

Impressora de produção em
preto e branco

RICOH
imagine. change.

RICOH Pro 8400s

✓Copiadora ✓Impressora ✓Scanner



Pro 8400s

96 B/W
pmm

Agilizar a produção em escolas e escritórios.

Aumente o envolvimento e a eficiência com a RICOH Pro 8400S. Esse titã multifuncional processa perfeitamente as informações digitais e em papel, eliminando as filas com sua rápida produção em preto e branco. O painel de controle inteligente e o scanner de passagem única tornam o uso extremamente fácil para qualquer pessoa. Os sistemas de acabamento que economizam espaço, como o finalizador de livreto multiuso, aumentam a flexibilidade e a conveniência.

Eleve o nível de seu ambiente de impressão com a RICOH Pro 8400S.



Fácil de usar. E também ecologicamente correta.

Em todos os aspectos da vida, a sustentabilidade é importante. Sua impressora, que é a força de trabalho diária, não é exceção. Naturalmente, você precisa de uma que seja produtiva e fácil de operar. No entanto, você também precisa que ela seja ambientalmente responsável. A RICOH Pro 8400S foi projetada para a sustentabilidade, além de oferecer um suporte poderoso para sua operação. Tudo o que você precisa.

RICOH: impulsionando a sustentabilidade para o futuro.



Simplifique os processos de documentos em escolas e escritórios.



Qualidade impecável em velocidade expressa.

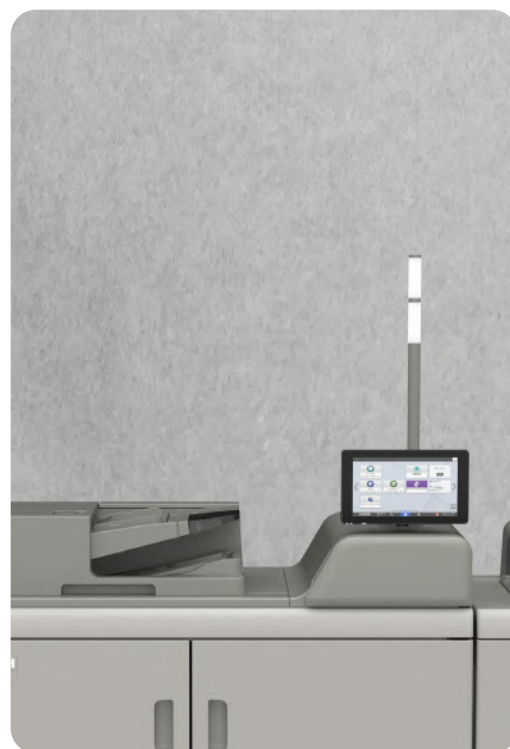
Você pode confiar no RICOH Pro 8400S. Você pode contar com a alta produtividade de 96 páginas por minuto e com a redução do tempo de inatividade graças à troca automática da bandeja de entrada e saída e aos frascos duplos de toner. Nossa tecnologia de geração de imagens VCSEL (Vertical-Cavity Surface-Emitting Laser) proporciona uma saída nítida em preto e branco com resolução de 2.400 x 4.800 dpi. Seu painel de operação inteligente, o scanner de passagem única e a conveniente bandeja shift-sort simplificam a operação. Para trabalhos de impressão mais exigentes, ele pode ser adaptado com sistemas de acabamento que agilizam a produção sem comprometer o espaço.

- MFP monocromática compacta e altamente produtiva.
- 96 páginas por minuto com resolução de 2.400 x 4.800 dpi.
- O painel de operação inteligente torna a RICOH Pro 8400S simples de usar.
- A bandeja dinâmica e a troca de toner reduzem as interrupções.

Digitalize e distribua informações com facilidade.

O RICOH Pro 8400S é equipado, como padrão, com um produtivo alimentador de documentos de passagem única. Promova a digitalização e economize tempo com a digitalização simultânea duplex frente e verso em velocidades de até 280 imagens por minuto, além de alimentar até 250 originais frente e verso por vez. Simplifique a criação de trabalhos com a digitalização em lote de conjuntos de documentos maiores. Automatize a captura de documentos pequenos, como cartões de visita. Utilize também recursos versáteis de digitalização para uma distribuição eficiente de documentos.

