

Ricoh Aficio SP C821DN  
Impressora a Laser em Cores  
Uma Solução Inteligente para  
Cores de Alta Qualidade

**RICOH**

versátil



distinta



poterosa



# Impressora a Laser em Cores Aficio Série SP C821DN da Ricoh

## Libere seu Potencial de Produção Doméstica

A rápida e flexível Impressora a Laser Ricoh Aficio Série SP C821DN oferece exatamente aquilo que departamentos de marketing, agências de publicidade e outros ambientes com intensa atividade gráfica necessitam para produzir mais documentos em cores domesticamente e encontrar modos mais inteligentes e eficazes de lidar com fluxos de trabalho que envolvem cores. Este versátil sistema suporta todo e qualquer tipo de impressão: pré-provas, comps (completos), apresentações, livretos, folhetos, relatórios de custos, formulários, etc. Sua maior velocidade permite que você trabalhe com rapidez, enquanto sua excepcional qualidade de cor assegura uma saída que chama a atenção. O ponto principal: a Ricoh Aficio Série SP C821DN devolve o poder às suas mãos, permitindo que você mantenha um controle completo sobre a qualidade de imagem, sobre o tempo de execução das tarefas, sobre os custos de operação e sobre a produtividade.



# Velocidade Produtividade Cor Controle

## Impressionantes Resultados em Cores

**Você pode esperar resultados surpreendentes com a Ricoh Aficio Série SP C821DN. Seu mecanismo de impressão multi-bits utiliza verdadeira tecnologia laser para superar facilmente o desempenho de sistemas concorrentes.**

- Obtenha máximas clareza e nitidez para impressões com qualidade fotográfica e gradações mais suaves. Esta impressora oferece resolução real de 1.200 x 1.200 dpi, que muitas outras impressoras em sua classe não conseguem atingir.
- Escolha a resolução certa para qualquer documento em cores. Com 4 bits de cor e resolução interpolada de até 9.600 x 600 dpi, é fácil otimizar a qualidade de cor para detalhes de sombra e tons de pele.
- Imprima documentos com qualidade fotográfica nítidos e claros de modo fácil e rápido com o Modo Glossy (Cuchê).
- Emule o aspecto da saída de outros equipamentos, incluindo impressoras offset e impressoras a laser populares. E mais - o suporte para PANTONE®, ColoSync, ICM e perfis ICC personalizados proporciona um controle ainda maior sobre as suas impressões.
- Imagens mais nítidas com o novo toner PxP™. Seu gamut de cor mais amplo e partículas menores permitem que a Ricoh Aficio Série SP C821DN capte mudanças sutis na cor e na tonalidade.

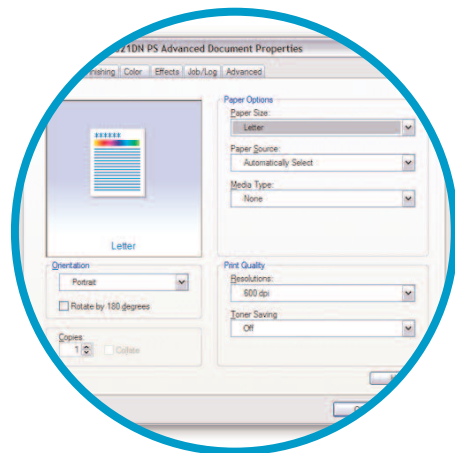


Imprima tudo o que você vê aqui e muito mais. A flexibilidade de mídia permite que você execute uma faixa muito mais ampla de tarefas em seu local de trabalho.

## Aumente a Velocidade e o Desempenho

**A Ricoh Aficio Série SP C821DN utiliza uma combinação poderosa de velocidade de impressão, processamento mais rápido e memória expandida para estabelecer um novo padrão de produtividade em cores.**

- Crie relatórios, planejamentos, apresentações, etc., à velocidade de 50 páginas por minutos para saída em cores, em preto e branco ou mistas.
- Lide com arquivos de maior tamanho, aplicações complexas, fontes especializadas e outros requisitos de intenso trabalho gráfico com um Controlador Intel Celeron® de 1 GHz de alto desempenho.
- Habilite reimpressões imediatas e outros recursos convenientes de impressão sob demanda, ao mesmo tempo aumentando o espaço de armazenagem de fontes com uma Unidade de Disco Rígido (HD) de 80 GB padrão.
- Minimize a espera com o tempo de primeira impressão em cores de oito segundos, ou sete segundos para preto e branco. O tempo de aquecimento é inferior a um minuto.
- Permita que todos compartilhem um único equipamento sem ter de reabastecê-lo constantemente com papel. Esta impressora comporta até 3.200 folhas para fluxos de trabalho exigentes.
- Reduza o risco de saída fora do lugar. A Mailbox de 4 Escaninhos possibilita o acesso compartilhado à impressora, ao mesmo tempo mantendo os documentos separados.



