

Impressora a laser multifuncional P/B

RICOH SP 310SFN_w

✓ Impressora ✓ Copiadora ✓ Fax ✓ Scanner



RICOH
imagine. change.

SP 310SFN_w
30 ppm
monocromático

A versatilidade da multifuncionalidade com a conveniência do sem fio

Ficou mais fácil gerenciar as comunicações em seu escritório. A RICOH® SP 310SFNw permite a inserir impressão a laser, cópia e fax em preto e branco de alta qualidade, além de digitalização em cores onde quer que você precise. Simples de usar e fácil de manter, esse sistema multifuncional de 30 páginas por minuto oferece um conjunto robusto de recursos, que inclui duplexação automática padrão e rede sem fio para lidar com as tarefas diárias de sua empresa.

Multifuncionalidade quando quiser

Coloque a compacta Ricoh SP 310SFNw para trabalhar ao seu lado para manter o poder de 30 páginas por minuto de impressão/cópia/digitalização/fax a laser à mão. Ou coloque essa versátil ferramenta de escritório onde for mais conveniente para compartilhar entre todos no escritório. Você escolhe. Além do USB 2.0 embutido e das interfaces de rede Ethernet, a SP 310SFNw oferece conectividade LAN sem fio IEEE 802.11 b/g/n incorporada com autenticação e criptografia. Não há cabos, procedimentos de configuração ou limitações físicas em como instalar sem problemas, impressão a laser, digitalização e fax pelo PC* protegidos prontos para WiFi (e cópia/digitalização/fax comuns também!)

*Fax super G3 requer uma conexão telefônica com fio.



Desempenho de classe corporativa

O SP 310SFNw é uma verdadeira solução comercial pronta para lidar com desafios reais e capaz de processar vários trabalhos simultaneamente. Copie enquanto envia um fax, imprima enquanto digitaliza, envie um fax enquanto faz cópias e digitaliza enquanto imprime. Agora, todos no escritório podem acompanhar os negócios. O Alimentador automático de documentos de 35 folhas processa com rapidez os originais de várias páginas até 8,5" x 14" para digitalização, cópia e fax. A versátil Bandeja dianteira de carregamento de papel de 250 folhas e a Bandeja manual de 50 folhas aceitam materiais de tamanhos desde cartão-postal até o ofício e até o índice de gramatura de 90 lb. A Bandeja de saída de 50 folhas organiza os conjuntos sem ocupar mais espaço. O painel de controle tem uma tela LCD de 4 linhas com as teclas fixas correspondentes, mais 8 discagens rápidas para programar trabalhos de forma rápida e fácil. A Ricoh SP 310SFNw tem tudo. E é tudo padrão.



Fácil de manter e econômica de ter

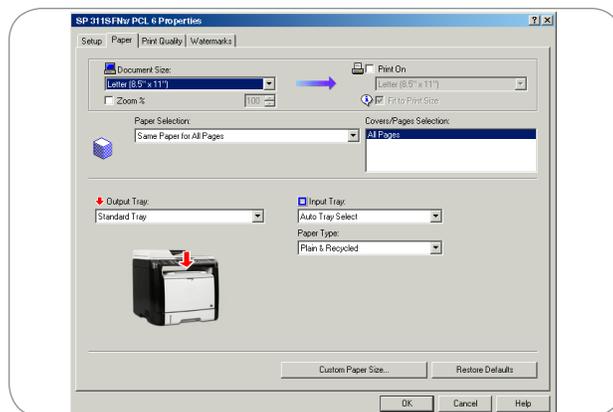
A econômica SP 310SFNw usa a tecnologia de cartucho de impressão s All-In-One comprovada da Ricoh para fins de manutenção simplificada e custos por página reduzidos. Confiável e durável, o cartucho AIO é o único suprimento de que você vai precisar – ele contém tudo o que pode acabar – e pode ser trocado por qualquer pessoa em questão de segundos. Aproveite ainda mais os suprimentos e os baixos custos de página com o modo de Economia de toner. Beneficie-se da Digitalização para email/pasta para distribuir informações sem custos e levar as despesas de comunicações comerciais ao nível mais baixo de todos os tempos.



