x 297 mm
Gramagens	80 g/m ² a 105 g/m ²



Especificações de Cópia

ALIMENTAÇÃO DE PAPEL - Quatro bandejas de abastecimento frontal - Bandejas 1, 2, 3, e 4

Capacidade

(bandejas 1 e 2)	500 folhas de 90 g/m ² em cada bandeja
(bandeja 3)	870 folhas de 90 g/m ²
(bandeja 4)	1.140 folhas de 90 g/m ²

Formatos

(bandejas 1 e 2)	A5/148 x 210 mm to A3/297 x 420 mm
(bandejas 3 e 4)	A4/210 x 297 mm

Gramagens64 g/m² a 220 g/m²**Tipos**

Comum
 Bond
 Gramagem elevada
 Gramagem elevada adicional
 Brilhante
 Gramagem elevada brilhante
 Etiquetas
 Transparências
 Personalizado

ALIMENTAÇÃO DE PAPEL - Bandeja Bypass

Capacidade250 folhas de 90 g/m²**Formatos**

101,6 x 152,4 mm SEF, SRA3 SEF, B5 SEF, A4 SEF e LEF, B4 SEF, A3 SEF

Gramagens64 a 300 g/m²**Tipos**

Comum
 Bond
 Gramagem elevada
 Gramagem elevada adicional
 Brilhante
 Gramagem elevada brilhante
 Etiquetas
 Transparências
 Personalizado

ALIMENTAÇÃO DE PAPEL - Alimentador de Alta Capacidade (HCF)

Capacidade2.000 folhas de 90 g/m²**Formatos**

210 x 297 mm/A4 LEF, 184 x 266,7 mm LEF

Gramagens64 a 220 g/m²

ALIMENTAÇÃO DE PAPEL - Capacidade Total

Capacidade total do equipamento

5.260 folhas



Especificações de Cópia

OPÇÃO DE SAÍDA - Bandeja de Recepção Simples (SCT) opcional

Capacidade 500 folhas de 90 g/m²

OPÇÃO DE SAÍDA - Bandeja de Recepção Offset (OCT) opcional

Capacidade 500 folhas de 90 g/m²

OPÇÃO DE SAÍDA - Finalizador Advanced Office

Capacidade **Bandeja superior:** 500 folhas
Bandeja inferior: 3.000 folhas de 90 g/m², A4/210 x 297 mm

Formatos 101,6 x 152,4 mm a 304,8 x 482,6 mm

Gramagens 64 a 300 g/m²

Agrafar 50 folhas de 90 g/m²

Furos Furador de 2-4 Furos
Furador Sueco de 4 Furos (Opcional)

OPÇÃO DE SAÍDA - Finalizador Profissional (com Booklet Maker)

Capacidade **Bandeja superior:** 500 folhas
Bandeja inferior: 1.500 folhas de 75 g/m², A4/210 x 297 mm

Formatos 101,6 x 152,4 mm a 304,8 x 482,6 mm

Gramagens 64 a 300 g/m²

Agrafar 50 folhas de 90 g/m²

Furador (Standard) Furador de 2-4 Furos
Furador Sueco de 4 Furos (Opcional)

Criação de Folhetos Dobragem dupla de booklets (máximo de 5 folhas)
Folhetos com agrafamento no vinco e dobragem a meio (máximo de 15 folhas)

OPÇÃO DE SAÍDA - Agrafador Conveniente

Capacidade 5.000 agrafos
Requer uma saída separada

OPÇÃO DE SAÍDA - Finalizador Light Production

Capacidade **Bandeja superior:** 500 folhas
Bandeja inferior: 2.000 folhas de 80 g/m², A4/210 x 297 mm

Formatos 101,6 x 152,4 mm a 304,8 x 482,6 mm

Gramagens 64 a 300 g/m²

Agrafar Até 100 folhas de 80 g/m²



Especificações de Impressão

OPÇÃO DE SAÍDA - Finalizador Light Production (Continuação)

Furador (Standard)	Furador de 2-4 Furos Furador Sueco de 4 Furos (Opcional)
Criação de Booklets	Dobragem dupla de booklets (máximo de 5 folhas) Booklets com agrafamento no vinco e dobragem a meio (máximo de 15 folhas)
Interposer em Pós-Processamento	Capacidade para 200 folhas

OPÇÃO DE SAÍDA - Finalizador Light Production com Dobragem

Capacidade	Bandeja superior: 500 folhas Bandeja inferior: 2.000 folhas de 80 g/m ² , A4/210 x 297 mm
Formatos	101,6 x 152,4 mm a 304,8 x 482,6 mm
Gramagens	64 a 300 g/m ²
Agrafar	Até 100 folhas de 80 g/m ²
Furador (Standard)	Furador de 2-4 Furos Furador Sueco de 4 Furos (Opcional)
Criação de Booklets	Dobragem dupla de Booklets (máximo de 5 folhas) Booklets com agrafamento no vinco e dobragem a meio (máximo de 15 folhas)
Interposer em Pós-Processamento	Capacidade para 200 folhas
Dobragem	Dobragem em C- e Z- de folha Simples de 60 a 90 g/m ² , nos formatos A4 e A3 Bandeja de Dobragem: Até 40 folhas