Aproveite integralmente as configurações de impressão disponíveis com uma intuitiva interface gráfica de usuário para o driver PostScript®.

## Mais Opções de Mídia

**A excepcional flexibilidade de mídia permite que você mantenha em seu local de trabalho uma variedade mais ampla de tarefas e expresse sua criatividade sem limites.**

- Imprima cartões postais, mala direta e outros documentos em mídia pesada. Todas as bandejas de papel aceitam gramaturas até 253 g/m<sup>2</sup> em modo simplex e 163 g/m<sup>2</sup> em modo duplex.
- Imprima comps de embalagem e páginas de prova até o tamanho A3. Para provas até o tamanho A3 com sangramento total, utilize a Bandeja de Alimentação Manual, que permite a impressão em folhas até o tamanho A3 sangrado.
- Revigore as promoções de eventos com faixas em cores. A Ricoh Aficio Série SP C821DN pode imprimir faixas com até 305 mm de largura e 1.260 mm de comprimento.
- Reduza o risco de erros e reimpressões com um driver conveniente que permite aos usuários selecionar a gramatura correta para qualquer tarefa.



A Ricoh Aficio Série SP C821DN oferece resolução real de 1.200 x 1.200 dpi para excepcionais nitidez, clareza e qualidade de cor.

# Versatilidade Eficiência Qualidade Acabamento

## Poderosos Recursos de Acabamento Integrados ao Fluxo de Produção

Os opcionais de acabamento nível profissional aumentam exponencialmente o número de documentos que você pode imprimir no local de trabalho por um custo muito inferior ao de terceirização.

- Produza materiais de marketing, educacional e de treinamento de alto impacto, totalmente em cores, com dobragem e grampeamento na dobra, utilizando a Unidade de Acabamento de Livretos de 1.000 Folhas.
- Grampeie relatórios, planejamentos e propostas com a Unidade de Acabamento de 3.000 Folhas. Acrescente a Unidade de Furação de modo que a saída possa ser inserida diretamente em encadernadores de três furos.
- Alinhe documentos acabados para fácil coleta com a Unidade de Manipulação de Impressos, que pode ser adicionada à Unidade de Acabamento de 3.000 Folhas.

## Melhore a Segurança e o Gerenciamento

Sofisticadas características de segurança fornecem uma defesa de múltiplos níveis para documentos confidenciais, enquanto que as ferramentas de gerenciamento de equipamento otimizam as tarefas administrativas.

- Assegure a prestação de contas de cada página em cores que você imprimir. O rastreamento preciso de tarefas possibilita o suporte à cobrança retroativa e ao faturamento.
- Proteja documentos confidenciais mesmo que o disco rígido seja furtado, com o Sistema DOSS (DataOverwriteSecurity System). Ele sobrescreve os dados latentes no disco rígido após cada tarefa.
- Reforce a proteção das informações com um opcional de criptografia de HD que torna virtualmente impossível para os hackers conseguir acesso aos arquivos armazenados.
- Torne o gerenciamento da impressora muito mais conveniente com alertas instantâneos por e-mail enviados aos administradores quando a impressora opera com baixos níveis de suprimentos ou na ocorrência de um erro.
- Produza relatórios detalhados de atividade e submeta leituras de consumo automaticamente com o Sistema de Gerenciamento Remoto Inteligente @Remote.

## Durável, Confiável, Seguro

Projetado para lidar com exigentes fluxos de trabalho em escritórios com intensa atividade gráfica, a Ricoh Aficio Série SP C821DN oferece confiabilidade duradoura e baixo custo total de propriedade (TCO).

- Obtenha um valor imbatível a partir da combinação de preço competitivo e baixos custos operacionais desta impressora.
- Garante uma conectividade estável com uma longa lista de interfaces padrão e opcionais.
- Conte com uma qualidade confiável, repetível, dia após dia. O pico de trabalho mensal desta impressora ultrapassa aos dos equipamentos da concorrência.
- Reduza as interrupções com um percurso de papel mais curto e de curva suave, capaz de lidar facilmente com mídias pesadas e de simplificar a liberação de atolamentos de papel por parte dos usuários.
- Minimizar as interrupções com itens de consumo de alto rendimento e longa duração.



## A Solução Escritório Verde Global



A Ricoh dá prosseguimento ao seu duradouro compromisso de desenvolver soluções de escritório com características excepcionais de economia de energia e de suprimentos, que respeitam o meio ambiente, sem comprometer a produtividade.

# Força Escolha Valor Conveniência

## Mailbox de 4 Escaninhos (Opcional)

Mantenha separados os provenientes de múltiplos usuários com a Mailbox de 4 escaninhos.

