

SIMPRESS

rápida

Start



versátil



cores



Aficio™
MPC 6501SP / 7501SP

Distribuidor Oficial no Brasil
RICOH

SETEMAQ

34 anos ao seu lado

Especificações Gerais

Tipo: Console

Processamento da imagem: Sistema de transferência eletrostática a seco com 4 cilindros e correia de transferência interna

Método de leitura: Feixe de laser com 03 linhas CCD

Velocidade (Cor / P&B):

- MPC 6501: 60 / 65 ppm
- MPC 7501: 70 / 75 ppm

Tempo de aquecimento:

- MPC 6501: inferior a 70 segundos
- MPC 7501: inferior a 60 segundos

Primeira impressão (Cor / P&B):

- MPC 6501: 7.5 segundos / 5.7 segundos
- MPC 7501: 6.4 segundos / 4.9 segundos

Resolução de cópia: 600 x 600 dpi

Escalas de cinza: 256 tons

Duplex Automático: Padrão (aproximadamente 100% da velocidade nominal)

Ciclos de cópia: até 9999

Senhas de cópia: 100 códigos Standard e até 500 códigos com opcional

Tipo de Originais: Folhas e Livros

Tamanho máximo do original: A5 até A3+ (até 297 x 432mm)

ARDF - Alimentador Recirculador Automático de Originais: Padrão

Capacidade de documentos do ARDF: 150 folhas

Capacidade para Alimentação de papel Padrão: 3.400 folhas

Capacidade para alimentação de papel com opcionais: 7.400 folhas

- Gaveta 01 Tandem: 2.200 folhas
- Gaveta 02 e 03: 1.100 folhas (550 folhas em cada gaveta)
- Bypass: 100 folhas

Capacidade para saída de papel padrão: Até 500 folhas (A4)

Capacidade de Saída de papel com opcionais: 4.150 folhas

Gramatura de papéis:

- Bandeja 1 e 2: 52,3 a 216 g/m²
- Bandeja 3: 52,3 a 256 g/m²
- Duplex: 60 a 216 g/m²
- Bypass: 52,3 a 300 g/m²

Tipos de Papéis suportados: Papel plano, reciclado, especial, transparências para impressoras a laser e papel grosso respeitado as limitações de gramatura.

Escalas de redução e ampliação: 93%, 85%, 78%, 73%, 65%, 50%, 25%, 121%, 129%, 155%, 200%, 400%

Zoom: 25% até 400% (acréscimo / decréscimo de 1%)

Dimensões (LxAxP): 750 x 1230 x 850 mm

Peso: inferior a 298Kg

Fonte de Alimentação de Energia:

- MPC 6501: 120 ~ 127 V, 60 Hz
- MPC 7501: 220 ~ 240 V, 50 - 60 Hz

Consumo de energia em operação / modo de economia:

- MPC 6501: inferior a 1.920W / inferior a 236W
- MPC 7501: inferior a 2.400W / inferior a 294W

Controlador de Impressão (Padrão)

CPU: Intel Pentium M 1.4 Ghz

Memória (Std/Máx): 2GB

HD: 320GB (160GB x 2)

Linguagem de impressão:

- PCL5c / 6
- XPS
- Adobe® PostScript 3 (opcional) incluindo impressão PDF Direta

Resolução de impressão: Até 1200 dpi

Drivers: PCL5c, PCL6, XPS (Padrão) - PostScript 3 (opcional)

Fontes:

- PCL5c/6: 35 Intellifonts, 10 True-Type, 13 Internacionais
- PostScript3: 136 fonts

Conectividade Padrão: USB 2.0, Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Conectividade Opcional: IEEE 1284 bidirecional, Rede sem Fio (IEEE 802.11a/g), Bluetooth, Gigabit Ethernet

Protocolos de rede: TCP/IP, IPX/SPX, SMB e AppleTalk.

Sistemas operacionais: Windows® 2000/XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008, Novell® NetWare® 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6.0, 6.5, UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8/9/10, HP-UX 10.x/11.x/11iv2/11iv3, SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0, RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise, IBM® AIX v4.3/5L v5.1/v5.2/v5.3, SAP R/3 3.x ou superior, mySAP ERP 2004 ou superior, Macintosh 8.6 ou superior (OS X Classic), Macintosh OS X v10.1 ou superior (Macintosh OS X v10.2 não é suportado).