IMPRESSÃO EM REDE - Controlador SMart (rasteriza enquanto imprime, recepção, programação antecipada, processamento de fila e transmissão)

Processador	1.8 GHz Athlon
Memória (ESS)	1 GB
Disco de Sistema	80 GB
Linguagens de impressão (PDL)	Emulação PCL 6 / PCL 5e Emulação PostScript 3 TIFF (6.0 Antigo JPEG e Novo JPEG) TIFF Fax Extendido (TIFF - FX) PDF LCDS, SCS, XES e IPDS através de parcerias de hardware

IMPRESSÃO EM REDE - Resolução (impressão através de CentreWare®)

Emulação PostScript: 600 x 600 dpi e 1200 x 1200 dpi (até 256 tons de cinzento)
PCL: 600 x 600 dpi
Suporta comutação entre PCL e PS a meio do trabalho



Especificações de Impressão

IMPRESSÃO EM REDE - Características de Impressão

Controladores da Impressora Bi-direccionais indicam o estado do equipamento e do trabalho
 Servidor web incorporado para controlo / monitorização / configuração remotos
 Monitorização dos trabalhos no equipamento e no computador
 Tipo de letra especial
 Folha de Rosto
 Rotação da Imagem
 Separação por Grupos
 Suporta comutação entre PCL e PS
 Controlador Macintosh personalizado (marca de água, criação de booklets, JBA, impressão segura, amostra de impressão, impressão diferida)
 Suporte de impressão em separadores / segmentação de páginas
 PDF Linearizado
 Grava e restaura as definições da impressão do trabalho

IMPRESSÃO EM REDE - Opções do Controlador de Impressão

Saída de papel

Tipo de Trabalho

- Impressão Segura, Amostra, Diferida

 Selecção do Papel por atributo (incluindo separadores de transparências)
 Duplex (2 lados)
 Finalização

- Várias Posições de Agrafamento
- Furos
- Criação de booklets
- Ajustado para o novo formato de papel
- Agrafos no Vinco com Finalizador Profissional e Finalizadores Light Production

 Selecção de bandejas de saída
 Configuração do controlador com gravação e leitura

Páginas Especiais

Programação de páginas excepcionais (capas, inserções / separadores, excepções)

Opções de Imagem

Claro / Escuro
 Poupança de Toner
 Opções de resolução (600 x 600 e 1200 x 1200 dpi)
 Redução/Ampliação
 Margens (impressão até às margens)
 Imagem Invertida (negativa / em espelho)

Layout / Marca de Água

Várias páginas na mesma folha (16)
 Layout / Finalização de booklets
 Ajustado para o novo formato de papel
 Orientação da Imagem
 Opção de marca de água

PROTOCOLOS DE IMPRESSÃO E REDES

Física Ethernet 10/100BaseT, 10BaseT, 10Base2 (IEEE802.5) (Token ring) - via adaptador, Ethernet sem fios (IEEE802.11a/b/g) - via adaptador de outro fabricante
 USB 2.0 / Opção de kit de Porta Paralela (IEEE1284)
 Suporte IPv6 para impressão
 Suporta 802.1x



Especificações de Impressão

PROTOSCOLOS DE IMPRESSÃO E REDES (Continuação)

