

RICOH
imagine. change.

Ricoh MP 2501SP

Multifuncional em PB

✓ Copiadora ✓ Impressora ✓ Fax ✓ Scanner



MP 2501SP

25 ppm monocromático

Ricoh MP 2501SP

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

Especificações Gerais

Elemento de Digitalização	Digitalização Sólida Unidimensional Colorida via CCD
Processo de Impressão	Digitalização/marcação a laser e impressão eletrofotográfica
Memória do Equipamento	Padrão: 1 GB de RAM (compartilhada); 250 GB HDD (compartilhada)
Velocidade de Saída (Cópia/Imp)	Até 25 ppm (Carta), 17 ppm (Ofício), 14 ppm (A3/2xCarta)
Tempo da 1ª Cópia	6 segundos ou menos
Tempo de Recuperação para Máquina Pronta	Menos de 10 segundos
Tempo de Aquecimento	Menos de 20 segundos
Resolução de Cópia	600 dpi
Escala de Cinzas	256 Níveis
Ajuste de Exposição	Manual e automático
Cópias Contínuas	Até 999
Alimentador de Originais (Padrão)	Alimentador Recirculador Automático de Originais (ARDF), Capacidade: 100 folhas
Tamanhos de Papel	Bandejas Padrão: A5 a A3 Bandeja de Alim. Manual: A6 a A3 Unidade Duplex: A5 a A3 ARDF: A5 a A3
Gramaturas do Papel	Bandejas Padrão: 60 a 105 g/m ² Bandeja de Alim. Manual: 60 a 162 g/m ² Unidade Duplex: 64 a 90 g/m ² ARDF: Simplex: 40 a 128 g/m ² , Duplex: 53 a 105 g/m ²
Vidro de exposição	Até A3(duplo)-Carta)
Capacidade de Entrada	Padrão: 250 folhas x 2 bandejas + Bandeja de Alim. Manual 100 fols. Opcional: 500 folhas x 1 ou 2 Bandejas
Capacidade de Saída	250 folhas (bandeja interna), 100 folhas (Bandeja de 1 Escaninho Opcional), 1.600 folhas
Capacidade de Entrada Máxima	
Tipos de Papéis	Comum, Reciclado, Colorido, Timbrado, Pré-impresso, Resma, Cartolina, Perfurado, Especial, Espesso*, Transparências*, Envelopes*, Etiquetas*
Zoom	25% a 400% em incrementos de 1%
Escalas de Ampliaç./Red. Pré-definidas	50%, 65%, 78%, 93%, 121%, 129%, 155%
Dimensões (LxPxA)	587 mm x 568 mm x 683 mm – inclui ARDF
Peso	51,7 kg
Energia Elétrica	120V, 60Hz, 12A
Consumo de Energia	Menos de 1,55 kW (máx.)
Modo Repouso	0,5W
TEC	1,126 kWh/semana**
Recursos Padrão	Duplex Automático, Temporizador de Desligamento Automático, Seleção Automática de Papel, Início Automático, Combinar Cópia, Alceamento Eletrônico, Rotação de Imagem, Programas de Trabalho (25), Modo Foto, Cópia em Série, Tela Simplificada, Códigos de Usuário (8 dígitos), 1.000 Códigos Pessoais)
Recursos Opcionais	Servidor de Documentos ¹

*Somente Bandeja de Alimentação Manual

**Consumo Típico de Eletricidade pelo programa ENERGY STAR.

Impressora (Padrão)

