

RICOH
imagine. change.

Ricoh Aficio SP C830DN/SP C831DN

Impressora a Laser em Cores

Copiadora Impressora Fax Scanner



SP C830DN

45
ppm

monocromática
e colorida

SP C831DN

55
ppm

monocromática
e colorida

Produza cores de alta qualidade com facilidade

As RICOH® Aficio® SP C830DN e SP C831DN são escolhas fáceis para impressão em cores com rapidez e alta produtividade. Estes versáteis equipamentos oferecem incrível qualidade de imagem e facilidade de uso personalizável, para aumentar a eficiência em ambientes de baixa produção. Desde o intuitivo painel de operação com tela de toque colorida, entradas para USB e Cartão SD padrão, até avançadas características de segurança, flexíveis recursos de manuseio de mídia e aperfeiçoamentos ecológicos, estes equipamento agilizam os fluxos de trabalho em cores e aumentam a produtividade. Seus clientes notarão a beleza dos gráficos, que atraem a atenção. Você gostará do impacto em seus resultados financeiros. Escolha um para ser o equipamento principal — ou como parte integral da estratégia de Serviços de Gestão de Documentos (MDS) da Ricoh e ajude a melhorar a produtividade de impressão em toda a empresa.

- Imprima a até 45/55 impressões por minuto
- Simplifique as tarefas do dia a da com o painel de operação com tela de toque
- Proteja a integridade de documentos e dados
- Ajude a minimizar o uso de energia
- Personalize o equipamento para acomodar fluxos de trabalho exclusivos



Poder, versatilidade e conveniência em um design elegante e compacto

Enriqueça os fluxos de trabalho em cores

Gerencie cargas de trabalho altamente exigentes

Imprima a velocidades e eficiência incríveis e comece o trabalho rapidamente, com aquecimento rápido e altas velocidades de impressão. Crie grande abundância de apresentações, relatórios, folhetos, livretos etc., a até 55 páginas por minuto. Com um poderoso processador de 600 MHz ou 1 GHz, as Ricoh Aficio SP C830DN e SP C831DN podem dar conta facilmente de fluxos de dados recebidos, para acomodar cargas de trabalho de alto volume. Além disso, esses equipamentos vêm por padrão com 512 MB de RAM e podem ser atualizados para 1,5 GB de RAM, para armazenar convenientemente diversos projetos.



Produza gráficos de alta qualidade

Entregue produção gráfica de alta qualidade, em papéis até formato A3(duplo-Carta), e faça mais trabalhos in-house. Com a robusta tecnologia de cores de 4 bits, as Ricoh Aficio SP C830DN e SP C831DN imprimem à impressionante resolução 9.600 x 600 dpi, garantindo excepcional clareza de imagem. O toner de poliéster polimerizado (PXP), sem óleo, de tecnologia proprietária, proporciona gradações suaves, para linhas mais nítidas e reprodução de cores mais detalhadas. Edite imagens pelos poderosos drivers e beneficie-se da avançada simulação de cores.



Opere com facilidade

Realize tarefas de acordo com sua conveniência, com controles personalizados. O painel de operação com tela de toque de 4,3" proporciona navegação intuitiva por menus, e acesso com um único toque ao estado dos trabalhos e do equipamento e a listas de trabalhos feitos com frequência. Orientação animada, passo a passo e ícones fáceis de ver garantem facilidade de operação. Os usuários podem até mesmo pré-visualizar os trabalhos antes de imprimir, para melhor precisão.



Manuseie mais mídias, de mais maneiras

Configure o equipamento de forma a acomodar as necessidades exclusivas de seu ambiente de impressão. De cartões de 90,2 x 148mm e envelopes a livretos A3(duplo-Carta) grampeados na dobra, as SP C830DN e SP C831DN oferecem uma grande variedade de opções de suprimento de papel, para atender suas necessidades específicas. O equipamento vem por padrão com bandejas de papel de 500 folhas e uma bandeja de alimentação manual de 100 folhas. Unidades de Alimentação de Papel opcionais adicionam mais 1.100 folhas, ou uma Bandeja de Alta Capacidade Lateral de 1.200 folhas opcional e uma Bandeja de Alta Capacidade de 2.000 folhas estendem a capacidade máxima de papel para 4.400 folhas, para ambientes de volumes maiores.