Sistemas Operativos	Microsoft Windows 2000, XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Citrix, Novell NetWare 4,x, 5,x, 6 Mac OS 8.x, 9.x, OS X, 10.3 e superior Solaris 2.8, 2.9, 2.10 HPUX 11,0, 11iv2 AIX 5I v5.3 Linux RedHat Fedora 5 Linux RedHat Enterprise Linux 4		
Protocolos de Rede	TCP/IP, LPR/LPD, Raw IP (Porta 9100), NetBIOS SMB, IPX/SPX, IPP, NDPS®/NEPS AppleTalk/EtherTalk, Bonjour		
Protocolos de Administração	DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, DDNS, SLP v2, HTTP, RARP, DHCP Autonet		
Segurança Protocolos/ Características	Protocolos: <ul style="list-style-type: none"> • HTTPS • IPsec Características: <ul style="list-style-type: none"> • Filtro de IP • Impressão Segura sem Limites • Registo para Auditoria • Eliminação de Imagem • Ocultar trabalho de impressão em espera • Encriptação do disco rígido • Eliminação Automática de Imagem a Pedido • Opção de Acesso Seguro da Xerox 		
Fontes	PCL: 80 fontes escaláveis, impressora em linha e fontes de impressora em linha de formato bitmap (fontes TrueType) PostScript 3: 136 fontes PostScript standard (fontes TrueType/enviar fontes como/tabela de substituição)		
Drivers da impressora	Ambiente	PCL XL/5C	PostScript 3
	Windows 2000/XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Walk-up (PS), Certificado pela Microsoft (32 bits e 64 bits)	Bidireccional aperfeiçoado (interface gráfica do utilizador ajustável da Xerox)	Bidireccional aperfeiçoado (interface gráfica do utilizador ajustável da Xerox)
	Sistema Macintosh 8.x - 10.2	N/D	PPD genérico Bidireccional através de AppleTalk (9.x)
Macintosh System 10.3 e superior	N/D	Bidireccional aperfeiçoado (interface gráfica do utilizador ajustável da Xerox)	
Ferramentas de Impressão	Ambiente	PCL	PostScript 3
	Solaris 2.8, 2.9, 2.10 HPUX 11.0 AIX 5I v5,3 Linux RedHat Fedora 5 Linux RedHat Enterprise Linux 4	Apenas Ferramenta de Envio	Ferramenta de envio com o conjunto completo de características (inclui a administração, controlador de impressão GUI/TTY e instalação do software)
	TIFF/PDF: Suportado em Windows 2000/XP, Windows Server 2003, Windows Vista	Ferramenta de Envio para qualquer ficheiro TIFF ou PDF Ficheiro PDF	N/D



Especificações de Impressão

GESTÃO DO EQUIPAMENTO

Utilitário de Gestão de Fontes para descarregar fontes adicionais (disponível para Windows e Mac)

Instalação de Software e Actualização

Assistente de instalação do controlador de rede
Actualização de software através da rede

Suporte de Gestão

SNMP Versão 1. SNMP Versão 2c e SNMP Versão 3
Acesso MIB (IETF-MIBII RFC 1213), recursos do servidor
MIB RFC 2790, Impressora MIB RFC v.2

E-Services

Leituras automáticas do contador

CentreWare da Xerox Serviços Internet

Permite a simples definição das opções de configuração e a gestão remota do equipamento.

Xerox CentreWare Web

Uma aplicação baseada na web para administradores de rede que permite uma gestão dos equipamentos com base no browser da web a partir de qualquer estação de trabalho, seja em Windows, UNIX ou qualquer outro sistema operativo:

- Funciona com qualquer impressora gerida por SNMP de qualquer fabricante.
- Proporciona ajuda com a detecção e instalação de equipamentos, verificação do estado e resolução de problemas, e actualizações de equipamentos, bem como contabilização básica e gestão de activos.
- Requer Windows XP ou 2000 (Professional ou Advanced Server) Windows 2003 e Internet Explorer 6.0 ou superior

Novell NDPS/NEPS

Aplicação de gateway para servidor: ferramenta de gestão centralizada

CentreWare da Xerox para Unicenter TNG

Proporciona identificação acrescida para a detecção geral efectuada pelo Unicenter TNG e a capacidade de visualizar o WorkCentre no quadro de uma Visualização de Processo (Unicenter TNG Business Process View)

Xerox CentreWare for Tivoli Netware

Proporciona a identificação das impressoras de Série-N da Xerox e dos sistemas multi-funcionais WorkCentre na detecção geral efectuada pelo Tivoli NetView

CentreWare da Xerox para HP OpenView

Proporciona a identificação das impressoras da Série-N da Xerox e dos sistemas multi-funcionais WorkCentre na detecção geral efectuada pelo HP OpenView
Proporciona "traps" e actualizações de mensagens para o navegador de alarmes Open View e a capacidade de usar os Serviços Internet CentreWare para gerir directamente os equipamentos a partir do OpenView

Xerox Barcode Pro PS (opcional) a adquirir em www.font.net

Permite a impressão inteligente PostScript em sistemas multi-funcionais Xerox através do armazenamento do software Xerox, bem como as fontes de códigos de barras no disco da impressora. Permite a impressão de códigos de barras a partir de qualquer aplicação (cliente ou mainframe SAP R/3) que suporte impressão PostScript. Calcula automaticamente o dígito de verificação, coloca os caracteres start/stop e a barra central na cadeia de dados, comprime e codifica a sequência de dados e roda o código de barras 90 ou 270 graus.