Multifuncionalidade equilibrada

Imprima como um profissional

O Ricoh SP 310SFNw tem 80 pacotes de fontes incorporados para propiciar uma impressão rápida e criativa em qualquer estilo. Seu controlador poderoso processa rapidamente os arquivos em resoluções de até 1200 x 600 dpi, que resultam em texto e gráficos nítidos em cada página, em velocidades de até 30-ppm. O driver de impressora PCL 6 intuitivo facilita a programação de recursos avançados, como a impressão duplex, a combinação de várias páginas em uma única folha, a adição de marcas d'água às páginas e de capas dianteiras aos conjuntos.



Cópia consistente

O ADF de 35 folhas alimenta rapidamente os documentos de várias páginas de até 8,5" x 14". Use o vidro de tamanho carta para copiar originais de uma única página ou de tamanho carteira. De qualquer forma, a Ricoh SP 310SFNw usa a tecnologia *Scan Once/Print Many* para reproduzir até 99 conjuntos para obter uma qualidade de imagem consistente da primeira à última página. A cópia de carteira de identidade acelera a cópia de cheques de dois lados, carteiras de motoristas e carteiras de seguro em uma única operação. O acesso fácil ao tipo de imagem e aos modos de zoom oferece aos clientes o controle total sobre a qualidade do documento.



Fax, envio e digitalização de alta resolução

Leve uma ampla variedade de recursos de captura e distribuição de imagens para seu escritório. O suporte para digitalização em cores e em tons de cinza permite uma fácil captura de imagens com TWAIN e WIA. Salve arquivos no formato TIFF, PDF ou JPEG para edição futura ou para compartilhar arquivos com destinos de rede por Digitalizar para email e Digitalizar para pasta. O fax Super G3 padrão facilita o envio de documentos para pessoas que podem não estar acessíveis por Email. Os recursos de fax profissionais incluem um Catálogo de endereços de 200 entradas, rediscagem automática de fax pelo PC. Não está no escritório? As 100 páginas de memória de fax incorporada e a interface de secretária eletrônica significam que você jamais perderá outro fax ou chamada de voz.



Ricoh SP 31 OSFNw

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA

Especificações gerais

| | |
|----------------------------------|---|
| Configuração | Multifuncional monocromática Desktop |
| Elemento de leitura | Impressora com tecnologia de cartucho AIO Scanner de mesa com Contact Image Sensor (CIS) CDD em cores |
| Tecnologia de imagem | Digitalização com feixe de laser com impressão eletrofotográfica |
| Tempo de aquecimento | 30 segundos ou menos |
| Velocidade da 1ª impressão | até 8 segundos |
| Velocidade de impressão contínua | 30 páginas/minuto (Carta) |
| Painel operacional | LCD de 4 linhas + teclado alfanumérico |
| Digitalização pelo vidro | Suportada, até 8,5" x 11,7" (216 x 297 mm) |
| Alimentação de documento | Alimentador autom. de documentos (Padrão) |
| Capacidade original | 35 folhas |
| Tamanho original | 5,5" x 5,5" a 8,5" x 14" (140 x 140 mm a 216 x 356 mm) |
| Peso original | 14 – 28 lb. Bond (52 – 105 g/m ²) |
| Capacidade de papel | Bandeja de 250 folhas x 1 + Bandeja manual de 50 folhas = 300 folha |
| Duplexação automática | Padrão (a 50% produtividade) |
| Capacidade de saída | 50 folhas (face para baixo) |
| Tamanhos de papel | Bandeja padrão: 5,5" x 8,5" a 8,5" x 14", A6 – B5 Tamanhos personalizados: 3,94" x 5,82" a 8,5" x 14" (100 x 148 mm a 216 x 356 mm) Bandeja manual: 5,5" x 8,5" a 8,5" x 14", A6 – B5 Tamanhos personalizados: 3,5" x 5,5" a 8,5" x 14" (90 x 140 mm a 216 x 356 mm) Duplexação: 8,5" x 11", 8,5" x 14", A4 Bandeja padrão: Bond de 14 – 43 lb. / 90 lb. Índice (52 – 162 g/m ²) Bandeja manual: 14 – 43 lb. Bond/90 lb. Índice (52 – 162 g/m ²) Duplexação: 16 – 28 lb. Bond (60 – 105 g/m ²) Bandeja padrão: Papel fino, espesso, comum e reciclado Bandeja manual: Papel fino, espesso, comum e reciclado, etiquetas, envelopes |
| Gramaturas de papel | 15,9" x 15,5" x 15,3" (405 x 392 x 390 mm) |
| Tipos de papel | 38,6 lb. (17,5 kg) (incluindo o Starter AIO) |
| Dimensões do sistema (LxPxAX) | 120 V, 60 Hz |
| Peso | Máximo: 800 W, Economia de energia: |
| Requisitos de energia | |
| Consumo de energia | |

