

SIMPRESS

IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA RICOH



rápida



confiável



expansível

Aficio
SP8200DN

Distribuidor Oficial no Brasil
RICOH

SETEMAQ

34 anos ao seu lado

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÃO GERAL

Tipo: De mesa

Tecnologia: Digitalização por feixe laser e impressão eletrofotográfica com

revelação do toner com duplo componente

Velocidade máxima de impressão: 50 ppm (A4)

Velocidade máxima de impressão frente e verso: Aproximadamente 100% da velocidade nominal em face simple e (simplex).

Resolução:

- PCL5e: 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi
- PCL6: 600 x 600 dpi
- RPCS: 600 x 600 dpi
- Postscript3: 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi
- IPDS opcional: 600 x 600 dpi

Tempo de aquecimento: 25 ou menos (15 ou menos no modo Economia de Energia)

Primeira impressão: 3,5 segundos ou menos

Frente e verso automático: Standard

Capacidade para alimentação de papéis:

- Gaveta 1: 550 folhas standard (80 g/m²)
- Gaveta 2: 550 folhas standard (80 g/m²)
- Alimentação manual (Bypass): até 100 folhas (80 g/m²).

Capacidade total de papel standard: 1.200 folhas (80 g/m²)

- Módulo Rack com duas gavetas Tipo PB3040: 1. 100 folhas (80 g/m²) ou Módulo Gaveta de Alta Capacidade Tipo PB3050: 2.000 folhas (80 g/m²);
- Módulo Gaveta de Alta Capacidade Tipo RT3000: 1.200 folhas (80 g/m²);

Capacidade total de papel com módulos: 4.400 folhas (80 g/m²)

Formatos de papéis suportados:

- Gaveta 01: A5 até A4
- Gaveta 02: A5 até A3 / 184 x 267 mm até 279 x 432 mm
- Alimentação manual (Bypass): Largura: 89 a 305 mm; Comprimento:

147 a 457 mm (305 x 457 mm máximos); Até 305 x 1259

utilizando driver RPCS para impressão de faixas.

- Módulo Rack com duas gavetas Tipo PB3040: A5 até A3
- Módulo Gaveta de Alta Capacidade Tipo PB3050 e RT3000: até A4

Gramatura de papéis:

- Bandejas padrão: 60 até 214 gm²
- Alimentação manual (Bypass): 60,2 até 255 gm²
- Módulos opcionais: 60 a 169 gm²
- Duplex Standard: 60 a 163 g/m²

Tipos de papéis suportados:

- Gavetas: Papel comum, reciclado, especial, colorido e pré-impresso
- Alimentação Manual: transparências, papel grosso e envelope (um por vez).

Capacidade para saída de papel:

- **Bandeja de saída Standard:** Até 500 folhas face para baixo
- **Com módulo SR3030:** Até 3.000 folhas
- **Com módulo SR790:** Até 1.000 folhas

Dimensões (LAP): 670mm x 641mm x 677mm (sem módulos)

Peso: 73Kg

Fonte de Alimentação de Energia: 120V / 60 Hz / 15A

Consumo de energia: inferior a 1.370W

Modo de economia de energia: Inferior a 7W

Certificações de Segurança: UL: UL60950; EMI: FCC Part e 15 Classe B

CONTROLADOR DE IMPRESSÃO

CPU: RM7035C com 533MHz

Linguagem de impressão:

- PCL5e / PCL6 / Ricoh RPCS / Adobe PostScript 3 (padrão), Impressão PDF Direta e IPDS modular.

Memória (Std/Max): 256MB / 512MB

HD: 40GB Modular

Fontes:

- PCL: 10 fontes TrueType, 35 Intellifonts, 1 fonte bitmap e 13 fontes Internacionais
- Adobe PostScript3: 136 fontes Tipo 1

Conectividade Standard: Placa de rede 10/100 e USB 2.0

Conectividade Modular: IEEE 1284 paralela, Rede Local sem Fio IEEE 802.11a/g e Interface Ethernet Gigabit (1000BaseT)

Protocolo: TCP/IP, IPX/SPX, EtherTalk, IPP, RHPP

Sistemas Operacionais:

Windows 2000/Me/XP/Server2003/Vista; Netware 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5; Unix (usando filtro Ricoh UNIX); Mac OS 8.6 – 9.2x, OS X 10.1

ou mais recente*

*A impressão via USB é suportada para Mac OS X v. 10.3.3 ou mais recente. A função plug-in para Impressão de Prova, Impressão Bloqueada e Código de Usuário é suportada para 10.2 ou mais recente.

Utilitários: SmartDeviceMonitor for Admin/Client, Printer Utility, WebSmartDeviceMonitor, Web Image Monitor, Print Utility for Mac, DeskTopBinder, DeskTopBinder Lite, Font Manager e DeskTopBinder Professional (opcional)

MÓDULOS

□ **Rack com duas gavetas para papéis Tipo PB3040**

Tamanho do Papel: A5 até A3

Capacidade de Papel: 02 bandejas de 550 folhas cada (80gm²)

Gramatura Suportada: 60 a 169 g/m²

□ **Gaveta de alta capacidade para alimentação de papéis Tipo PB3050**

Tamanho do Papel: A4

Capacidade de Papel: 2.000 folhas (80gm²)

Gramatura Suportada: 60 a 169 g/m²

□ **Gaveta de alta capacidade para alimentação de papéis Tipo RT3000**

Tamanho do Papel: A4

Capacidade de Papel: 1.200 folhas

Gramatura Suportada: 60 a 169 g/m²

□ **SR3030 Alceador 3000 FLS Grampeador 50 FLS**

Bandeja de prova:

- Capacidade de empilhamento:

- 250 folhas (8,5" x 11" até 5,5" x 8,5" / A4 até A5)
- 50 folhas (8,5" x 14" até 11" x 17" / Ofício I até A3)

- Formato de papel: 5,5" X 8,5" até 11" X 17" / A5 até A3

- Gramatura: 52 à 163 g/m²

Bandeja de alceamento

- Capacidade de empilhamento:

- 3000 folhas (8,5" x 11" / A4)
- 1500 folhas (8,5" x 14" até 11" x 17" / Ofício I até A3))

- Formato de papel: 5,5" X 8,5" até 11" X 17" / A5 até A3

- Gramatura: 52 à 216 g/m²

Grampeamento

Mesmo formato de papel

- 50 folhas - 8,5" x 11" ou 5,5" x 8,5" / A4 ou A5

- 30 folhas - 11" x 17", 8,5" x 14", / A3, Ofício I

Formato de papel misto

- 30 folhas - 5,5" x 8,5", 8,5" x 11", 11" x 17" / A5, A4, A3

- Posições de grampeamento: 04 posições (A cima, Abaixo, 2 lateral, acima inclinado)

- Gramatura para grampeamento: 64 à 90 g/m²

- Dimensões (LAP): 700 mm x 960 mm x 620 mm

- Peso: 51Kg.

Requer a instalação do adaptador BU3030. O SR3030 não pode ser instalado simultaneamente com o SR790.

☐ **SR790 Alceador 1000FLS Grampeador 50FLS**

Formato do papel: 5,5" X 8,5" X até 12" X 18"

Capacidade de empilhamento e gramaturas:

Bandeja Prova:

- Até 250 folhas – (8,5" X 11" / A4 ou inferior)
- Até 50 folhas – (8,5" x 14" ou superior)
- Gramatura máxima de 52 até 256 g/m²

Bandeja Alceamento:

- Até 1000 folhas – (8,5" X 11" / A4 ou inferior)
- Até 500 folhas – (8,5" x 14" ou superior)
- Gramatura máxima de 64 até 163g/m²

Capacidade de grampeamento:

- Até 50 folhas - (8,5" X 11" / A4 ou inferior)
- Até 30 folhas - (8,5" x 14" ou superior)

Posição do grampo: Até 04 posições

Requer a instalação do adaptador BU3030. O SR790 não pode ser instalado simultaneamente com os SR3030.

☐ **Adaptador para Alceador / Grampeador Tipo BU3030**

Necessário para instalar Alceador / Grampeador Tipo SR3030 e SR790

☐ **Unidade de Perfuração para SR3030 Tipo 3260**

Posições dos Furos: 2 ou 3 furos, comutável

Tamanho do Papel: A5 a A3

Gramatura: 52 a 163 g/m²

Compatível somente com SR3030; (instalada internamente)

☐ **DOSS – Data Overwrite Security System Tipo J**

Permite proteger dados confidenciais armazenadas e posteriormente apagados do HD. Desta forma, não podem ser recuperadas por pessoas não autorizadas.

☐ **Interface Paralela IEEE1284 Tipo A**

Quando a porta paralela estiver instalada, não é possível utilizar a Interface de rede sem fio IEEE802.11 e nem a Interface de rede Ethernet Gigabyte

☐ **Interface de rede sem fio IEEE802.11a/g Tipo J**

Quando a Interface de rede sem fio IEEE802.11 estiver instalada, não é possível utilizar a Interface Paralela IEEE 1284 e nem a Interface de rede Ethernet Gigabyte

☐ **Interface Ethernet Gigabit (1000BaseT) Tipo A**

Quando a interface Gigabyte e estiver instalada, não é possível utilizar a Interface Paralela IEEE1284 e nem a Interface de rede sem fio IEEE802.11.

☐ **Memória RAM 256MB Tipo G**

Expande a memória de 256MB para 512MB máximo

☐ **HD 40GB Tipo 5000**

Permite recursos de Impressão Segura, Impressão de Amostra, Impressão Armazenada, Impressão pausada e download de fonts;

☐ **Gabinete Metálico Tipo FAC33**

Volume Mensal

Ciclo máximo de trabalho: 300.000 páginas por mês

Materiais de Consumo

Toner Preto Tipo 8200A: 36.000 páginas.

Kit Manutenção Tipo 8200A: 160.000 páginas (contém cilindro e revelador).

Kit Manutenção Tipo 8200B: 160.000 páginas (contém Fusão e transferência).

Grampo Tipo K para SR790/SR3030: 5.000 grampos.

Toner Starter que acompanha a impressora: 36.000 páginas.

A durabilidade dos materiais de consumo é proporcional à área de cobertura de toner impressa. Os valores indicados acima consideram 5% de área / A4.

Notas:

- Papéis na versão em polegadas (5,5" X 8,5" / 11" x 17"). Portanto papéis no formato métrico (A4 / A3) devem ter o padrão ajustado.
- Foto apenas ilustrativa.
- A disponibilidade de módulos deve ser consultada.
- Ricoh é marca registrada da Ricoh Company Ltd. Todas as outras marcas são de propriedade dos seus respectivos proprietários.
- Todas as especificações estão sujeitas a mudança sem prévio aviso.
- (*) / ☐ Módulos que não acompanham o produto básico e devem ser configurados (adquiridos) separadamente.

REVENDEDOR AUTORIZADO

Tel.: 0800.7077235

Fax: (11) 3611-4302

www.simpress.com.br

Distribuidor Oficial no Brasil
RICOH

SIMPRESS