CPU	RM7035C – 533 MHz
Linguagens de Descrição de Página	Padrão: PCL5e/6; Opcional: Adobe® PostScript®3 Original, Driver Universal
Resolução Máxima de Impressão	600 x 600 dpi
Interfaces Padrão	Ethernet (Porta de rede RJ-45: 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), USB 2.0 Tipo A e B, Rede Local Sem fio IEEE IEEE1284 (IEEE802.11a/b/g)
Interfaces Opcionais	Rede Local Sem fio IEEE IEEE1284 (IEEE802.11a/b/g)
Protocolos de Rede	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX ²
Fontes para P CL 5e/6	45 Fontes Roman + 13 fontes Internacionais, 136 fontes Roman
Fontes para P S3	45 Fontes Roman + 13 fontes Internacionais, 136 fontes Roman
Sistemas Operacionais de Rede	Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/7; Novell NetWare v 6.5 ou mais; Filtros UNIX para Sun Solaris 2.6/7/8/9/10; HP-UX 10.x/11.x/11v2/ 11v3; Red Hat Linux Enterprise V4, V5, V6; SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0; IBM AIX versões 5.3, 6.1 e 7.1; SAP R/3, 3.x ou mais, mySAP ERP2004 ou mais; Mac OSX 10.5 ou mais; Citrix Metaframe XP/Presentation Server 4/4.5/XenApp 5.0, 6.0, 6.5
Utilitários	SmartDeviceMonitor for Admin e Client, Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor
Recursos Padrão	Driver Móvel, Suporte a Bonjour, Código de Classificação, Impressão Direta de PDF, Suporte ao Windows Active Directory, Suporte a DDNS, Impressoras WS, Adoção de Fonte Residente da PCL, Mudança dos Parâmetros da Bandeja pelo WebImageMonitor, Suporte a XPS, Impressão Direta de Mídia (Imprime de USB/SD) ¹ , Impressão de Amostra/ Suspensa/ Armazenada/ Locked Print ¹ Arma-zenar e Imprimir ¹ Avanço Automático de Trabalho ¹
Recursos Opcionais	
Scanner (Padrão)	
Velocidade de Digitalização	50 lpm a 300 dpi em PB (Carta/A4)
Resolução de Digitalização	25 lpm a 300 dpi em Cores (Carta/A4) Até 600 dpi
Área d e Digitalização	Principal: 297 mm Sub: 432 mm
Método de Compressão	PB: MH (padrão), MR, MMR, JBIG2 em Cores: JPEG
Modo de Digitalização	PB: Texto, Texto/Traço, Texto/Foto, Foto, Escala de Cinzas: em Cores: Texto/Foto, Foto Brilhante, ACS
Interfaces Padrão	Ethernet 10Base-T/100Base-TX, Ethernet Gigabit (1000Base-T), Rede Local sem Fio (IEEE 802.11a/b/g)
Interfaces Opcionais	TIFF de Página Única/Multipágina, PDF de Página Única/Multipágina, PDF Alta Compressão de Página Única/Multipágina, PDF A Multipágina: JPEG de Página Única
Formatos de Arquivos	Digitalizar-para-USB/SD: Digitalizar-para-Email (POP, SMTP, IMAP4); Digitalizar-para-Pasta (SMB/FTP/NCP) ² ; Digitalizar-para-URL ¹ ; Digitalização TWAIN de Rede: Scanner WSD
Modos de Digitalização Suportados	
Recursos Padrão	Criptografia de PDF, Envio com Eliminação de Cor, Digitalizar-para-Email/FTP/SMB, Suporte a LDAP, Digitalização TWAIN
Recursos Opcionais	Visualização antes da Transmissão (TX Preview) ¹ , Digitalizar-para-URL ¹
Fax (Opcional)	
Tipo Circuito	ITU-T (CCITT) G3
Resolução	PSDN, PBX 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi

Velocidade do Modem	33,6K a 2.400 bps com redução Automática de Velocidade MH, MR, MMR, JBIG
Método de Compressão	
Velocidade de Digitalização	2 segundos (Carta)
Velocidade de Transmissão	Aproximadamente 2 segundos/página (JBIG)
Memória	4 MB (aprox. 320 páginas)
Alimentação de Reserva da Memória	1 hora
Discagens	1.000 (2.000 com HD opcional)
Auto/Rápidas	
Discagem p/ Grupo	100 grupos (máx. 500 números por grupo)
Teclas de Função de Usuário	3 teclas
Recursos Padrão	Deteção de Documentos Mal colocados, Verificação Dupla de Endereço de Destinatário, SMTP Direto, Encaminhar Faxes para Email/Pasta, Suporte a LDAP, Internet Fax (T.37), IP Fax (T.38), LAN Fax Fax sem Papel ¹ , Fax Remoto ¹
Recursos Opcionais	

Unidade de Alimentação de Papel PB2000 (Opc.)