Especificações da impressora / do controlador

| | |
|-----------------------------------|--|
| CPU | 360 MHz |
| Memória | 128 MB RAM padrão/máximo |
| Idiomas da impressora/ Drivers | PCL 6 PCL 5e' |
| Fontes | Fontes 80 PCL |
| Resoluções de impressão | 1200 x 600 dpi 600 x 600 dpi |
| Interfaces | IEEE 802.11 b/g/n LAN sem fio IEEE 802.11 b/g/n (modos Ad Hoc e de infraestrutura) Ethernet 10/100Base-TX USB 2.0 de alta velocidade tipo B |
| Protocolos de rede | TCP/IP (IPv4, IPv6), IPP |
| Suporte de Rede/SO | Windows XP, Vista, 7, 8, Server 2003/R2, Server 2008/R2, Server 2012 Citrix Presentation Server 4.0, 4.5, Citrix XenApp 5.0, 6.0 |

| | |
|--------------------|--|
| Utilitários | Monitor de imagem da Web Monitor Smart Organizing '@Remote' (limited support, requires optional '@Remote Office Appliance) |
| Recursos avançados | Organização, Pontilhado, Duplex, Não imprimir páginas em branco, capa, Layout/N acima, reduzir/ampliar, girar impressão, economia de toner, marcas d'água |

¹O PCL 5e não é enviado com o produto, mas o controlador pode receber dados PCL 5e do PC host.
²Informações apenas do contador.

Especificações da copiadora

| | |
|--------------------------------|---|
| Velocidade de várias cópias | Documento de uma página por ADF ou vidro: 30 cópias por minuto Documento de várias páginas pelo ADF: 13 cópias por minuto |
| Velocidade da primeira cópia | 13 segundos ou menos |
| Tamanho máximo do original | Vidro: Até 8,5" x 11,7"/A4 (210 x 297 mm) ADF: Até 8,5" x 14" (216 x 356 mm) |
| Tipo do original | Vidro: Folhas/Livros/Objetos 3D/Tamanho carteira Identidade ADF: Folhas |
| Resolução de cópia | Digitalização: 600 x 600 dpi pelo Vidro 600 x 300 dpi via ADF Impressão: 600 x 600 dpi |
| Tons de cinza | 256 níveis |
| Indicador de quantidade | 1 – 99 |
| Intervalo de zoom | 25 – 400% em incrementos de 1% pelo ADF ou vidro |
| Taxas de redução predefinidas | 50%, 65%, 78%, 93% |
| Taxas de ampliação predefinida | 129%, 155%, 200%, 400% |
| Recursos da copiadora | Duplex automática, Cópia combinada (2 em 1, 4 em 1), Classificação eletrônica, Cópia de imagem (5 níveis), Modo de qualidade de imagem (Texto/Foto/Misto), modo fotográfico |