- Digitalize, registre e distribua informações essenciais aos negócios.
- Digitalização duplex com até 280 imagens por minuto.
- Promova a digitalização por meio da digitalização em lote de grandes conjuntos de documentos.
- Manipule sem esforço documentos menores, inclusive cartões de visita.





Aumente a produtividade e economize espaço.

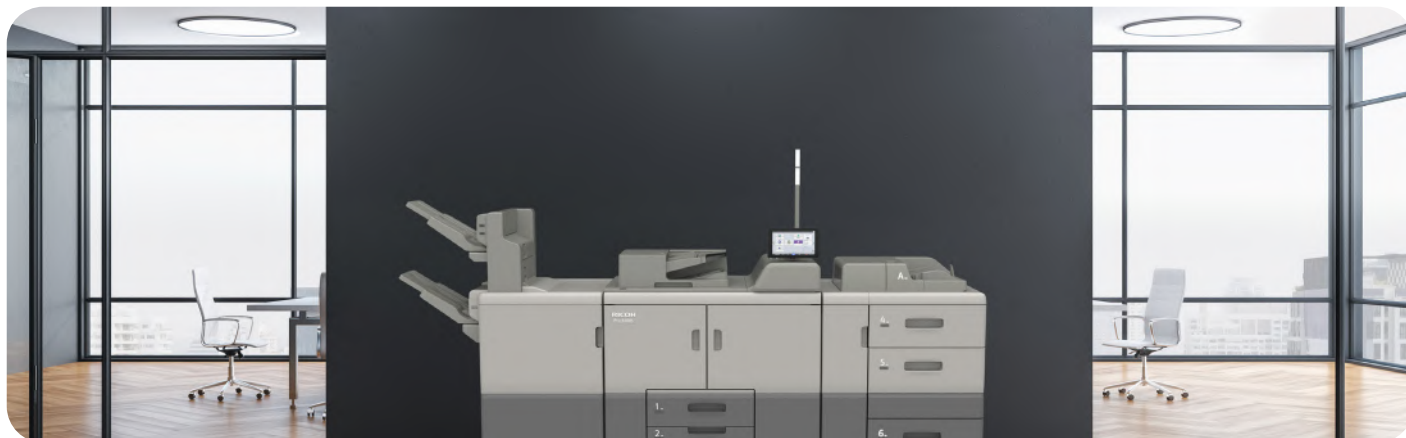
Para aumentar a produtividade e a conveniência do usuário, a RICOH Pro 8400S pode ser configurada com uma bandeja de entrada de grande capacidade (LCIT) e um finalizador multiuso compacto. A LCIT A4 aumenta a capacidade de papel para 8.300 folhas*, enquanto o finalizador multiuso suporta grampeamento, perfuração e criação de livretos.

- MFP monocromática compacta e altamente produtiva.
- 96 páginas por minuto com resolução de 2.400 x 4.800 dpi.
- O painel de operação inteligente torna a RICOH Pro 8400S simples de usar.
- A bandeja dinâmica e a troca de toner reduzem as interrupções.

Conservar energia e reduzir as emissões de carbono.

A Ricoh tem o compromisso de fornecer produtos e serviços que melhoram a eficiência e a produtividade dos negócios, reduzindo significativamente as emissões de gases de efeito estufa. A série RICOH Pro 8400 não é exceção. Ajudando você a reduzir o consumo de energia, essas impressoras apresentam eficiência energética líder na categoria. Além disso, reduzem as embalagens plásticas em 50% em relação ao modelo anterior, bem como incluem plástico reciclado pós-consumo em 25% e aço reciclado de forno elétrico em 33%.

- Reduzir significativamente o consumo de energia.
- Os dispositivos são montados usando energia derivada de 100% de energia renovável.
- São compostos por 25% de plástico reciclado e 33% de aço reciclado.
- As embalagens plásticas também foram reduzidas em 50%.