Especificações de Impressão

GESTÃO DE EQUIPAMENTOS (Continuação)

<p>Tipos de Equipamentos Xerox para Ambiente SAP R/3 Disponível em <i>www.xeroxofficesapsolutions.com</i></p>	<p>Simplifica a impressão em ambientes SAP R/3 ao proporcionar a utilizadores de SAP R/3 3.x, 4.x, 4.5x, 4.6x, SAP Enterprise 4.7x, aplicações ERP com funcionalidade de impressão WorkCentre melhorada (PostScript e PCL):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Impressão de um ou de ambos os lados • Acabamento com agrafos simples ou duplos • Alimentação de papel a partir de qualquer bandeja • Nº de cópias - permite imprimir várias cópias • Cor e Tipo de Papel – permite seleccionar diferentes tipos de papel e cores de papel, tais como transparências, vermelho, etc. • Segurança de impressão através da identificação por código PIN • Contabilização Baseada nos Trabalhos (JBA) – Permite acrescentar identificações de utilizador JBA aos trabalhos de impressão SAP • Folha de rosto da impressora – Permite activar ou desactivar as folhas de rosto na impressora • Impressão de códigos de barras – tipos de equipamento standard PostScript disponíveis em www.xeroxofficesapsolutions.com com suporte para Impressão Inteligente de Códigos de Barras com Xerox Barcode Pro PS. Este Barcode Pro PS pode ser adquirido em www.font.net
--	---

<p>Utilitários Inteligentes de Códigos de Barra SAP R/3 da Xerox (opcional) <i>Compra em www.font.net</i></p>	<p>Processo inteligente que permite a impressão de códigos de barras em qualquer impressora PostScript devidamente configurada em SAP R/3 4.1x, 4.5x, 4.6x apenas nas páginas de código Latin-1 (ISO8859-1) SAP. Usado em conjugação com os Tipos de Equipamento PostScript da Xerox para Ambiente SAP R/3 e com as Fontes de Códigos de Barras do Centro de Fontes Xerox. O utilitário permite o cálculo automático da soma de verificação, colocação de caracteres start/stop, codificação da sequência de dados e compressão de dados.</p>
--	---

SERVIÇOS INTERNET CENTREWARE - Páginas Web Integradas Fornecidas pelo Equipamento

<p>Estado do Equipamento</p>	<p>Servidor Web incorporado no controlador SMart:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estado/conteúdo de bandeja • Estado dos consumíveis • Alertas
<p>Envio de Trabalhos</p>	<p>Ficheiros prontos a imprimir PS, PCL, TIFF, PDF Seleccção das características de saída (frente-e-verso, agrafos, dobragem, furos, seleccção de papel) Opções de entrega (imediate, prova, desfasada e segura)</p>
<p>Administração de Equipamentos</p>	<p>Permite a configuração das opções por instalação remota e uma gestão simples do equipamento</p>
<p>Gestão de Modelos para Digitalização</p>	<p>Suporta 250 modelos de digitalização Criação de modelos de digitalização CentreWare Seleccionar opções de folhas de confirmação Partilhar modelos de digitalização através da clonagem de equipamentos</p>
<p>Navegadores (versões mínimas)</p>	<p>Netscape 6.2, 7.x (Mozilla 1.x) Internet Explorer 5.5.x, 6.x Safari 1.x Mozilla Firefox 1.x</p>
<p>Suporte</p>	<p>Assistência on-line disponível através da página na Internet</p>

DIGITALIZAÇÃO

<p>Simultaneidade</p>	<p>Digitalizar enquanto o sistema está a imprimir, copiar ou enquanto está a transferir a digitalização para a rede ou para trabalhos de fax.</p>
------------------------------	---



Especificações de Impressão

DIGITALIZAÇÃO (Continuação)

Velocidade de Entrada	Digitalização de até 50 ipm a cores, até 80 ipm a preto e branco - A4/210 x 297 mm com todas as resoluções
Resoluções (opções DPI)	600 x 600 dpi 400 x 400 dpi 300 x 300 dpi 200 x 200 dpi 100 x 100 dpi 72 x 72 dpi
Pré-definições de Digitalização	Registo de arquivo (qualidade normal - tamanho de ficheiro mais pequeno) Para partilha e impressão (qualidade normal - tamanho de ficheiro pequeno) Para impressão de alta qualidade (alta qualidade - tamanho de ficheiro grande) Para OCR (alta qualidade - tamanho de ficheiro grande) Digitalização simples (qualidade normal - tamanho de ficheiro pequeno)
Qualidade / Tamanho do Ficheiro	Qualidade Normal (pequeno tamanho do ficheiro) Qualidade Superior (grande tamanho do ficheiro) Qualidade máxima (tamanho de ficheiro maior)
Área Máxima de Digitalização	A3/297 x 420 mm
Autenticação	Acesso seguro ao equipamento com nome de utilizador e palavra-passe da rede Suporta Kerberos (Windows 2000/UNIX/Windows Server 2003) SMB (Windows NT 4.0 / Windows 2000 / Windows Server 2003) Novell em IP / IPX (Novell NetWare 4.x / 5.x / 6.x) Acesso de visitante com base em código PIN
Formatos de Ficheiro	TIFF 6.0 com compressão G3 MH, G4 MMR ou JPEG (uma ou várias páginas) PDF (apenas imagem e PDFs pesquisáveis com compressão G3 MH, G4 MMR, JPEG ou JBIG2) JIFF com compressão JPEG Microsoft XML Paper Spec (XPS)
Características da Digitalização	Suporte de originais de vários formatos para exportação de digitalização Nova digitalização para exportar formatos de compressão: <ul style="list-style-type: none"> • MRC (multi-layer - várias camadas) • JBIG2 Interface de utilizador para simplificar o workflow de digitalização (IQ, tamanho de ficheiro, modelos) Suporte de IQ melhorado para leitores de códigos de barras e OCR Digitalização em Novell IP Programação diferenciada para digitalização para ficheiro Detecção automática de dados de imagem a cores ou a preto e branco Suporte de contraste automático para exportação de digitalização - obtenha uma melhor qualidade de imagem digitalizada a cores ou em escala de cinzentos corrigindo diferentes níveis de preto numa imagem digitalizada Digitalizar para PDF, PDF/A e XPS pesquisável Digitalizar para Home Digitalizar para Caixa de Correio Guardar e reimprimir trabalhos de impressão