## Unidade de Manipulação de Impressos (Opcional)

Disponível com a Unidade de Acabamento de 3.000 Folhas, a Unidade de Manipulação de Impressos separa documentos acabados para acelerar e facilitar a coleta.

## Unidade de Acabamento de Livretos de 1.000 Folhas (Opcional)

Produza livretos em cores a um custo acessível com a Unidade de Acabamento de Livretos

## Unidade de Acabamento de 3.000 Folhas (Opcional)

Tire proveito do grampeamento multi-posições de alto volume e qualidade profissional com a Unidade de Acabamento de 3.000 Folhas. Adicione a Unidade de Furação opcional para ainda maior flexibilidade.

## Unidades de Alimentação de Papel (Opcional)

Adicione até 1.100 folhas com uma ou duas Unidades de Alimentação de Papel de 550 Folhas opcionais.



## Duplex Automático (Padrão)

Poupe papel e espaço de arquivamento com o duplex automático padrão que opera virtualmente à mesma velocidade da saída em lado único.

## Suporte à Mídia Pesada

A Ricoh Aficio Série SP C821DN aceita mídia pesada (255 g/m<sup>2</sup>) para proporcionar-lhe um número maior de opções para a produção doméstica.

## Fácil Manutenção

Maximize a produtividade com suprimentos de fácil substituição por qualquer usuário.

## Bandejas de Papel (Padrão)

Abasteça com até 1.200 folhas com duas Bandejas de Papel de 550 Folhas padrão e uma Bandeja de Alimentação Manual de 100 Folhas.





## Bandeja de Alta Capacidade (Opcional)

Maximize a capacidade total de papel com a Bandeja de Alta Capacidade de 2.000 Folhas.

## Ampla Compatibilidade

Integre rapidamente a Ricoh Aficio Série SP C821DN com a compatibilidade integrada para ambientes de rede PC e Macintosh.

## Opções da Série Aficio SP C821DN da Ricoh

	 <b>SP C821DN Modelo Base</b> Exibida com Gabinete FAC33 opcional.	 <b>Opção 1</b> Exibida com Gabinete FAC35 opcional.	 <b>Opção 2</b> Exibida com 2 Unidades de Alimentação de Papel de 550 Folhas.	 <b>Opção 3</b> Exibida com Bandeja de Alta Capacidade.
<b>CPU</b>	1 GHz			
<b>RAM</b>	512 MB	512 MB	1024 MB	768 MB
<b>HDD</b>	80 GB (padrão)			
<b>Conectividade Padrão</b>	10/100Base-TX Ethernet, USB 2.0, USB Host Interface			
<b>Conectividade Opcional (Selecione Uma)</b>	Gigabit Ethernet, LAN Sem Fio IEEE 802.11a/b/g, Bluetooth Sem Fio, Paralela IEEE 1284			
<b>Duplex</b>	Padrão			
<b>Alimentação de Papel Padrão</b>	2 Bandejas de 550 Folhas + Bandeja de Alimentação Manual de 100 Folhas = 1.200 folhas (3 origens)	3 Bandejas de 550 Folhas + Bandeja de Alimentação Manual de 100 Folhas = 1.750 folhas (4 origens)	4 Bandejas de 550 Folhas + Bandeja de Alimentação Manual de 100 Folhas = 2.300 folhas (5 origens)	2 Bandejas de 550 Folhas + Bandeja de Alimentação Manual de 100 Folhas + LCT de 2.000 Folhas = 3.200 folhas (4 origens)
<b>Opcionais de Acabamento*</b>	Unidade de Acabamento de 3.000 Folhas ou Unidade de Acabamento de Livretos de 1.000 Folhas e/ou Mailbox de 4 Escaninhos** *Pode requerer a configuração com um gabinete ou alimentação de papel opcionais. A Unidade Ponte é necessária para a instalação de ambas as Unidades de Acabamento. **O Mailbox de 4 Escaninhos só pode ser configurado com as configurações SP C821DN Opção 2 ou SP C821DN Opção 3.			