RICOH Pro 8400s

Especificações do sistema

Especificações da máquina

Modos padrão	Pro 8400s - Cópia/Impressão/Digitalização
Processo de impressão/cópia	Transferência eletrostática seca de 1 tambor com sistema de transferência indireta de imagem
Fusão	Método de fusão de correia sem óleo
Registro em papel	Sensor e mecânico
Painel de controle	Operação inteligente de 17" em cores Painel sensível ao toque
Velocidade de saída	96 ppm
Tempo de saída da primeira cópia	6,3 segundos
Volume máximo mensal	1,000K
Resolução	VCSEL: 2400 × 4800 dpi Impressão: 1200 × 1200 dpi
Capacidade de papel	Bandeja 1: 1.100 × 2 Bandejas 2 - 3: 550 × 2
Suprimento ilimitado de papel	Suportado
Tamanho do papel	Bandeja 1: 8,5" × 11" Bandejas 2 - 3: 5,5" × 8,5" a 13" × 18" Bandejas 1 - 3: 14 lb. Bond - 95 lb. Cover (52 - 256 g/m²)
Peso do papel	Comum, Reciclado, Colorido, Timbrado, Pré-impresso, Pré-furado, Bond, Cartão, OHP*, Tabulação*, Transparência*, Etiqueta*, Brilho*, Fosco*, Envelope* Papel sem carbono**
Tipos de papel	208-240 V, 50/60 Hz, 20A (dedicado)
Requisitos de energia	12.1 kWh/wk
Elétrica típica	
Consumo (TEC)**	
Máx. Consumo de energia	Menos de 2.800 W
Tempo de aquecimento	Menos de 300 segundos
Dimensões (LxPxA)	45" × 35,4" × 61,4" (1,141 × 900 × 1,558 mm) sem luz de atenção 45" × 35,4" × 68,3" (1,141 × 900 × 1,735 mm) com luz de atenção
Peso	944 lbs. (428 kg)
ENERGY STAR	Certificado
EPEAT	Classificação Ouro

*Por meio de fontes de papel opcionais

**Consumo típico de eletricidade por programa ENERGY STAR

Recursos da copiadora

Cópia duplex, tela simplificada, seleção automática de papel, redução/ampliação automática, início automático, troca automática de bandeja, densidade automática de imagem, códigos de usuário (1.000), programas de trabalho (50), rotação de imagem, interrupção de cópia, predefinições de trabalho, cópia de livro/série/combinada, capa/capítulo/folha de rosto, Tabulações, cópia de amostra, carimbos/numeração, numeração Bates, ajuste de deslocamento/arejamento/margem, tela inicial personalizável, indicador de compatibilidade com o meio ambiente, economia de energia, temporizador semanal, suporte a teclado USB externo, navegador da Web, reserva de cópias (10), contador A3/DLT, tamanhos mistos, modo de lote

Recursos de segurança

Criptografia de dados (catálogo de endereços, senha de autenticação, comunicação SSL, S/MIME, comunicação IPsec, disco rígido), autenticação de usuário (Windows*, LDAP, básico, código de usuário, 802.1x com fio), ativação/desativação de protocolo de rede, filtragem de IP, controle de cópia/impressão não autorizada, SMTP sobre SSL, impressão obrigatória de informações de segurança (carimbo de segurança obrigatório)

Especificações da impressora

Configuração	Incorporado
CPU	Processador Intel® Atom® BayTrail - 1,91 GHz
RAM	2 GB
HDD	640 GB
Interfaces padrão	Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T), USB 2.0 Tipo A (2 portas na placa do controlador e 4 portas no painel de operação) USB 2.0 Tipo B (1 porta na placa controladora), slot SD (1 no painel de operação) IEEE802.11a/b/g/n, Bluetooth

Interfaces opcionais

Protocolo de rede	TCP/IP (IPv4, IPv6)
-------------------	---------------------

Sistemas operacionais de rede

Windows 7/8.1/10/Server 2008/Server 2012/Server 2012R2/Server 2016/Server 2019; Mac OS × 10.11 ou posterior; NetWare 6.5, UNIX Sun Solaris 10, HP-UX 11.1/11i v2/11i v3, SCO OpenServer 5.0.7/6.0, RedHat Linux Enterprise V4/V5/V6, IBM AIX V6.1/V7.1/V7.2, SAP R/3, S/4

Drivers de impressão	Padrões: PCL, IRIPS PDF, IRIPS PS3, JPEG, TIFF
----------------------	--

