RICOH
imagine. change.

Ricoh Aficio MP C305

Multifunctional Colorido

☑ Copiadora ☑ Impressora ☑ Fax ☑ Scanner

MP C305

31 ppm monocromático e colorido

Cores vigorosas e desempenho poderoso a seu alcance

Sua empresa tem sucesso quando você maximiza recursos para trabalhar com mais rapidez e eficiência. Você não deveria esperar o mesmo de seu equipamento multifuncional em cores? A RICOH® Aficio® MP C305 combina controles amigáveis, desempenho versátil, robusta segurança e economia de energia e de papel em uma solução compacta, projetada especificamente para conveniência e acessibilidade econômica. Este inovador equipamento aproveita os recursos só encontrados na plataforma voltada para serviços da Ricoh, que simplifica até mesmo as mais complexas tarefas de impressão, cópia, fax e distribuição. Faça dele o equipamento principal de sua pequena empresa ou grupo de trabalho, ou use-o como parte integrante de uma estratégia de Serviços de Gestão de Documentos (MDS) para ajudar a aumentar a produtividade e reduzir o custo total de propriedade, economizando papel e energia em toda sua empresa.

A Conveniência do Controle Total

A Ricoh Aficio MP C305 possui uma tela de toque inclinável de 4,3" (109,2 mm), que permite aos usuários personalizar preferências, fluxos de trabalho e atalhos exclusivos, para ajudar a maximizar a produtividade. Os usuários podem selecionar até três funções específicas com operações de um só toque, para conveniência e velocidades incríveis. Para mobilidade avançada de documentos, os usuários podem imprimir ou digitalizar-para um pendrive USB ou um cartão SD, sem um PC.

O Poder da Produtividade

Este versátil equipamento o permite realizar mais tarefas com rapidez e confiabilidade, com documentos em preto e branco ou coloridos, a velocidades de até 31 páginas por minuto, com maior velocidade da 1ª cópia, em até 6,9 segundos (preto) e 10,8 segundos (em cores). O elegante e compacto design cabe nos escritórios mais acanhados, para maior conveniência. A capacidade padrão de 350 folhas pode ser expandia para 1.350 folhas, para suportar tiragens maiores e ininterruptas. Com 1 GB de RAM padrão e uma Unidade de Disco Rígido (HD) opcional de 128 GB, o equipamento vem equipado com poder incrível, para maximizar o desempenho e a capacidade de armazenamento até mesmo em ambientes compartilhados.

Melhore Seu Custo Total de Propriedade

Com suas inovadoras tecnologias de fusão direta e de gerenciamento de energia, a MP C305 pode economizar mais energia, reduzindo o tempo de recuperação de seu estado de Repouso de "1W" para somente 10 segundos. Sua eficiência energética, líder no ramo, é baseada em seu Consumo Típico de Eletricidade (TEC) extremamente baixo, de somente 1,2 kWh/semana. Quando você combina curto tempo de recuperação do Modo Repouso e impressão duplex em alta velocidade com a maior velocidade de saída da 1ª cópia, o resultado é um equipamento produtivo, que proporciona disponibilidade mais rápida e economia de energia.

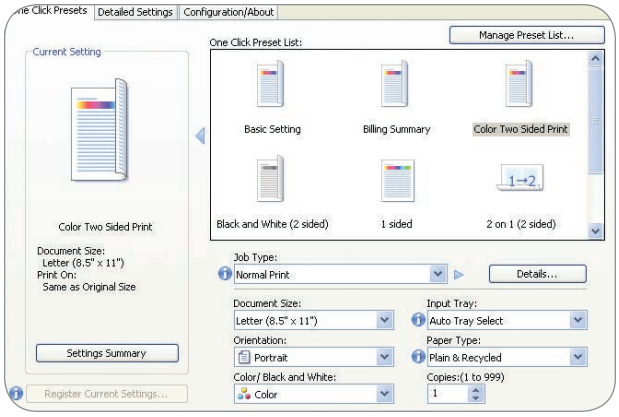
Agilize as operações e melhore o fluxo de trabalho em pequenos escritórios e grupos de trabalho

Flua de Uma Tarefa para Outra

A Ricoh Aficio MP C305 trabalha sem esforço — fazendo mesmo para você. Simplifique até as mais complexas tarefas, com uma série de recursos avançados. A bandeja de um escaninho opcional permite separar saídas diferentes, como trabalhos de impressão e de fax, para que os usuários não desperdicem tempo separando grandes pilhas de documentos. O avanço automático de trabalhos permite aos usuários contornar facilmente problemas de impressão. Além disso, miniatures coloridas dos documentos digitalizados podem ser pré-visualizadas para maior exatidão antes da distribuição via Digitalizar-para-Email/Pasta/HD/ USB.