Soluções de Software

SmartDeviceMonitor™, Web SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor.

Scanner

Digitalização duplex em única passagem do documento

Velocidade de digitalização:

- Cor: Máximo 70 ipm (simplex), 115 ipm (duplex)
- Preto e Branco: Máx. 82 ipm (simplex), 125 ipm (duplex)

Resolução: Até 600 dpi

Escalas de Cinza: Até 256 tons

Área de digitalização: A5 até A3+ (máx.: 297 x 432 mm)

Modos de Digitalização: P&B Texto, P&B Texto/Linha, P&B Texto/Foto, P&B Foto e Escala de Cinza, Full Color Foto, Texto/Foto, Full Color Foto, Glossy Foto e Auto Seleção de Cor.

Scan-to-E-mail: SMTP, TCP/IP

Scan-to-Folder: Protocolo SMB, FTP, NCP (com segurança de login)

Scan-to-Media: USB e SD Card (opcional)

Método de compressão:

- P&B (Binário): TIFF (MH, MR, MMR)
- Cor/Escala de Cinza: JPEG
- Escala de Cinza e Full-Color: JPEG (5 níveis)

Conectividade padrão: Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Conectividade opcional: Rede Sem fio IEEE802.11 a/g

Protocolos: TCP/IP e Gateway SMTP

Cadastro de endereços de usuários: Até 2.000.

Cadastro de endereços de grupos: 100 grupos com até 100 usuários cada.

Máximo de destinatário por envio de e-mail: Até 500

Servidor de Documentos

HD: 320 GB (Capacidade para Documentos: 191.8 GB)

Capacidade de armazenamento de documentos: 3.000 documentos

Capacidade máxima de páginas por documento: 3.000 páginas / A4

Capacidade total de páginas de documentos armazenados: 15.000 páginas

FAX

Circuito: PSTN, PBX

Compatibilidade: ITU-T (CCITT) G3 / Linhas G3 modular (x 2)

Resolução:

- Até 200 X 200 / 100 dpi standard
- 400 x 400 dpi (através de memória SAFF opcional)

Método de Compressão: MH, MR, MMR e JBIG

Velocidade de leitura: 0.7 segundos por página (Modo Standard)

Velocidade do modem: Até 33,6Kbps (2400bps)

Velocidade de transmissão: Até 03 segundos por páginas (MMR) e 02 segundos por páginas (JBIG Modular)

Memória (Padrão/Máx):

- 04 MB Standard: Até 320 páginas
- 28 MB Opcional: Até 2.240 páginas

Discagem rápida: Até 2.000 números.

Grupos de discagem: Até 100 grupos (500 números por grupo).

Código identificador de programação: Até 04 dígitos

Chave de funções de usuários: Até 03 chaves

Funções Std: Até 6 documentos automáticos, livro de endereços para transmissão, acesso duplo, recepção frente e verso e rotação de imagem.

Internet Fax:

- Protocolo: ITU-T Full Mode T.37

▪ Recursos: Recepção Auto/Manual POP, Combinação Broadcast (E-mail e G3 Fax), 2.000 endereços, Transmissão relatórios via e-mail

IP Fax: Compatibilidade: T.38

Lan Fax: Envio de fax com hora marcada, folha de rosto, catálogo de endereços, envio de qualquer formato de arquivo aplicações Windows.

Encaminhamento de Fax para e-mail, HDD e Folder: Sim

Número de linhas (Std/Máx): Uma linha / Mais 02 linhas Modulares. Até 03 linhas podem ser utilizadas simultaneamente em operação.

Backup de memória: 01 hora

Recursos de Segurança

Sistema de Restrição de usuários não autorizados, Autenticação Windows/LDAP e autenticação interna (básica e código de usuários), Sobreposição de dados latentes do HD (DOSS - Opcional), Criptografia de dados do HD (opcional), impressão segura (com senha), Comunicação Criptografada SNMPv3.

Módulos de Manuseio de Papel

❑ RT4000 - LCT Bandeja de Alta Capacidade - 2.000 folhas (A4 - 75g/m²)

- Formato de papel: A5 até A3 (até 304 x 487mm)
- Gramatura de papel: 52 até 300 g/m²
- Dimensões (LxAxP): 970 x 746 x 730 mm
- Peso: 87Kg

Necessário remover o Bypass (Bandeja de Alimentação manual) para instalação do RT4000.