PDL	Opcionais: Adobe PS3, Adobe PDF
PDL opcional	IPDS, XPS
Fontes	Adobe PostScript 3, IPDS PCL: 45 fontes + 13 internacionais

Recursos de impressora

Enviar para o servidor de documentos, impressão de amostra/bloqueada/retida/armazenada/agendada, armazenar e imprimir, layout (N-up), impressão de página de banner, impressão direta de PDF, enviar para impressão, código de classificação, suporte a Bonjour, suporte a Windows Active Directory, suporte a DDNS, adoção de fonte residente PCL, alteração de parâmetro de bandeja do Web Image Monitor, suporte a 1200 dpi, impressão WSD, impressão direta de mídia (impressão de USB/SD), promoção automática de trabalhos, impressão de pôsteres

Especificações do scanner

Alimentador de documentos	ADF padrão para 220 folhas com digitalização duplex colorida de passagem única
Resolução de digitalização	100/150/200/300/400/600 dpi 200 dpi (padrão)
Área de varredura	Até 11,7" × 17" (297 × 432 mm)
Velocidade de digitalização (Carta LEF 200 dpi)	Simplex: 140 ipm; Duplex: 280 ipm (P&B e colorido)
Formato de saída	Página única: TIFF/JPEG/PDF/PDF de alta compressão Várias páginas: TIFF/PDF/PDF de alta compressão
Suporte à interface	Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T), USB2.0 Tipo A, slot para cartão SD, LAN sem fio opcional (IEEE802.11 a/b/g/n)
Autenticação	SMTP/POP antes do SMTP

Recursos do scanner

Digitalização para USB/SD, digitalização para e-mail/pasta/SMB/FTP/URL/PDF/A, PDF pesquisável (opção de OCR necessária), scanner WSD, digitalização TWAIN, nomeação de arquivos digitalizados, suporte a LDAP, gerenciamento de digitalização distribuída, visualização antes da transmissão, criptografia de PDF, envio de cores descartadas, seleção automática de cores, densidade automática, detecção automática de tamanho, rotação de imagem, tamanho misto/SADF/modo de lote, redução e ampliação, digitalização dividida, suporte a compactação JBIG2

Especificações do servidor de documentos

Máx. Documentos armazenados	3,000
Máx. Páginas por documento	15,000
Máx. Páginas armazenadas	15,000

Acessórios

Unidade de bandeja A3/DLT TK5020 (opção para a bandeja 1 da unidade principal)

Capacidade de papel	1.000 folhas
Tamanho do papel	8,5" × 11", 8,5" × 14", 11" × 17"

Bandeja de entrada de grande capacidade LCIT RT5160 A4/LT

Capacidade de papel	5,000 folhas Bandeja 4: 1.100 folhas Bandeja 5: 1.100 folhas Bandeja 6: 2.800 folhas
Tamanho do papel	5,5" × 8,5" - 8,5" × 11"
Peso do papel	Bandeja 4 - 5: 14 lb. Bond - 80 lb. Cover (52 - 216 g/m²) Bandeja 6: 14 lb. Bond - 60 lb. Cover (52 - 163 g/m²)
Dimensões (LxPxA)	21,3" × 28,7" × 39,4" (540 × 730 × 1,000 mm)
Peso	233,7 lbs. (106 kg)

Bandeja de entrada de grande capacidade para A3/DLT LCIT RT5170

Capacidade de papel	4.400 folhas Bandeja 4: 1.100 folhas Bandeja 5: 2.200 folhas Bandeja 6: 1.100 folhas
Tamanho do papel	3,94" × 5,5" - 13" × 19,2"
Peso do papel	Bandejas 4 e 6: 14 lb. Bond - 95 lb. Cover (52 - 256 g/m²) Bandeja 5: 11 lb. Bond - 110 lb. Cover (40 - 300 g/m²)
Assistência de ar	Suportado em todas as bandejas
Dimensões (LxPxA)	34" × 28,7" × 39,4" (865 × 730 × 1,000 mm)
Peso	407 lbs. (185 kg)