Especificações de Impressão

DIGITALIZAR PARA E-MAIL - Opcional

Capacidade	Digitalizar para e-mail (introdução manual do endereço ou por busca de endereços (Exchange/Notes/LDAP) em directório, agenda interna de endereços ou agenda Pública (até 128 destinatários)
Protocolo de Rede	SMTP Codificação MIME
Características da Digitalização	Rodapés de e-mail (6 linhas, cada com o máximo de 128 caracteres), corpo da mensagem de e-mail (configurável pelo utilizador), opções de folha de confirmação de e-mail CWIS

DIGITALIZAÇÃO EM REDE - Opcional

Capacidade	Aceita workflows em rede específicos para o equipamento (modelos de destino) para fácil criação ou edição através de Serviços Internet Xerox CentreWare <ul style="list-style-type: none"> • Digitalizar para ficheiro • Digitalizar para pasta / servidor de rede • Digitalizar para cliente Windows XP através da Aquisição de Imagem em Windows (WIA) ou do controlador TWAIN a descarregar em www.xerox.com • Digitalizar para e-mail • Digitalizar para pastas públicas do Microsoft Exchange • Digitalizar para o ambiente de trabalho
Protocolo de Rede	Novell (NCP através de IPX/SPX) FTP Microsoft SMB via TCP/IP HTTP / HTTPS
Campos de Gestão do Documento Campos (Metadados)	Funcionalidades apenas disponíveis na Digitalização em Rede para Modelos de Ficheiro: Campos (Metadados) <ul style="list-style-type: none"> • 1-6 campos de metadados programáveis pelo utilizador por digitalização em rede para modelos de ficheiro e campos ilimitados dentro do modelo – Campo de Metadados consiste no nome do campo, apresentado em LUI ou não, valor por defeito e outras definições • Campos adaptados visualizados na interface de utilizador • Dados variáveis introduzidos utilizando o teclado virtual no equipamento
Modelo de digitalização Gestão	Partilhar modelos de digitalização no WorkCentre através da clonagem de equipamentos Gestão de modelos de digitalização (250 modelos) com Serviços Internet CentreWare Opção de selecção de folha de confirmação
Características da Digitalização	Programação diferenciada apenas para ficheiro (permite programação especial para páginas diferentes num mesmo documento – pode ser utilizado para inserções, mistura originais do vidro de exposição e do alimentador de documentos), digitalização Duplex, detecção automática do tamanho do documento, digitalizar originais de vários formatos, digitalizar até à margem

DIGITALIZAÇÃO EM REDE - Soluções de Software

Digitalização com Suporte Destinos - criação de modelos de digitalização (Varia consoante as opções de software de digitalização compradas)	Digitalização para aplicações (workflow, sistema electrónico de gestão de documentos/repositórios) Digitalizar para as Pastas Web do Microsoft Exchange 2000 Digitalizar para um endereço URL da Web Digitalizar para a impressora remota Digitalizar para PC Desktop (Edições SE e Professional) Digitalizar para Caixa de Correio
--	--



Especificações de Cópia

DIGITALIZAÇÃO EM REDE - Soluções de Software (Continuação)