# Ricoh Aficio Série SP C821DN

## Especificações

### Especificações do Sistema

<b>Configuração Tecnologia</b>	Impressora de mesa Digitalização por feixe laser e impressão eletrográfica com revelação do toner com duplo componente, método de 4 cilindros conjugados 50 ppm em preto e branco e em cores
<b>Velocidade de Impressão</b>	50 segundos
<b>Tempo de Aquecimento</b>	Preto e branco: 7 segundos ou menos
<b>Tempo de 1ª Impressão</b>	Em cores: 8 segundos ou menos
<b>Velocidade de Impressão Duplex</b>	Próxima à 100% de produtividade para todos os tamanhos de papel
<b>Resolução de Impressão</b>	600 x 600 dpi (1 bit) 600 x 600 dpi (2 bits) (Padrão) 600 x 600 dpi (4 bits) 1.200 x 1.200 dpi (1 bit)
<b>Capacidade de Entrada Padrão</b>	SP C821DN (Base): 2 x 550 folhas + Bandeja de Alimentação Manual de 100 folhas* SP C821DN**Opção 1: 3 x 550 folhas + Bandeja de Alimentação Manual de 100 folhas SP C821DN Opção 2: 4 x 550 folhas + Bandeja de Alimentação Manual de 100 folhas SP C821DN Opção 3: 2 x 550 folhas + LCT*** de 2.000 folhas + Bandeja de Alimentação Manual de 100 folhas (Máximo de 3.200 Folhas)

\* Pode ser configurada com 1 Unidade de Alimentação de Papel de 550 folhas; 2 Unidades de Alimentação de Papel de 550 folhas, Bandeja de Alta Capacidade ou Gabinete FAC33.

\*\* Pode ser configurada com 2 Unidades de Alimentação de Papel de 550 folhas ou Gabinete FAC35.

\*\*\* Bandeja de Alta Capacidade ou Large Capacity Tray

<b>Capacidade de Saída</b>	Padrão: 500 folhas com face para baixo Opcional: Unidade de Acabamento de 3.000 folhas, Unidade de Acabamento de Livretos de 1.000 folhas ou Mailbox de 4 Escaninhos Máximo: Capacidade de empilhamento de 4.000 folhas (com Unidade de Acabamento de 3.000 folhas e Mailbox de 4 Escaninhos)
<b>Tamanhos de Papel</b>	Primeira Bandeja de Papel: Carta Segunda Bandeja de Papel: 182 x 148 mm a A3 Bandeja de Alimentação Manual: Largura: 8,9 x 305 mm, Comprimento: 147 x 1.209 mm Bandeja de Alta Capacidade Opcional: Carta Unidades de Alimentação de Papel Opcionais: 182 x 148 mm a A3

<b>Gramaturas</b>	Unidades de Alimentação de Papel Padrão e Opcional, Bandeja de Alta Capacidade: 60 a 256 g/m <sup>2</sup> Bandeja de Alimentação Manual: 60 a 256 g/m <sup>2</sup> (Origem para Etiquetas, Transparências OHP e Envelopes) Unidade Duplex: 60 a 169 g/m <sup>2</sup>
<b>Tipos de Papel</b>	Papel de Carta, Comum, Reciclado, Pré-impresso, Especial, Colorido, Timbrado, Grosso (card), Cuchê, Revestido, Etiquetas, Transparências OHP e Envelopes

<b>Duplex Automático</b>	Padrão
<b>Dimensões (Lar. x Prof. x Alt.) (Modelo Base)</b>	670 x 670 x 640 mm (Configuração Padrão)
<b>Peso (Modelo Base)</b>	Inferior a 97 Kg
<b>Requisitos de Energia</b>	120V, 60Hz
<b>Consumo de Energia em Operação</b>	992W
<b>Consumo de Energia Máximo</b>	1.440W
<b>Modo de Economia de Energia</b>	2,2W

<b>Especificações da Controladora de Impressão (Padrão)</b>	
<b>CPU</b>	Intel Celeron M @ 1GHz
<b>Memória</b>	SP C821DN, SP C821DN Opc. 1: 512 MB de RAM Padrão / 1 GB de RAM Máximo SP C821DN Opc.3: 768 MB de RAM Padrão / 1 GB de RAM Máximo SP C821DNX: 1 GB de RAM Padrão/Máximos HD de 80 GB Padrão em todos os modelos

<b>Unidade de Disco Rígido</b>	
<b>Linguagens de Impressora</b>	PCL 5c, PCL 6, RPCS, Adobe® PostScript® 3™, Impressão Direta de PDF
<b>Fontes</b>	Padrão: 45 fontes PCL, 13 fontes Internacionais, 136 fontes PostScript 3™ Opcionais: fontes OCR e Barcode disponíveis Ethernet 10/100Base-TX (RJ-45), USB 2.0, Interface USB Host

<b>Interfaces Padrão</b>	
<b>Interfaces Opcionais*</b>	Placa de Interface IEEE 1284 Tipo A LAN Sem Fio IEEE 802.11a/b/g Tipo J Interface Sem Fio Bluetooth Tipo 3245 Placa Gigabit Ethernet Tipo B