BY5020 Bandeja múltipla de bypass

Capacidade de papel	500 folhas
Tamanho do papel	3,94" × 5,5" - 13" × 19,2"
Peso do papel	14 lb. Bond - 80 lb. Cover (52 - 216 g/m²)

SR5130 Módulo de acabamento para 3.000 folhas com grameador para 65 folhas

Bandeja de câmbio	
Capacidade de papel	3,000 folhas (8,5" × 11" (LEF)) 1,500 folhas (8,5" × 11" (SEF)) 8,5" × 14" - 11" × 17") 11 lb. Bond - 130 lb. Cover (40 - 350 g/m²)
Peso do papel	
Bandeja de prova	
Capacidade de papel	250 folhas (8,5" × 11" ou menor) 50 folhas (8,5" × 14" ou maior)
Peso do papel	14 lb. Bond - 80 lb. Cover (52 - 216 g/m²)
Tamanho do papel	3,94" × 5,5" - 13" × 19,2"
Jogger de saída	Opcional
Punção	Furo 2/3 opcional
Stapler	8,5" × 11", 8,5" × 14", 11" × 17" - 2 a 65 folhas
Grampo	Até 105 g/m
Peso do grampo	Parte superior, parte inferior, 2 grampos, parte superior inclinada
Dimensões (LxPxA)	25,9" × 28,7" × 38,6" (658 × 730 × 980 mm)
Peso	83,7 lbs. (38 kg)

SR5140 Módulo de acabamento de livreto para 3.000 folhas com grameador para 65 folhas

Bandeja de câmbio	
Capacidade de papel	2.000 folhas (8,5" × 11" (LEF)) 1.500 folhas (8,5" × 11" (SEF)) 8,5" × 14" - 11" × 17") 11 lb. Bond - 130 lb. Cover (40 - 350 g/m²)
Peso do papel	
Bandeja de provas	
Capacidade de papel	250 folhas (8,5" × 11" ou menor) 50 folhas (8,5" × 14" ou maior)
Peso do papel	14 lb. Bond - 80 lb. Cover (52 - 216 g/m²)
Jogger de saída	Opcional
Punção	Furo 2/3 opcional
Grampeador	
Tamanho do papel	8,5" × 11", 8,5" × 14", 11" × 17" - 2 a 65 folhas
Peso do papel	Até 105 g/m²
Posição	Parte superior, parte inferior, 2 grampos, parte superior inclinada
Grampo de ponto de sela	
Tamanho do papel	8,5" × 11" - 13" × 18"
Peso do papel	64-80 g/m² - até 20 folhas
Posição	2 no centro
Dimensões (LxPxA)	25,9" × 28,7" × 38,6" (358 × 730 × 980 mm)
Peso	128,7 lbs. (58 kg)
Bandeja de classificação de turnos SH5000	
Capacidade de papel	1.250 folhas (8,5" × 11") 500 folhas (8,5" × 14" - 12" × 18")
Peso do papel	14 lb. Bond - 80 lb. Cover (52 - 216 g/m²)
Dimensões (LxPxA)	15,8" × 23,6" × 18,9" (400 × 600 × 480 mm)
Peso	24,3 lbs. (11 kg)

Acessórios adicionais

Luz de atenção AL3000, unidade de perfuração PU5030 NA, unidade de decurificação DU5070, unidade de identificação de mídia tipo S3, TCRU/ ORU tipo S11 (conjunto A), ORU tipo S11 (conjunto B), unidade PostScript3 tipo S16, PostScript tipo S17, unidade IPDS tipo S16, leitor de cartão NFC tipo M52, unidade de interface de contador opcional tipo M12, IEEE802.11a/b/g/n, unidade de OCR tipo M13, conversor de formato de arquivo tipo M18, controlador de impressora EFI EB-36, alimentação a vácuo LCIT RT5150, bandeja de folhas de banner multibypass tipo S9, SR5020, unidade de dobragem múltipla FD5030, finalizador SR5110, finalizador de livreto SR5120, unidade de perfuração PU5030 NA, unidade de corte TR5050, bandeja de interposição de tampa C15040, kit de detecção de alimentação dupla de bandeja de interposição de tampa tipo S11

As especificações do sistema podem mudar dependendo dos acessórios que forem adicionados.

