

IMPRESSORA LASER COLORIDA RICOH



rápida



cores



acessível

**Aficio**<sup>TM</sup>  
SP C232DN



Distribuidor Oficial no Brasil  
**RICOH**

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## Especificação Geral

**Configuração:** Mesa

**Tecnologia e Processamento de imagem:** Digitalização por feixes de laser e impressão eletrofotográfica com método de 4 cilindros conjugados com revelação por toner bicomponente

**Velocidade máxima de impressão (P&B/Cores):**

- Simplex: 21 ppm (A4)
- Duplex: Aproximadamente 60% da velocidade

**Resolução:**

- 600 x 600 dpi (Modo rápido)
- 1.200 x 600 dpi (Modo padrão)
- 2.400 x 600 dpi (Modo Fino)

**Primeira impressão:** Inferior a 14 segundos

**Tempo de aquecimento:** inferior a 48 segundos

**Unidade frente e verso – Duplex:** Padrão

**Capacidade para alimentação de papéis Padrão:** 251 folhas

- Gaveta Standard: 250 folhas

- Alimentação manual: 01 folha

**Capacidade total de papel com módulos:** 751 folhas

**Formato de papéis suportado:** A6 Até Ofício

**Gramatura de papéis suportada:** 60 a 160 g/m<sup>2</sup>

**Tipos de papéis:** Papel plano, papel reciclado, colorido, papel grosso, papel com brilho, revestido, etiquetas e envelopes.

**Capacidade de saída de papéis:** 150 folhas com face para baixo

**Dimensões (LxAxP):** 400 x 320 x 450 mm

**Peso:** 23Kg

**Fonte de Alimentação de Energia:** 120V, 60Hz

**Consumo de energia:**

- Em operação: menor que 1.300W
- Modo de economia de energia: menor que 15W

**Qualificações:** UL60950-1, FCC Part 15 Class B e ENERGY STAR: Color Printer – Tier 1

## Controlador de Impressão

**CPU (Processador):** 300MHz

**Memória RAM (Std/Máx):** 128 MB RAM / 640 MB RAM

**Linguagem de Impressão:** Adobe PostScript3 (emulação), PCL5c e PCL6

**Interface standard:** USB 2.0, 10/100Base-TX Ethernet, USB Host Interface para PictBridge

**Interface opcional:** IEEE 802.11b/g Wireless

**Protocolo de rede:** TCP/IP, AppleTalk, IPX/SPX

**Sistemas Operacionais:** Windows 2000/XP/Server 2003/2008/Vista, Mac OS X v.10.2.8 – 10.5, Novell NetWare v.4.x+, Citrix Metaframe, UNIX (Ricoh Filter Phase 11)

**Fontes:** 80 fontes HP

**Utilitários:** Web Image Monitor, Smart Organizing Monitor

## Módulos

### TK1010 - Unidade de Alimentação de Papel (500 x 1)

Capacidade de papel: 500 folhas

Formato de papel suportado: A4

Gramatura de papel: 60 – 105 g/m<sup>2</sup>

Dimensões (LxAxP) 400 mm x 127 x 450 mm

Peso: 6 kg

*\*Somente um módulo TK1010 pode ser instalado*

### Unidade de Memória Tipo F - 512MB

Necessário para expandir a capacidade de memória Standard de 128MB para o máximo de 640MB

### Adaptador Rede Wireless SX-2500CG

• Tipo de Rede sem-fio: IEEE 802.11 b/g

• Interface de Rede: 10/100Base-TX (Auto-deteção)

• Protocolo Suportado: TCP/IP

• Segurança wireless: WEP (64/128), SSID, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

• Configuração: via navegador de Internet

• Dimensões (LxAxP) 138 x 36 x 114 mm)

• Peso: 170g

• Fonte de alimentação: Adaptador AC: 100 - 240V, 50/60Hz

*\*O módulo SX-2500CG e a interface 10/100Base-TX não podem operar simultaneamente.*

## Volume mensal

**Ciclo máximo de trabalho:** 30.000 páginas por mês

## Materiais de consumo

Cartucho de Toner Preto SP C310A	6.500 páginas
Cartucho de Toner Cian SP C310A	6.000 páginas
Cartucho de Toner Magenta SP C310A	6.000 páginas
Cartucho de Toner Amarelo SP C310A	6.000 páginas
Reservatório de toner Tipo 220	25.000 páginas
Cartuchos de Toner iniciais:	1.000 páginas
Kit de Manutenção SPC 310	90.000 páginas
Unidade de transferência tipo SP C310	90.000 páginas

*\*Os cartuchos de toner possuem vida útil estimada para impressão com 5% de área de cobertura em papel A4 (Norma IEC24712, método de capacidade ISO/IEC 19798).*

### Notas:

- Especificação sujeita a modificação sem prévio aviso.
- Todas as marcas citadas pertencem a seus respectivos proprietários
- Os itens denominados "MÓDULOS" (□) não acompanham o produto e podem ser adquiridos separadamente de acordo com a necessidade de cada usuário.
- A disponibilidade de módulos deve ser consultada.
- Imagens ilustrativas

REVENDEDOR AUTORIZADO:

Tel.: 0800 7077235

Fax: 11 3611 4302

www.simpres.com.br

Distribuidor Oficial no Brasil  
**RICOH**

**SETEMAQ**

34 anos ao seu lado

**SIMPRESS**