Produção em cores rápida e confiável para ambientes de alto volume

Garanta mais responsabilização

Ajude a proteger a integridade de documentos e de dados com recursos de segurança robustos e fáceis de usar. Por exemplo, a autenticação do usuário requer que os usuários passem um cartão de ID ou digitem uma senha no painel de operação, para acessar tarefas e documentos de um usuário. A Unidade de Disco Rígido de 250 GB (HD opcional na SP C830DN) protege imagens latentes armazenadas na impressora, com a Criptografia de Dados e com o Sistema de Segurança por Sobregravação de Dados (DOSS). Com o HD, a função de impressão bloqueada (*Locked Print*) guarda documentos com dados críticos até que sejam liberados por usuários autorizados no equipamento. Os administradores também podem determinar cotas de impressão para limitar volumes para usuários, estabelecer regras de impressão e reduzir as impressões desnecessárias.



Aplice acabamento profissional aos documentos in-house

Certifique-se que seus materiais impressos tenham maior impacto. Os equipamentos possuem diversos opcionais de acabamento para alcear, grampear e furar documentos, e também para criar in-house livretos grampeados na dobra. Estas impressoras podem ser configuradas com um a Caixa de Correio de 4 Escaninhos atribuível a usuários individuais e/ou uma de duas unidades de acabamento com capacidade para grampear, furar e produzir folhetos grampeados na dobra. A Unidade de Acabamento de 3.000 folhas é ideal para ambientes de alto volume, que requerem tiragens de impressão longas e sem acompanhamento, e a capacidade de grampear no sentido retrato ou paisagem. A Unidade de Livretos de 2.000 Folhas grampeia e dobra os conjuntos impressos, de forma que os livretos ficam prontos para distribuição imediata.



Maximize a eficiência energética

As Ricoh Aficio SP C830DN e SP C831DN possuem grande quantidade de recursos ecológicos para melhorar o consumo típico de energia (TEC). O sensor ECO Night permite a opção de poupar energia quando o escritório estiver vazio. Escolha se a impressora desliga automaticamente ou entra em modo Repouso determinado período de tempo depois que as luzes forem apagadas. A avançada tecnologia de fusão requer menos energia elétrica para aquecer, para menores tempos da primeira impressão e de recuperação. O indicador Ecológico no painel de operação mostra o histórico de impressão de cada usuário e uma simulação de seu impacto no meio ambiente, para incentivar uma impressão mais responsável.



Gerencie com eficácia a qualidade de imagem, a produtividade e os custos

Imprima de mais locais

Imprima quando e onde for mais conveniente. As Ricoh Aficio SP C830DN e SP C831DN possuem uma entrada para USB/Cartão SD diretamente no painel de operação, para que os usuários possam imprimir arquivos de mídia portátil com facilidade. Os usuários também podem imprimir de seus celulares inteligentes e tablets, para desempenho móvel. Baixando um aplicativo simples, os usuários têm acesso a uma série de funções de impressão, que agilizam ainda mais o fluxo de trabalho.



Reduza o custo total de propriedade

Descubra incrível valor com uma versátil impressora que manuseia os documentos em preto e branco e gráficos em cores excepcionais no dia a dia com custo por página e de manutenção mínimos. A manutenção das Ricoh Aficio SP C830DN e SP C831DN é totalmente feita pelo usuário para maximizar o tempo sem paradas. Garrafas de toner individuais e unidades de cilindro OPC de alto rendimento podem ser substituídas em segundos. Além disso, o Modo Economy Color reduz a quantidade de toner automaticamente — sem comprometer a qualidade de texto — para rascunhos em cores com rapidez e custo mínimo.