❑ RT43 - LCT Bandeja de Alta Capacidade - 4.000 folhas (A4 - 75g/m²)

- Formato de papel: A4, Carta, B5
- Gramatura: 52 a 128 g/m²
- Dimensões (LxAxP): 314 x 659 x 458 mm
- Peso: 20Kg

Necessária a instalação do adaptador LCT Tipo B para RT43.

❑ CS391 Mailbox com 09 bandejas

- Quantidade de Bandejas: 09
- Formato de papel: A5 até A3
- Capacidade: 100 folhas por bandeja - 80 g/m²
- Dimensões (LxAxP): 540 x 660 x 600mm
- Peso: 15Kg

Mailbox compatível apenas com SR4030 e SR4040. Não pode ser instalado junto com o módulo Inserir de Capas Tipo 3260.

❑ Inserir de capas Tipo 3260

- Formato de papel: A5 até A3 (até 279,4 x 431,8mm)
- Gramatura: 64 até 216 g/m²
- Capacidade: 200 folhas - 80 g/m²
- Dimensões (LxAxP): 500 x 600 x 600 mm
- Peso: 12Kg

Compatível com um dos modelos SR4030 ou SR4040. Não pode ser instalada com Mailbox ou inseridor de capas.

❑ Inserir de capas CI5000 de duas entradas

- Formato de papel: A5 até A3 (até 330 x 482,6mm)
- Gramatura: 64 até 199g/m²
- Capacidade: 200 folhas x 2 bandejas (80 g/m²)
- Dimensões (LxAxP): 708 x 1270 x 729 mm
- Peso: 45Kg

Compatível apenas com SR5000. Não pode ser instalada com Mailbox ou inseridor de capas Tipo 3260.

Módulos de Acabamento

❑ SR5000 - Alceador 3.000 Folhas / Grampeador 100 Folhas

Capacidade de empilhamento:

- Bandeja de prova:
 - 500 folhas (A4 ou menor)
- Formato de papel: A5 até A3 (até 279,4 x 431,8mm)
- Gramatura: 52 a 163 g/m²
- Bandeja de alceamento
 - 3000 folhas (A4 - 75g/m²)
 - 1500 folhas (Ofício I até A3)
- Formato de papel: A5 até A3 (até 330,2 x 482,6mm)
- Gramatura: 52 até 216 g/m²
- Grampeamento por jogos:
 - 100 folhas - A4
- Posições / Gramatura Grampeamento: 04 posições (Acima, Abaixo, 2 lateral, acima inclinado) / 64 até 80 g/m²
- Dimensões (LxAxP): 800 x 980 x 730 mm
- Peso: 65Kg.

Esse módulo requer a instalação do Adaptador Tipo C para SR5000.

O SR5000 não permite ser instalado junto com a Bandeja de Saída ou um dos módulos finalizadores SR4040 e SR4030.

❑ PU5000 - Unidade de 2/3 Furos para SR5000 (Padrão EUA)

- Posições de furos: 2 ou 3 furos ajustáveis
- Formatos de papel: A5 até A3 Sangrado
- Gramatura de papel: 52 até 127g/m²
- Capacidade de resíduos: 10.000 Furos

Necessário a instalação com o módulo SR5000.

❑ FD5000 - Unidade de Multidobras (compatível com SR5000 e SR4040)

- Formatos de papel: A4 até A3 sangrado
- Capacidade de dobras: até 3 folhas
- Gramatura de papel: 40 até 300 g/m² / dobrado 64 até 105 g/m²
- Tipos de dobras: dobra-dupla, dobra-z, dobra-tripla (para dentro ou fora), Dobra-quádrupla
- Dimensões (LxAxP): 465 x 980 x 730mm
- Peso: 92Kg

Compatível apenas com SR4040 ou SR5000. Cada folha dobrada na unidade de Dobras em Z conta como 10 folhas na capacidade total dos empilhadores. Unidade de furos e de Multi-dobras não podem ser utilizadas simultaneamente.