<b>Protocolos de Rede</b>	Padrão: TCP/IP (IPv4, IPv6), SMB, AppleTalk Opcionais: IPX / SPX Windows 2000 / XP / Server 2003 / Server 2008* / Vista; Novell NetWare 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5; UNIX (usando filtro Ricoh UNIX Phase 11): Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat Linux e IBM AIX; Citrix Metaframe, Mac OS 8.6 – 9.2x, OS X10.1 ou mais recente; SLP R/3 3.x ou mais recente RPCS, PCL5c, PCL6: Windows 2000 / XP / Server 2003 / Vista / Server 2008 XPS: Windows Vista / Server 2008 PostScript: Windows 2000 / XP / Server 2003 / Vista / Server 2008, Macintosh 8.6 ou mais recente, OS X (v. 10.1, 10.2, 10.3)
<b>Sistemas Operacionais</b>	SmartDeviceMonitor for Admin e Client; Web SmartDeviceMonitor (Opcional); Web Image Monitor; DeskTopBinder V2 Lite; Print Utility for Mac; Agfa Font Manager 2000

\*Somente uma interface adicional pode ser instalada

<b>Drivers</b>	
<b>Utilitários</b>	

<b>Controladoras Opcionais</b>	
<b>Cartão de Impressão Direta de Câmera Tipo</b>	Habilita a impressão direta a partir de uma câmera digital PictBridge™ sem um PC.
<b>Cartão VM Tipo K para ESA™</b>	
<b>Adaptador Ethernet BB-BL10A-R-HD-PLC</b>	
<b>Cartão Netware Tipo A</b>	
<b>Opcionais de Memória</b>	Unidade de Memória Tipo J com 256 MB de RAM Unidade de Memória Tipo J com 512 MB de RAM

<b>Características de Segurança</b>	
<b>Sistema DOSS (DataOverwriteSecurity) Tipo M (Opcional)</b>	Característica de segurança que sobrescreve dados latentes no disco rígido do sistema após as tarefas de digitalização e impressão
<b>Unidade de Criptografia de HD Tipo D (Opcional):</b>	Criptografa os dados no HD, de modo que os dados fiquem protegidos mesmo que o HD seja furtado
<b>Outras Características de Segurança</b>	Protocolos de Rede ON/OFF, Autenticação de Administrador, Registro de Tarefa / Acesso à Tarefa, Filtragem de Endereço IP, Registro de Conta de Usuário, Autenticação de Usuário, WPA (Wi-Fi Protect Access), Kerberos, Autenticação 802.1X Cabeada, SSL (Secure Socket Layer) de 128 bits, Criptografia SNMP v3, Comunicação IPsec, Criptografia de Senha de Impressão Bloqueada, Controle de Cópia Não Autorizada e Máscara de Texto para Cópia

<b>Accessórios de Hardware</b>	
<b>Unidade de Alimentação de Papel de Duas Bandejas (PB3040)</b>	
<b>Capacidade de Papel</b>	1.100 folhas (550 x 2)
<b>Tamanhos de Papel</b>	182 x 148 mm a A3
<b>Gramaturas</b>	60 a 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Unidade de Alimentação de Papel de Uma Bandeja (PB3080)</b>	
<b>Capacidade de Papel</b>	550 folhas (550 x 1)
<b>Tamanhos de Papel</b>	182 x 148 mm a A3
<b>Gramaturas</b>	60 a 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bandeja de Alta Capacidade (LCT) (PB3050)</b>	
<b>Capacidade de Papel</b>	2.000 folhas (1.000 x 2)
<b>Tamanhos de Papel</b>	Carta com Alimentação pela Borda Longa (ABL)
<b>Gramaturas</b>	60 a 256 g/m <sup>2</sup>

<b>Gabinete FAC33 (Grande)</b>	
<b>Gabinete FAC35 (Pequeno)</b>	
<b>Unidade de Acabamento de 3.000 Folhas (SR3030)*</b>	
<b>Tamanhos de Papel</b>	A5 a A3, A3 Sangrado
<b>Gramaturas</b>	Bandeja de Prova – 52 a 163 g/m <sup>2</sup> Bandeja Separadora – 52 a 256 g/m <sup>2</sup> Bandeja de Prova de Alta Capacidade – 250 folhas (Carta ou menor), 50 folhas (Ofício ou maior)
<b>Capacidade de Papel</b>	Bandeja Separadora – 3.000 folhas (Carta com Alimentação pela Borda Longa (ABL)), 1.500 folhas (Carta com Alimentação pela Borda Curta (ABC), Ofício, A3, A3 Sangrado), 100 folhas (A5)

Nota: O Gabinete deve ser selecionado quando a impressora possuir a bandeja de papel adicional de 550 folhas e for configurada com uma Unidade de Acabamento.