Conexão com eficiência

As Ricoh Aficio SP C830DN e SP C831DN oferecem conexão em rede com facilidade, com as interfaces USB 2.0 e Ethernet 10/100 Base-TX Padrão para ambientes par a par e compartilhados. Duas interfaces USB 2.0 permitem conexão direta de dispositivos externos, inclusive um leitor de cartão magnético para autenticação do usuário e impressão de câmeras equipadas com PictBridge. Além disso, os equipamentos incluem interfaces Gigabit, sem Fio e Paralela opcionais, para atender suas necessidades de rede específicas.



Recursos abrangentes, para impressão mais eficiente



Ricoh Aficio SP C830DN



- 1 Caixa de Correio de 4 escaninhos (Opcional): Mantenha separados os documentos de diversos usuários, com a Caixa de Correio de 4 Escaninhos.
- 2 Unidade Manipuladora de Impressos na Saída (Opcional): Disponível com a Unidade de Acabamento de 3.000 folhas, a Unidade Manipuladora de Impressos na Saída arruma os documentos acabados para facilitar a coleta ou transferi-los para equipamentos de acabamento fora do fluxo, como GBC ou encadernadores de espiral.
- 3 Unidade de Livreto de 2.000 Folhas (Opcional): Produz livretos em cores com economia, com a unidade de Livretos Integrada. Disponível também com uma Unidade de Furador opcional.
- 4 Unidade de Acabamento de 3.000 Folhas (Opcional): Beneficie-se de grampeamento de alto volume, com qualidade profissional e multiposição com a Unidade de Acabamento de 3.000 Folhas. Adicione a Unidade de Furador Opcional, para ainda mais flexibilidade.
- 5 Painel de Operação em LCD Colorido Tela de Toque, com Entrada para USB/SD Embutida: Navegue facilmente de um trabalho para outro pelo intuitivo e personalizável painel de operação inclinável, que possui uma entrada de cartão SD/USB para impressão móvel usando uma câmera equipada com PictBridge ou um cartão de memória.
- 6 Sensor ECO Night: Poupa energia desligando a máquina ou colocando-a em modo repouso, automaticamente, depois que a sala escurecer.
- 7 Duplex Automático (Padrão): Produza documentos em frente e verso em material resistente, como folhas de publicidade, menus, panfletos, folhetos e boletins de notícias, virtualmente sem perda de produtividade.
- 8 Tecnologia de Toner PxP: Proporciona cores mais vivas e gradações mais suaves, para melhorar a reprodução de textos, linhas finas, gráficos e fotos.
- 9 Unidade de Disco Rígido de 250 GB: Garanta a segurança dos documentos com a Unidade de Segurança por Sobregravação de Dados (DOSS), criptografia de dados, Locked Print etc. Padrão para a SP C831DN. Opcional para a SP C830DN.
- 10 Flexibilidade de Mídia: Produza saída de alta qualidade em cores e em preto e branco, em papéis de variados tamanhos e gramaturas, que vão de cartões de visita e envelopes a livretos grampeados na dobra em formato A3(duplo-Carta) de até 300 g/m², tudo por um mesmo equipamento.
- 11 Fácil Manutenção: Maximize a produtividade com suprimentos que são de fácil substituição por qualquer usuário.
- 12 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.
- 13 Unidades de Alimentação de Papel (Opcionais): Adicione uma Unidade de Alimentação de Papel de 550 folhas Opcional, para aumentar a capacidade máxima para 1.750 folhas (requer a Mesa de Rodízios, não mostrada), ou duas Unidades de Alimentação de Papel de 550 folhas Opcionais, para capacidade máxima de 2.300 folhas de papel.
- 14 Bandejas de Alta Capacidade (LCT) (Opcionais): Maximize a capacidade total de papel com a Bandeja de Alta Capacidade (LCT) de 1.200 folhas e/ou a Bandeja de Alta Capacidade (LCT) de 2.000 folhas.
- 15 Ampla Compatibilidade: Integre rapidamente estes equipamentos com compatibilidade embutida para os ambientes PC e Macintosh.