FreeFlow Scan to PC	Um produto para computador pessoal que proporciona ferramentas de imagem, arquivo, edição e organização de documentos:
Desktop SE (opcional)	<ul style="list-style-type: none"> • ScanSoft PaperPort SE 10 – software de gestão de ficheiros e de visualização de imagens • ScanSoft OmniPage SE 3.0 – proporciona instalação de desktop/cliente – software de conversão de formato de ficheiros e OCR • Image Retriever - proporciona a recolha totalmente automatizada de imagens digitalizadas directamente do WorkCentre para computadores individuais
FreeFlow Scan to PC Desktop Professional (opcional)	Um produto para computador pessoal que proporciona ferramentas de imagem, arquivo, edição e organização de documentos avançadas: <ul style="list-style-type: none"> • Software de gestão de ficheiros e visualização de imagens ScanSoft PaperPort Professional 10 <ul style="list-style-type: none"> • Funcionalidade PDF completa • Fluxo de trabalho seguro PDF para todas as aplicações de digitalização • ScanSoft OmniPage Pro 14 Office (para instalação em computador / cliente) - Software profissional de OCR para arquivo digital e conversão de documentos • Image Retriever - proporciona a recolha totalmente automatizada das imagens digitalizadas a partir de um WorkCentre da Xerox com digitalização directamente para os computadores individuais. Também inclui a capacidade de colocação na caixa de entrada de correio electrónico
FreeFlow SMARTsend (opcional)	Software de encaminhamento de documentos baseado em servidor que permite vários sistemas multi-funcionais com digitalização (até 250 por equipamento): <ul style="list-style-type: none"> • Permite a transformação, distribuição e reencaminhamento dos documentos digitalizados – com funcionalidades tais como LDAP e detecção automática • Criação de workflow através da criação de tarefas baseadas no navegador da web (destinos, equipamentos, atributos do documento – 20 tipos de ficheiros incluindo PDF pesquisável, configuração do workflow, resumo do workflow) • Digitalização para destinos de ficheiros: e-mail, pasta Novell NetWare, pasta de rede, pasta SMB, FTP, pastas na web do Microsoft Exchange 2000, endereço URL, impressoras remotas • Digitalização para Destinos de Repositório de Documentos: DocuShare, Domino, Domino.doc, Microsoft SharePoint • Iniciação de workflow através do interface do utilizador do aparelho de digitalização (selecção de modelo da interface do utilizador do equipamento)
FreeFlow SMARTsend Professional (opcional)	Tudo o que consta no Free Flow SMARTsend, e ainda: <ul style="list-style-type: none"> • Iniciação do workflow através de Paperware (capas de digitalização) • Reconhecimento Óptico de Caracteres baseado em Servidor (OCR) • Acrescentar informação de metadados • Digitalizar para ficheiro de fax na Internet

Especificações do fax

OPÇÕES DE FAX - Opção de Envio Directo (opções de uma ou duas linhas de fax)

Compatibilidade	ITU (CCITT) Grupo 3
Memória	32 MB (uma linha) 256 MB (duas linhas)
Velocidade / Modems	1 ou 2 modems V.34 : 33.600 bps. Tempo de transmissão de menos de 4 segundos por página.
Compressão/Velocidade	MH / MR / MMR / G3 / Super G3

Continuação



Especificações do Fax

OPÇÕES DE FAX - Opção de Envio Directo (opções de uma ou duas linhas de fax) (Continuação)

Características de Envio de Faxes

Qualidade / Resolução

- Tipo original: Foto, foto/texto, apenas texto
- Fax - sem utilização do vidro de exposição, vários formatos ou encadernações / livros

Envio automático (até 5)

Monitor da linha de áudio

Opções de Transmissão (Relatório / Cabeçalho)

Reduzir / dividir documentos grandes

Folha de rosto

Envio posterior

Programação diferenciada (até 1.000 imagens)

Polling

Funções de Recepção de Fax

Impressão de um ou de ambos os lados

Com ou sem agrafos, furador

Modo de recepção de impressão - Manual (tamanho, margem, cartolina, cabeçalho) / Automático

Diferimento na resposta automática

Recepção segura

Evitar faxes indesejados

Relatórios do fax

Actividade

Lista de telefones

Directório do Grupo

Opções

Tarefas Pendentes

Caixas de correio de fax

Até 200 protegidas por palavra-passe

Caixas de correio com utilização remota (até 255) protegidas por palavra-passe

Funcionalidades de Marcação Automática

Marcações rápidas:

- 200 (opção de uma linha)
- 1.000 (opção de duas linhas)

Marcação em grupo:

- Até 100 grupos até 200 destinatários por grupo (opção de uma linha)
- Até 200 grupos até 400 destinatários por grupo (opção de duas linhas)

Repetição automática da marcação:

- Até 14 tentativas
- Intervalo até 25 minutos
- Envio em lotes (até à capacidade da memória)



Especificações do Fax

OPÇÕES DE FAX - Opção de Envio Directo (opções de uma ou duas linhas de fax) (Continuação)

Resoluções**Envio:**

200 x 100 dpi (Standard)
200 x 200 dpi (Fina)
600 x 600 dpi (Superfina)

Recepção:

200 x 100 dpi (Standard)
200 x 200 dpi (Fina)
300 x 300 dpi (Superfina)
400 x 400 dpi (Superfina)
600 x 600 dpi (Superfina)