<b>Capacidade de Papel</b>	
<b>Capacidade de Grampeamento</b>	50 folhas (Carta ABC), 30 folhas (Ofício ou maior, Cartão ABL) Carta a A3
<b>Tamanhos de Papel de Grampeamento</b>	64 a 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramaturas de Grampeamento</b>	1 grampo / 3 posições, 2 grampos / 1 posição
<b>Posições de Grampeamento</b>	
<b>Opcionais da Unidade de Acabamento 3030</b>	Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo 3260 Unidade de Manipulação de Impressos Tipo 3260 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Unidade de Acabamento de Livretos de 1.000 Folhas (SR3000)*</b>	
<b>Tamanhos de Papel Gramaturas</b>	A5 a A3, A3 Sangrado Bandeja de Prova Superior: 52 a 105 g/m <sup>2</sup> Bandeja Separadora: 52 a 256 g/m <sup>2</sup> Bandeja de Prova Superior: 100 folhas (Carta ou menor), 50 folhas (Ofício ou maior) Bandeja Separadora: 1.000 folhas (Carta), 500 folhas (Ofício ou maior, Carta ABL), 100 folhas (A5); Bandeja de Livretos: 20 conjuntos (2 a 5 folhas por conjunto, todos os tamanhos, grampeamento na dobra) ou 10 conjuntos (6 a 10 folhas por conjunto, todos os tamanhos, grampeamento na dobra)
<b>Capacidade de Grampeamento</b>	50 folhas (Carta ou menor), 30 folhas (Ofício ou maior) Grampeamento de 10 folhas na dobra (até 40 páginas) Carta a A3 (Grampeamento Normal) Carta Ofício A3 (Grampeamento na Dobra) 64 a 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidade de Grampeamento</b>	1 grampo / 2 posições; 2 grampos / 1 posição
<b>Tamanhos de Papel de Grampeamento</b>	
<b>Gramaturas de Grampeamento</b>	Opcionais da Unidade de Acabamento SR3000 Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo PU3000 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Posições de Grampeamento</b>	
<b>Opcionais da Unidade de Acabamento SR3000</b>	Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo PU3000 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Mailbox de 4 Escaninhos Tipo C820*</b>	
<b>Número de Escaninhos</b>	4
<b>Capacidade por Escaninho</b>	125 folhas
<b>Tamanho de Papel Gramatura</b>	A5 a A3 60 a 128 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramatura</b>	
<b>Suprimentos</b>	
<b>Itens de Consumo</b>	
<b>Toner Preto<sup>1</sup></b>	20.000 páginas @ 5%
<b>Toner Amarelo<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Toner Magenta<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Toner Ciano<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Unidade Foto condutora Preto</b>	40.000 páginas
<b>Unidade Foto condutora Cores<sup>2</sup></b>	40.000 páginas
<b>Garrafa para Toner Usado</b>	160.000 páginas
<b>Unidade de Transferência Intermediária<sup>3</sup></b>	
<b>Unidade de Fusão<sup>3</sup></b>	120.000 páginas
<b>Rendimento</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa; Ciano, Magenta e Amarelo (somente impressão em cores).</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa; Unidade de Cilindro Colorido (somente impressão em cores).</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa.</b>	

<b>Capacidade de Grampeamento</b>	50 folhas (Carta ABC), 30 folhas (Ofício ou maior, Cartão ABL) Carta a A3
<b>Tamanhos de Papel de Grampeamento</b>	64 a 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramaturas de Grampeamento</b>	1 grampo / 3 posições, 2 grampos / 1 posição
<b>Posições de Grampeamento</b>	
<b>Opcionais da Unidade de Acabamento 3030</b>	Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo 3260 Unidade de Manipulação de Impressos Tipo 3260 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Unidade de Acabamento de Livretos de 1.000 Folhas (SR3000)*</b>	
<b>Tamanhos de Papel Gramaturas</b>	A5 a A3, A3 Sangrado Bandeja de Prova Superior: 52 a 105 g/m <sup>2</sup> Bandeja Separadora: 52 a 256 g/m <sup>2</sup> Bandeja de Prova Superior: 100 folhas (Carta ou menor), 50 folhas (Ofício ou maior) Bandeja Separadora: 1.000 folhas (Carta), 500 folhas (Ofício ou maior, Carta ABL), 100 folhas (A5); Bandeja de Livretos: 20 conjuntos (2 a 5 folhas por conjunto, todos os tamanhos, grampeamento na dobra) ou 10 conjuntos (6 a 10 folhas por conjunto, todos os tamanhos, grampeamento na dobra)
<b>Capacidade de Grampeamento</b>	50 folhas (Carta ou menor), 30 folhas (Ofício ou maior) Grampeamento de 10 folhas na dobra (até 40 páginas) Carta a A3 (Grampeamento Normal) Carta Ofício A3 (Grampeamento na Dobra) 64 a 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidade de Grampeamento</b>	1 grampo / 2 posições; 2 grampos / 1 posição
<b>Tamanhos de Papel de Grampeamento</b>	
<b>Gramaturas de Grampeamento</b>	Opcionais da Unidade de Acabamento SR3000 Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo PU3000 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Posições de Grampeamento</b>	
<b>Opcionais da Unidade de Acabamento SR3000</b>	Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo PU3000 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Mailbox de 4 Escaninhos Tipo C820*</b>	
<b>Número de Escaninhos</b>	4
<b>Capacidade por Escaninho</b>	125 folhas
<b>Tamanho de Papel Gramatura</b>	A5 a A3 60 a 128 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramatura</b>	