Rendimentos de suprimentos

Toner: 82.000 impressões por frasco*

*Com base no gráfico de 6% do gráfico de teste Ricoh A4 LEF em condições normais de operação. Para obter o máximo desempenho e rendimento, recomendamos que você use peças e suprimentos originais da Ricoh.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

****É necessário o LCIT RT5150 com alimentação a vácuo e o módulo de acabamento SR5110 ou SR5120. Consulte o catálogo de mídias aprovadas para obter os tipos de papel autocopiante aprovados e instruções detalhadas de impressão.**



Subsidiárias RICOH:

RICOH Argentina S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-ar

RICOH El Salvador, S.A. de C.V.
www.ricoh-americalatina.com/es-sv

RICOH Brasil S.A.
www.ricoh-americalatina.com/pt-br

RICOH Guatemala, S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-gt

RICOH Chile S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-cl

RICOH Mexicana, S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-mx

RICOH Colombia S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-co

RICOH del Perú S.A.C.
www.ricoh-americalatina.com/es-pe

RICOH Costa Rica S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-cr

RICOH Panamá, S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-pa

RICOH Dominicana, S.R.L.
www.ricoh-americalatina.com/es-do

RICOH Puerto Rico, Inc.
www.ricoh-americalatina.com/es-pr

Centros de Distribuição:

RICOH Distribution Center Panamá

RICOH Operations Center Uruguay
www.ricoh-americalatina.com/es-uy

Revendas Autorizadas:

BRC Printing, Belize
www.brcprinting.com

Cariburo, St. Martin (French)

Copiadora Ecuatoriana SAS-ECUACOPA, Ecuador
www.grupoecuacopia.com

Copy Solution International S.A., Dom. Republic
www.grupocsi.com.do

D.O.S. 2009, Ltd, Jamaica
www.dosjm.com

Dima Ltda, Bolivia
www.dima.com.bo

Dimacofi S.A., Chile
www.dimacofi.cl

Diplux de Venezuela C.A., Venezuela
www.diplux.com.ve

Estratec S.A. de C.V., México
www.estrateg.com

External Market S.A., Argentina
www.external-market.com.ar

Hermoso y Vigil S.A., Nicaragua
www.hermosoyvigil.com.ni

J. Fleischman, Paraguay.
www.jfleischman.com

Videocorp A RICOH Company
www.videocorp.com

John Bull Business Center, Bahamas

Kirk Office Equipment, Cayman Islands
www.kirkoffice.ky

Amaranth Business Solutions Limited, Trinidad/Barbados/Jamaica
www.amaranthbusinessolutions.com

Microtech Sales and Service Ltd., Bahamas

Multipost, Curacao (Netherland Antilles)
www.multipost.com

Office Star, Haiti
www.offistar.net

Plus Ultra, Uruguay
www.plusultra.com.uy

Sistemas Operativos Argentinos S.A., Argentina
www.sistemas-operativos.com.ar

Suministros Técnicos S.A., Honduras
www.sumitec.hn

ITTI S.A.E.C.A, Paraguay
www.itti.digital

Ricoh LATAM

Para mais informações, contate-nos em:



www.ricoh-americalatina.com/pt



[ricoh-brasil-s-a-](#)



[RicohBrasilOficial](#)



[RicohBrasilOficial/](#)



[ricohbrasil](#)



[ricoh_brasil](#)

RICOH
imagine. change.

Todos os direitos reservados Ricoh LATAM. Ricoh e o logotipo da Ricoh são marcas registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas registradas são de propriedade de seus respectivos proprietários. O conteúdo deste documento, e a aparência, características e especificações dos produtos e serviços Ricoh estão sujeitos a alterações de tempos em tempos sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com características opcionais. Embora tenha sido tomado cuidado para garantir a precisão destas informações, a Ricoh não faz nenhuma representação ou garantia sobre a precisão, completude ou adequação das informações aqui contidas, e não será responsável por quaisquer erros ou omissões nestes materiais. Os resultados reais irão variar dependendo do uso dos produtos e serviços, e das condições e fatores que afetam o desempenho. As únicas garantias para os produtos e serviços Ricoh são as estabelecidas nas declarações expressas de garantia que os acompanham.