Fax via LAN

Envia o fax directamente a partir dos controladores da impressora

OPÇÕES DE FAX - Fax via Internet

Capacidade

Transmissão directa de documentos para equipamentos remotos de fax na Internet ou clientes de e-mail (SMTP)
Recepção e impressão automática de documentos enviados por e-mail a partir de equipamentos remotos de fax via Internet ou clientes de e-mail

Área Máxima de Digitalização

A3/297 x 420 mm

Autenticação

Opção de acesso seguro ao equipamento através do nome e palavra-chave do utilizador
Suporta: Kerberos (Windows 2000 / UNIX / Windows Server 2003)
SMB (Windows NT 4.0 / Windows 2000 / Windows Server 2003)
Novell em IP / IPX (Netware 4.x / 5.x / 6.x)
Acesso de visitante baseado em código PIN opcional

Acesso a Lista de Endereços

Lista de endereços da empresa através de LDAPv3
Lista de endereços descarregável (formato de ficheiro separado por vírgulas)
LDAP interno ou agenda pública

Formatos de Ficheiro

TIFF-FX perfis S, F com G3 MH ou compressão JPEG
PDF (apenas imagem) com G3 MH, G4 MMR ou compressão JPEG
PDF e Multi TIFF

Resoluções

600 x 600 dpi
400 x 400 dpi
300 x 300 dpi
200 x 200 dpi
200 x 100 dpi
100 x 100 dpi
72 x 72 dpi

Protocolos de Rede

SMTP
POP3 (RFC 1939)



Especificações do Fax

OPÇÕES DE FAX - Fax via Internet (Continuação)

Conformidade	Cumpra a norma ITU-T T.37 Conformidade com 508
Características	Assinatura (configurável pelo administrador do sistema -16 linhas com 128 caracteres cada no máximo) Confirmação de entrega: <ul style="list-style-type: none"> • Opção de recepção de e-mail • Opção de resposta de confirmação • Opção de folha de rosto • Assunto (248 caracteres) • Corpo da mensagem configurável pelo utilizador

OPÇÕES DE FAX - Activação de Servidor de Fax em Rede

Capacidade	Proporciona fax directo e impressão em papel dos faxes recebidos quando integrado com aplicações de servidor de fax (o software e o servidor de fax devem ser adquiridos separadamente no fornecedor). As velocidades de transmissão, o número de linhas, a compatibilidade e a compressão dependem da configuração do servidor de fax.
Tamanho Máximo da Digitalização	A3/297 x 420mm
Autenticação	Opção de acesso seguro ao equipamento através do nome e palavra-chave do utilizador Suporta Kerberos (Windows 2000/UNIX/Windows Server 2003) SMB (Windows NT 4.0 / Windows 2000 / Windows Server 2003) Novell em IP / IPX (Netware 4.x / 5.x / 6.x) Acesso de visitante baseado em código PIN opcional
Protocolos de Rede	Novell (NCP via IPX / SPX) ou IP FTP Microsoft SMB via TCP/IP HTTP / HTTPS SMTP
Características de Envio de Faxes	Digitalização de um lado ou frente e verso (até A3/297 x 420 mm) Introdução de números de telefone Acrescentar à lista de envios (até 50 números) Envio diferido (hora específica) Seleção da resolução (fina, standard) Seleção da qualidade de imagem (normal, texto, mais claro / mais escuro, foto, eliminação do fundo, cinco níveis de contraste, cinco níveis de nitidez)
Características de Impressão de Fax	Impressão de um ou de ambos os lados Quantidade Activar ou desactivar agrafos Activar ou desactivar agrupamento Activar ou desactivar impressão segura Seleção da bandeja de saída do finalizador (bandeja superior ou principal)
Fornecedores de Fax em Rede Compatíveis Fornecedores de Fax	Vários fornecedores, certificados pelo Programa de Parceiros da Xerox Alliance. Para pormenores consulte www.xerox.com



Especificações do Fax

OPÇÕES DE CONTABILIZAÇÃO - Auditron Interno

Detecção de utilização	Utilização de cópias
Contabilização	Até 2.150 contas de utilizador Até 5.925 contas gerais Até 256 contas de grupo
Características	Impressão do relatório Auditron, capacidade de transferir em ambos os sentidos os dados da conta e da utilização através da ligação directa utilizando software baseado no Microsoft Windows

OPÇÕES DE CONTABILIZAÇÃO - Contabilização Standard da Xerox

Detecção de utilização	Utilização de cópia, impressão, fax e digitalização para impressão segura
Contabilização	Até 2.500 contas de utilizador (ID do utilizador) Até 500 contas gerais (Cliente) Até 500 contas de grupo (Departamento)
Características	Activar/desactivar através do Web UI ou as ferramentas GUI, o administrador pode gerir a funcionalidade através do Web UI, os dados podem ser exportados através de um ficheiro CSV, o utilizador deve introduzir o ID XSA no controlador de impressão ao submeter um trabalho de impressão.