\*Pode ser instalada simultaneamente com a Unidade de Acabamento de Livretos de 1.000 folhas e com a Unidade de Acabamento de 3.000 folhas. Deve ser instalada com a PB3040 ou com a PB3050 LCT

<b>Capacidade de Grampeamento</b>	
<b>Tamanhos de Papel de Grampeamento</b>	
<b>Gramaturas de Grampeamento</b>	
<b>Posições de Grampeamento</b>	
<b>Opcionais da Unidade de Acabamento SR3000</b>	
<b>Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo PU3000</b>	
<b>*Requer Unidade Ponte BU3030</b>	
<b>Mailbox de 4 Escaninhos Tipo C820*</b>	
<b>Número de Escaninhos</b>	4
<b>Capacidade por Escaninho</b>	125 folhas
<b>Tamanho de Papel Gramatura</b>	A5 a A3 60 a 128 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramatura</b>	

<b>Suprimentos</b>	
<b>Itens de Consumo</b>	
<b>Toner Preto<sup>1</sup></b>	20.000 páginas @ 5%
<b>Toner Amarelo<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Toner Magenta<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Toner Ciano<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Unidade Foto condutora Preto</b>	40.000 páginas
<b>Unidade Foto condutora Cores<sup>2</sup></b>	40.000 páginas
<b>Garrafa para Toner Usado</b>	160.000 páginas
<b>Unidade de Transferência Intermediária<sup>3</sup></b>	
<b>Unidade de Fusão<sup>3</sup></b>	120.000 páginas
<b>Rendimento</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa; Ciano, Magenta e Amarelo (somente impressão em cores).</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa; Unidade de Cilindro Colorido (somente impressão em cores).</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa.</b>	

A SP C821DN vem com cartuchos de toner iniciais com rendimento de 10.000 páginas para Preto e 8.000 páginas para cada Cor @ 5% de cobertura.

Para máximos desempenho e rendimento, recomendamos a utilização de peças e suprimentos originais Ricoh.

<b>Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.</b>	
<b>Suporte a PANTONE®</b>	Os perfis e Tabelas PANTONE estarão disponíveis em meados de 2009.

<b>Capacidade de Grampeamento</b>	
<b>Tamanhos de Papel de Grampeamento</b>	
<b>Gramaturas de Grampeamento</b>	
<b>Posições de Grampeamento</b>	
<b>Opcionais da Unidade de Acabamento 3030</b>	
<b>Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo 3260</b>	
<b>Unidade de Manipulação de Impressos Tipo 3260</b>	
<b>*Requer Unidade Ponte BU3030</b>	
<b>Unidade de Acabamento de Livretos de 1.000 Folhas (SR3000)*</b>	
<b>Tamanhos de Papel Gramaturas</b>	A5 a A3, A3 Sangrado Bandeja de Prova Superior: 52 a 105 g/m <sup>2</sup> Bandeja Separadora: 52 a 256 g/m <sup>2</sup> Bandeja de Prova Superior: 100 folhas (Carta ou menor), 50 folhas (Ofício ou maior) Bandeja Separadora: 1.000 folhas (Carta), 500 folhas (Ofício ou maior, Carta ABL), 100 folhas (A5); Bandeja de Livretos: 20 conjuntos (2 a 5 folhas por conjunto, todos os tamanhos, grampeamento na dobra) ou 10 conjuntos (6 a 10 folhas por conjunto, todos os tamanhos, grampeamento na dobra)
<b>Capacidade de Grampeamento</b>	50 folhas (Carta ou menor), 30 folhas (Ofício ou maior) Grampeamento de 10 folhas na dobra (até 40 páginas) Carta a A3 (Grampeamento Normal) Carta Ofício A3 (Grampeamento na Dobra) 64 a 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidade de Grampeamento</b>	1 grampo / 2 posições; 2 grampos / 1 posição
<b>Tamanhos de Papel de Grampeamento</b>	
<b>Gramaturas de Grampeamento</b>	Opcionais da Unidade de Acabamento SR3000 Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo PU3000 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Posições de Grampeamento</b>	
<b>Opcionais da Unidade de Acabamento SR3000</b>	Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo PU3000 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Mailbox de 4 Escaninhos Tipo C820*</b>	
<b>Número de Escaninhos</b>	4
<b>Capacidade por Escaninho</b>	125 folhas
<b>Tamanho de Papel Gramatura</b>	A5 a A3 60 a 128 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramatura</b>	