❑ SR4040 - Alceador 2.000 folhas / Grampeador 50 folhas / Booklet 15 folhas

- Formato de Papel: A5 até A3 (até 330,2 x 487,68mm)
- Capacidade de empilhamento e gramaturas:
 - Bandeja de prova:
 - 250 folhas (A4 ou menor) / 50 folhas (Ofício I ou maior)
 - Gramatura: 52 até 163 g/m²
- Bandeja de alceamento: 2000 folhas (A4)
 - Gramatura: 52 até 256 g/m²
- Grampeamento por jogos: 50 folhas (A4 ou menor) / 30 folhas (Ofício I ou maior)
 - Posições de grampo: 04 posições (superior, inferior, 2 laterais, superior inclinado)
- Quantidade e Posições de Grampeamento Booklet: 15 folhas
- Dimensões (LxAxP): 657 x 960 x 613 mm
- Peso: 65Kg

Não pode ser instalado com os módulos SR4030, SR5000 e BK5010

❑ SR4030 - Alceador 3.000 folhas / Grampeador 50 folhas

- Capacidade de empilhamento e gramaturas:
 - Bandeja de prova
 - 250 folhas (A4 ou menor)
 - 50 folhas (Ofício I ou maior)
 - Formato de papel: A5 até A3 (até 304,8 x 457,2mm)
 - Gramatura: 52 até 163 g/m²
- Bandeja de alceamento
 - 3000 folhas (A4)
 - 1500 folhas (Ofício I até A3)
- Formato de papel: A5 até A3
 - Gramatura: 52 até 300 g/m²
- Grampeamento por jogos
 - 50 folhas (A4 ou menor)
 - 30 folhas (Ofício I ou maior)
- Quantidade e Posições de grampeamento:
 - 01 Grampo: 03 posições (Acima, Abaixo, inclinado).
 - 02 Grampos: 02 posições (Lateral e Acima)
- Dimensões (LxAxP): 660, x 965 x 609 mm
- Peso: 54Kg

Não pode ser instalado com os módulos SR4040, SR5000 e BK5010

❑ Módulo de 2/3 Furos Tipo 3260 (Padrão EUA)

- Posições de furos: 2 ou 3 furos ajustáveis
- Formatos de papel: A5 – A3 Sangrado (até 279,4 x 431,8mm)
- Gramatura de papel: 52 - 127g/m²
- Capacidade de resíduos: 10.000 Furos

Compatível somente com SR4030 e SR4040

Módulos de Acabamento Profissional

❑ BK5010e - Bookletmaker / Livroto de produção até 30 folhas

- Tamanho de papeis suportados: A4 até SRA3 (até 320 x 450mm)
- Gramaturas suportadas: 64 até 216 g/m² (online) / 64 até 300 g/m² (offline)
- Dobras: de 1 a 30 folhas (grampeadas – 80 g/m²) / 1 a 2 folhas (não grampeadas)
- Dimensões (LxAxP): 1420 X 970 X 700mm
- Peso: 130 Kg

*Compatível somente com o módulo SR5000.

❑ TR5010e - Refilador para acabamento profissional (Opcional)

- Tamanho de papeis suportados: A4 até SRA3 (até 320 x 450mm)
- Gramaturas suportadas: 64 a 216 g/m² (online) / 300 g/m² (offline)
- Especificações de corte 1mm (mín.) a 18mm (máx.) – ext. de corte / padrão: 4,37 mm
- Dimensões (LxAxP): 361 x 899 x 620 mm
- Peso: 65 Kg

Necessário o módulo BK5010e.

❑ BF5010e - Unidade de Dobra de Livros (Opcional)

- Tamanho de papeis suportados: A4 até SRA3 (até 320 x 450mm)
- Gramaturas suportadas: 64 a 216 g/m² (online) / 300 g/m² (offline)
- Dimensões (LxAxP): 361 x 899 x 620 mm
- Peso 52 Kg

Necessário os módulos BK5010e e TR5010e

❑ BK5010e - Unidade de Trilho (Opcional)

- Dimensões (LxAxP): 1200 x 599 x 61 mm
- Peso: 3 Kg

Auxilia o transporte do material impresso.

❑ RB5000 Ring Binder - Encadernadora Espiral

- Tamanho de papeis suportados
 - Sem dobra: A6 até A3 (até 330,2 x 487,68mm)
 - Dobrado em Z: A4 até A3 (até 304,8 x 457,2mm)
- Capacidade de encadernação: até 100 folhas
- Capacidade do espiral: 50 ou 100 folhas
- Gramaturas suportadas: 64 até 216 g/m²
- Dimensões (LxAxP): 870 x 729 x 978mm

*Compatível somente com o módulo SR5000.