OPÇÕES DE CONTABILIZAÇÃO - Contabilização Baseada Nos Trabalhos - Activação de Terceiros

Contabilização melhorada em rede com dados actualizados ao minuto sobre a utilização do sistema WorkCentre; gestão completa e rastreio ao nível da empresa, bem como relatórios de utilização do equipamento para cópias, impressão, digitalização e servidor de fax. Várias opções disponíveis através do Programa de Parceiros da Xerox Alliance. Para pormenores consulte www.xerox.com

Aperfeiçoamentos na segurança com o acréscimo do protocolo HTTPS. O WorkCentre Pro requer a autenticação de conta de servidores de outros fornecedores permitindo maiores bases de dados de utilizadores e contas

Especificações do Equipamento

CICLO DE TRABALHO MENSAL

WorkCentre 7655: até 200.000 páginas / mês
WorkCentre 7665: 300.000 páginas / mês
WorkCentre 7675: 300.000 páginas / mês

Volume Médio de Impressão Mensal* 15.000 a 50.000 páginas por mês

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensão: 220-240 VCA +/- 10% (198-264 VCA)
 Frequência: 50/60 Hz +/- 3%, 10 A (220/240 V)
 Consumo de energia: Máximo de 1.145 KVA em impressão contínua

* Volume Médio de Impressão Mensal - Rendimento de impressão mensal regular previsto



Especificações do Equipamento

CONSUMO DE ENERGIA

<i>Em funcionamento</i>	< 1104 watts/hora
<i>Em espera</i>	< 285 watts/hora
<i>Modo de Poupança de Energia</i>	< 218 watts/hora (tempo pré-definido para modo de poupança = 15 minutos)
<i>Modo Auto Off / Inactivo</i>	< 23,7 watts/hora (tempo pré-definido para modo inactivo = 45 minutos)
<i>Aquecimento Pronto a Copiar</i>	< 28 segundos (saída do modo inactivo)
<i>Aquecimento Pronto a Imprimir</i>	< 130 segundos (saída do modo inactivo)
<i>Recuperação de Baixa Potência</i>	< 20 segundos

QUESTÕES AMBIENTAIS

<i>Intervalo de temperatura recomendado</i>	10° a 28° C
<i>Intervalo de humidade relativa</i>	10% a 85%

DIMENSÕES E PESO

	<i>largura</i>	<i>profundidade</i>	<i>altura</i>	<i>peso</i>
<i>Configuração com SCT ou OCT</i>	1.574 mm	921 mm	1.460 mm	277,7 kg
<i>Configurado com Finalizador Advanced Office</i>	2.096 mm	921 mm	1.460 mm	351,7 kg
<i>Com Finalizador Profissional (com Booklet Maker)</i>	2.096 mm	921 mm	1.460 mm	379,4 kg
<i>Com Finalizador Light Production</i>	2.286 mm	921 mm	1.460 mm	398,2 kg
<i>Com Finalizador Light Production com Dobragem</i>	2.489 mm	921 mm	1.460 mm	455,9 kg

CERTIFICAÇÕES

Cumpra a FCC Classe A (EUA.), cumpra a DOC Classe A (Canadá)
 89/336/CEE (Europa)
 UL Listed (UL 1950, terceira edição)
 Certificação CB (IEC 60950/EN 60950)
 73/23/CEE (Europa)
 95/5/CEE (Europa)
 Energy Star



Especificações do Equipamento

PLATAFORMA DE INTERFACE EXTENSÍVEL DA XEROX (EIP)

A Plataforma de Interface Extensível da Xerox (EIP) é uma plataforma de software integrada concebida com as mais avançadas tecnologias web. Esta plataforma fornece os meios para que os fabricantes de software possam construir rapidamente soluções mais intuitivas e mais amigáveis do utilizador. Líder entre as capacidades fornecidas por EIP encontra-se o desenvolvimento de aplicações personalizadas feitas à medida das interfaces do utilizador, e soluções de autenticação com base em cartão que permitem a cada utilizador uma utilização mais personalizada.

CONSUMÍVEIS	Descrição	Part Number
Cartuchos de toner	Preto	006R01223
	Ciano	006R01226
	Magenta	006R01225
	Amarelo	006R01224
Garrafa para Resíduos de Toner	Fornecida com cada caixa de cartucho de toner	008R12990
Cartucho de Agrafos	Para finalizador Office / Finalizador Advanced Office	008R12964
Cartucho de Agrafos	Para Finalizador Light Production	008R13029
Cartucho de Agrafos	Para agrafamento no vinco da unidade de criação de booklets	008R12925
Cartucho de Agrafos	Para agrafador conveniente	
	<ul style="list-style-type: none"> • Cartucho Completo • Reposição do Cartucho 	008R12964 008R12941
KITS SMART	Descrição	Part Number
Módulo do fusor	Inclui filtro de ozono	008R12989