<b>Suprimentos</b>	
<b>Itens de Consumo</b>	
<b>Toner Preto<sup>1</sup></b>	20.000 páginas @ 5%
<b>Toner Amarelo<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Toner Magenta<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Toner Ciano<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Unidade Foto condutora Preto</b>	40.000 páginas
<b>Unidade Foto condutora Cores<sup>2</sup></b>	40.000 páginas
<b>Garrafa para Toner Usado</b>	160.000 páginas
<b>Unidade de Transferência Intermediária<sup>3</sup></b>	
<b>Unidade de Fusão<sup>3</sup></b>	120.000 páginas
<b>Rendimento</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa; Ciano, Magenta e Amarelo (somente impressão em cores).</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa; Unidade de Cilindro Colorido (somente impressão em cores).</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa.</b>	

<b>Capacidade de Grampeamento</b>	
<b>Tamanhos de Papel de Grampeamento</b>	
<b>Gramaturas de Grampeamento</b>	
<b>Posições de Grampeamento</b>	
<b>Opcionais da Unidade de Acabamento 3030</b>	
<b>Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo 3260</b>	
<b>Unidade de Manipulação de Impressos Tipo 3260</b>	
<b>*Requer Unidade Ponte BU3030</b>	
<b>Unidade de Acabamento de Livretos de 1.000 Folhas (SR3000)*</b>	
<b>Tamanhos de Papel Gramaturas</b>	A5 a A3, A3 Sangrado Bandeja de Prova Superior: 52 a 105 g/m <sup>2</sup> Bandeja Separadora: 52 a 256 g/m <sup>2</sup> Bandeja de Prova Superior: 100 folhas (Carta ou menor), 50 folhas (Ofício ou maior) Bandeja Separadora: 1.000 folhas (Carta), 500 folhas (Ofício ou maior, Carta ABL), 100 folhas (A5); Bandeja de Livretos: 20 conjuntos (2 a 5 folhas por conjunto, todos os tamanhos, grampeamento na dobra) ou 10 conjuntos (6 a 10 folhas por conjunto, todos os tamanhos, grampeamento na dobra)
<b>Capacidade de Grampeamento</b>	50 folhas (Carta ou menor), 30 folhas (Ofício ou maior) Grampeamento de 10 folhas na dobra (até 40 páginas) Carta a A3 (Grampeamento Normal) Carta Ofício A3 (Grampeamento na Dobra) 64 a 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidade de Grampeamento</b>	1 grampo / 2 posições; 2 grampos / 1 posição
<b>Tamanhos de Papel de Grampeamento</b>	
<b>Gramaturas de Grampeamento</b>	Opcionais da Unidade de Acabamento SR3000 Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo PU3000 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Posições de Grampeamento</b>	
<b>Opcionais da Unidade de Acabamento SR3000</b>	Unidade de Furação 2/3 Furos Tipo PU3000 *Requer Unidade Ponte BU3030
<b>Mailbox de 4 Escaninhos Tipo C820*</b>	
<b>Número de Escaninhos</b>	4
<b>Capacidade por Escaninho</b>	125 folhas
<b>Tamanho de Papel Gramatura</b>	A5 a A3 60 a 128 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramatura</b>	

<b>Suprimentos</b>	
<b>Itens de Consumo</b>	
<b>Toner Preto<sup>1</sup></b>	20.000 páginas @ 5%
<b>Toner Amarelo<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Toner Magenta<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Toner Ciano<sup>1</sup></b>	15.000 páginas @ 5%
<b>Unidade Foto condutora Preto</b>	40.000 páginas
<b>Unidade Foto condutora Cores<sup>2</sup></b>	40.000 páginas
<b>Garrafa para Toner Usado</b>	160.000 páginas
<b>Unidade de Transferência Intermediária<sup>3</sup></b>	
<b>Unidade de Fusão<sup>3</sup></b>	120.000 páginas
<b>Rendimento</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa; Ciano, Magenta e Amarelo (somente impressão em cores).</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa; Unidade de Cilindro Colorido (somente impressão em cores).</b>	
<b>Baseado em quadro de teste A4 carta 5%; 3 páginas por tarefa.</b>	

www.ricoh.com.br

Trazendo a Qualidade Ricoh para Sua Organização  
A tecnologia Ricoh oferece um portfólio de soluções variadas para ajudar sua organização a permanecer competitiva e progredir. Permita que a Ricoh demonstre como melhorar processos críticos, manter as informações seguras, garantir a conformidade e a promover a sustentabilidade ambiental de seu negócio, ao mesmo tempo reduzindo o custo total de propriedade.