Tamanho do Papel	A5 a A3
Gramaturas do Papel	60 a 105 g/m ²
Capacidade de Papel	500 folhas x 1 bandeja
Dimensões (LxPxA)	553 x 548 x 137 mm
Peso	12 kg

Unidade de Alimentação de Papel PB2010 (Opc.)

Tamanho do Papel	A5 a A3
Gramaturas do Papel	60 a 105 g/m ²
Capacidade de Papel	500 folhas x 2 Bandejas
Dimensões (LxPxA)	553 x 548 x 271 mm
Peso	25 kg

Gabinete Alto FAC5 9

(Deve ser instalado com o modelo Básico para posicionar o equipamento na altura ideal.)

Dimensões (LxPxA)	755 x 692 x 406 mm
Peso	11,8 kg

Gabinete Curto Tipo E

(Deve ser instalado com a Unid. de Aliment. de Papel PB2010 ou PB2000 para posicionar o equipamento na altura ideal.)

Dimensões (LxPxA)	553 x 525 x 215 mm
Peso	10,9 kg

Opcionais Adicionais

Bandeja de 1 Escaninho BN2010, HD Opcional Tipo M1, Placa de interface IEEE 1284 Tipo A, Unidade de Interface IEEE802.11a/g Tipo J, Cartão VM Tipo U, Conversor de Formato de Arquivo Tipo E, Unidade Navegador Tipo M1, Cartão SD para Impressão NetWare Tipo M1, Unidade de Interface do Contador Opcional Tipo A, Unidade de Segurança de Dados de Cópia Tipo G, Unidade PostScript 3 Tipo M1, Unidade de Memória Tipo M1 de 1,5 GB, Unidade de Conexão do Fax Tipo M1, Suporte para FM8006 MP 2501 e Teclado Externo USB

Segurança

Recursos Padrão: SMTP sobre SSL: Autenticação (Windows/LDAP/ Kerberos/Básica/Código de Usuário /802.1x com fio); Criptografia (Catálogo de Endereços/autenticação por Senha/Comunicação SSL/IPSec: Liga/Desliga Protocolo (Porta) de Rede; Filtragem de IP; Segurança com Base em RAM quando o HD não está instalado Recursos Opcionais: Determinação de Cotas/Limite de Conta¹, Segurança por sobregravação de Dados¹, Locked Print¹, Criptografia de HD¹, Unidade de Segurança de Dados da Cópia, S/MIME¹

¹ Requer HD opcional

² Requer Netware opcional

Alguns recursos podem necessitar outros opcionais.

Para desempenho e rendimento máximos, recomendamos usar peças e suprimentos originais Ricoh.

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.

RICOH
imagine. change.

www.ricoh.com.br

Ricoh Brasil S/A.
RicoH® e o logo Ricoh são marcas registradas da Ricoh Americas Corporation. Todas as outras marcas pertencem a seus respectivos proprietários. ©2012 Ricoh Americas Corporation. Todos os direitos reservados. O conteúdo deste documento, as características, aparência e especificações dos produtos e serviços Ricoh estão sujeitos a alterações de tempos em tempos, sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com os opcionais. Embora tenha sido tomado o máximo cuidado para garantir a precisão destas informações, a Ricoh não pode garantir que sejam precisas, completas ou adequadas, e não poderá ser responsabilizada por quaisquer erros ou omissões neste material. Os resultados reais podem variar, dependendo do uso dos produtos e serviços e das condições e fatores que afetam o desempenho. As únicas garantias dos produtos e serviços Ricoh são as constantes nos termos expressos de garantia que os acompanham.

R3422-1