Especificações do scanner

| | |
|-------------------------------------|--|
| Dispositivo de digitalização | Matriz em cores CCD Contact Image Sensor (CIS) |
| Recursos de digitalização | Digitalização TWAIN/WIA Digitalização para email (1 destinatário por TX) Digitalização para pasta (1 destino por TX) Digitalização para FTP (1 destino por TX) 1200 x 1200 dpi |
| Resolução óptica | Vidro: 75/100/150/200/300/400/500/600/ 1200/2400/4800/9600/19200 dpi ADF: 75/100/150/200/300/400/500/600 dpi |
| Resoluções de digitalização | 100/150/200/300/400/600 dpi |
| Tons de cinza | 256 níveis |
| Modos/velocidades digitalização | Preto e branco (1 bit): 5 segundos/página (LTR @ 300 dpi por USB 2.0) Tons de cinza (8 bits): 5 segundos/página em cores (8 bits): 10 segundos/página |
| Interface do scanner | USB 2.0 10/100Base-TX LAN sem fio IEEE 802.11 b/g/n |
| Capacidade do catálogo de endereços | Até 100 destinos de digitalização, incluindo 8 entradas de discagem rápida |
| Formatos arquivo suportados | TIFF, JPEG, PDF |
| Utilitários de software | Driver de scanner TWAIN Driver de scanner WIA |

Especificações do fax

| | |
|-------------------------------------|--|
| Circuito | PSTN/PBX |
| Compatibilidade | ITU-T G3, Super G3 Transceiver |
| Número máximo de linhas | 1 |
| Velocidade do modem | 33,6 Kbps com fallback automático a 2.400 bps |
| Velocidade de transmissão | Aprox. 3 segundos/página* |
| Resolução | Padrão: 200 x 100 dpi (8 x 3,85 linhas/mm) Detalhe: 200 x 200 dpi (8 x 7,7 linhas/mm) |
| Largura máxima de digitalização | 8,5" |
| Comprimento máximo da digitalização | Vidro: 11,7" (297 mm) ADF: 14" (356 mm) |
| Compactação | MH, MR, MMR |
| Velocidade de digitalização | Menos de 5 segundos/página (a 200 dpi) |
| Modos de discagem | Entrada direta de número de fax 8 discagens rápidas 200 discagens rápidas |
| Memória SAF | 100 páginas |
| Capacidade do catálogo de endereços | Até 200 destinos de fax |
| Fax de LAN | Apenas TX de saída |
| Utilitários de software | Driver de fax de LAN com fax de LAN de 1.000 entradas Catálogo de endereços |
| Recursos de fax | Resposta automática, Rediscagem automática, Recepção automática/manual/substituta, Livro fax, Transmissão (100 estações), Controle de contraste, Modo de correção de erro, Redução de imagem, Transmissão imediatamente de memória, Alto-falante do monitor, Discagem no gancho, Retransmissão de página, Seleção de pulsotom, Suavização, Interface da secretária eletrônica, Indicador de hora |

*Gráfico ITU núm. 1, Compactação: MMR, Resolução: Velocidade padrão: 33,6 Kbps.

Suprimentos e rendimentos

| | | |
|-----------------------|---------------|--------------------|
| Cartucho de Impressão | 6.400 páginas | Código (PN) 407578 |
|-----------------------|---------------|--------------------|

*Valores de rendimentos declarados baseados em ISO/IEC 19752.
Os rendimentos reais podem variar com base nos tipos de imagens impressas e em
outros fatores.

A Ricoh SP 310SFNw é enviada com um cartucho de impressão All-In-One
inicial que rende aproximadamente 1.000 páginas. Todos os outros
consumíveis são enviados com rendimento máximo.

Especificações sujeitas a alterações sem aviso.

RICOH
imagine. change.

www.ricoh.com.br

Ricoh Americas Corporation, 70 Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, 1-800-63-RICOH
Ricoh® e a logomarca da Ricoh são marcas registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as demais marcas comerciais são propriedade de seus respectivos proprietários. ©2013 Ricoh Americas Corporation. Todos
os direitos reservados. O conteúdo deste documento e a aparência, os recursos e especificações de produtos e serviços da Ricoh estão sujeitos a alterações periódicas, sem aviso prévio. Produtos são mostrados com
recursos opcionais. Embora tenha sido adotado cuidado para garantir a precisão dessas informações, a Ricoh não oferece garantias sobre a precisão, completude ou adequação das informações contidas aqui, e não
será responsabilizada por quaisquer erros ou omissões nestes materiais. Os resultados reais variarão dependendo do uso dos produtos e serviços, e das condições e fatores que afetem o desempenho. A única
garantia dos produtos e serviços da Ricoh são as definidas nas declarações de garantia que os acompanham.

R3456