Módulos adicionais

Cartão Adobe® PostScript 3 Tipo C7501

Necessário para impressão em sistemas operacionais Macintosh e Unix. Recomendado para obter melhor desempenho e processamento de documentos.

Porta Paralela IEEE1284 Tipo A

Permite conexão local ao equipamento para impressão.

Rede Gigabyte Tipo B - Ethernet 10/100/1000

Permite conexão de rede com velocidade acima de 100Mbps chegando a velocidade de até 1Gbps. Não pode ser instalada simultaneamente com a Placa de Rede 10/100 Standard, File Format Converter e Porta Paralela IEEE1284.

Entrada Auxiliar USB 2.0 / SD Card Tipo D

Permite a digitalização direta para Pen Drive ou SD Card

Conversor de arquivos tipo E

Permite utilizar o DesktopBinder para recuperar documentos armazenados no Servidor de documentos através das entradas de cópia e impressão. Não pode ser instalada simultaneamente com a Interface de Rede Gigabyte.

Unidade de Segurança por Sobreposição de Dados do HD - DOSS (Data Overwrite Security System) Tipo H

Necessário para proteger informações e dados latentes armazenadas e apagadas do Servidor de Documentos (HD), impedindo a recuperação posterior.

Unidade de Criptografia de Dados do HD Tipo A

Necessário para proteger informações e dados armazenados ou apagados no HD, impedindo a recuperação ou interceptação por pessoas não autorizadas.

Unidade de Segurança de Dados de Cópia Tipo F

Previne a digitalização e cópia de documentos confidenciais.

Interface Fax Tipo C7501

As especificações do módulo de Fax contidas neste catálogo referem-se a este módulo.

02 Linhas adicionais de Fax G3 Tipo C7500

Requer Interface de Fax Tipo C7500. Até 02 linhas adicionais podem ser instaladas, totalizando 03 linhas para serem utilizadas simultaneamente.

Memória SAF Tipo B 32MB

Upgrade da memória de Fax permitindo armazenar até 2.240 páginas.

**Item sob encomenda*

Materiais de Consumo

Cartucho de Toner Preto Tipo MPC7501A	43.200 páginas
Cartucho de Toner Cian Tipo MPC7501A	21.600 páginas
Cartucho de Toner Magenta Tipo MPC7501A	21.600 páginas
Cartucho de Toner Amarelo Tipo MPC7501A	21.600 páginas
Revelador Preto	450.000 páginas
Revelador Colorido (um para cada cor)	450.000 páginas
Cilindro OPC:	450.000 páginas
Grampo Tipo K para SR4030/SR4040	5.000 grampos
Grampo Tipo K Refill para SR4030/SR4040	15.000 grampos
Grampo Tipo L para SR4040	2.000 grampos
Grampo Tipo L Refill para SR4040	8.000 grampos
Grampo Tipo M para SR5000	5.000 grampos
Grampo Tipo M Refill para SR5000	25.000 grampos
Espiral Tipo A branco para 100 páginas	375 Livretos
Espiral Tipo A preto para 100 páginas	375 Livretos
Espiral Tipo A branco para 50 páginas	375 Livretos
Espiral Tipo A preto para 50 páginas	375 Livretos

**Obs.: Não possui Kit Starter para Toner e Revelador. Equipamento acompanha Cilindro.*

Notas:

- Cartuchos de toner possuem rendimento estimado com 5% de área de cobertura em papel A4.
- Especificação sujeita a modificação sem prévio aviso.
- Todos os nomes e software citados pertencem a seus respectivos fabricantes.
- Os itens denominados "MÓDULOS" (☐) não acompanham o produto e devem ser adquiridos separadamente de acordo com a necessidade de cada usuário.
- A disponibilidade de módulos deve ser consultada.
- A velocidade de impressão pode ser afetada pelo tráfego de rede (aplicação) e desempenho das estações de trabalho.
- Imagens ilustrativas



Aficio MPC7501SP com os módulos FD5000, RB5000, SR5000 e RT43

0800 7077235

www.simpress.com.br