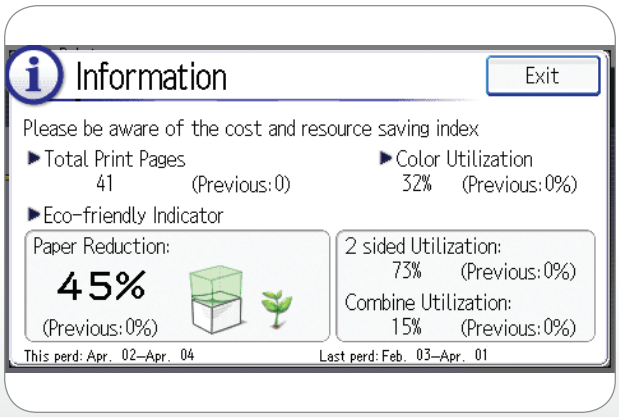
Otimize sua Forma de Trabalhar

Trabalhe com mais eficiência no escritório — e nos bastidores. A Ricoh Aficio MP C305 oferece diversas ferramentas amigáveis de gerenciamento e robustas características de segurança, para melhorar o desempenho. Simplifique o fluxo de trabalho com os drivers predefinidos, de um só toque, da interface do usuário. Determine cotas para usuários e grupos de trabalho, para minimizar o excesso de impressões e ajudar a reduzir custos operacionais. Insira assinaturas digitais, limite o acesso a documentos confidenciais, criptografe dados com algoritmos e use autenticação LDAP para ajudar na integridade dos documentos. Com uma série de recursos de rede, os usuários podem trabalhar eficientemente de sua mesa ou em trânsito. A Aficio MP C305 permite aos usuários imprimir diretamente de smartphones da maioria dos fabricantes, baixando seus aplicativos, para impressão conveniente, onde e quando necessário.



Eficiência Que Se Comunica

A MP C305 tem a possibilidade de mostrar resultados de impressão individualmente, por usuário, ajudando-os a entender melhor seu comportamento de impressão. Este recurso destaca a quantidade de páginas que o usuário imprimiu, a taxa de cores dos documentos e a relação entre impressões duplex e combinadas, o que detalha o consumo total de papel. Esta informação pode ser usada para gerenciar mais eficazmente os resultados de impressões e identificar oportunidades de minimizar o impacto ambiental e economizar mais papel e custos.



Ricoh Aficio MP C305

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

Aficio®

Especificações Gerais

Configuração	Demesa
Elemento de Digitalização	Digitalização Sólida Unidimensional Colorida via CCD
Processo de Impressão	Sistema de transferência eletrostática, revelação a duplo componente; Método de 4 cilindros
Memória do Equipamento	1 GB de RAM
Velocidade de Saída (Cópia/Impr)	Até 31 cpm (Carta)
Tempo da 1ª Cópia	PB: 6,9 segundos; Cores: 10,8 segundos
Tempo de Recuperação para Máquina Pronta	Menos de 23 segundos (após ligar o interruptor principal) Menos de 10 segundos (do Modo Repouso)
Resolução de Cópia	600 x 600 dpi
Ajuste de Exposição	Manual e automático
Cópias Múltiplas	Até 99
Alimentador de Originais (Padrão)	Alimentador Recirculador Automático de Originais (ARDF)
Capacidade de Originais	50 folhas (ARDF)
Tamanhos de Papel	Bandeja Padrão: A5(meio-Carta) a Carta Bandejas Opcionais: A5(meio-Carta) a Ofício Bandeja de Alimentação Manual: A5(meio-Carta) a Ofício Unidade Duplex: A5(meio-Carta) a Ofício
Gramaturas do Papel	Bandejas Padrão: 60 a 163 g/ m^2 Bandejas Opcionais: 60 a 163 g/ m^2 Bandeja de Aliment. Manual: 60 a 220 g/ m^2 Unidade Duplex: 60 a 163 g/ m^2
Vidro de exposição	Até Ofício
Capacidade de Entrada	Padrão: 250 folhas + 100 folhas Bandeja de Alimentação Manual: Opcional: 500 folhas x 1 ou 2 Bandejas
Capacidade de Saída	Padrão: 100 folhas Opcional: 200 folhas (total) com Bandeja de Um Escaninho
Tipos de Papéis	Comum, Reciclado, Colorido, Timbrado, Pré-impresso Resma, Cartão, Especial, Revestido, à prova d'água, Copiado no Verso, Meio Espesso, Espesso, Transparências*, Envelopes*, Etiquetas*
Duplex Automático	Padrão
Faixa de Zoom	25% a 400% em incrementos de 1%
Escalas de Ampliação e Redução Pré-definidas:	65%, 78%, 93%, 129%, 155%
Dimensões (LxPxA)	498 mm x 532 x 505 mm – incluindo o ARDF e o Painel de Operação
Peso	45 kg.
Energia Elétrica	120V, 60Hz, 15A
Consumo de Energia TEC**	Menos de 1,3 KW (máx.); 1W (Modo Repouso) MPC305SP – 1,198 kW h/semana MPC305SPF – 1,231 kW h/semana
Recursos Padrão	Troca Automática de Bandeja, Rotação de Imagem, Temporizador de Desligamento Automático, Combinar Cópia, Alceamento Eletrônico, Temporizador de Economia de Energia, Modo Foto, Cópia em Série, Programas de Trabalho, Códigos de Usuário (1.000)
Recursos Opcionais	Servidor de Documentos

*Somente Bandeja de Alimentação Manual.
***Consumo Típico de Eletricidade pelo programa ENERGY STAR.

Especificações da Impressora

CPU	RM7035C – 533MHz
Capacidade de Memória	Padrão: 1 GB
Unidade de Disco Rígido	Opcional: HD de 128 GB
Linguagens de Descrição de Página	Padrão: PCL 5c/6 da Adobe Original® PostScript® 3™ Impress. Direta de PDF, PictBridge (opc.)
Resolução Máxima de Impressão	1200 x 1200 dpi
Interfaces Padrão	Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX), USB 2.0 (Tipo A e B)
Interfaces Opcionais	Rede Local s/ Fio (IEEE 802.11a/b/g), IEEE 1284, Ethernet Gigabit (1000BASE-T), Bluetooth
Protocolos de Rede	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (disponível com Netware opcional)
Sistemas Operacionais de Rede	Windows XP/Vista/Server 2003/Server 2008/Server 2008R2/7; Novell Netware 6.5; UNIX Filtros para Sun Solaris 2.6/7/8/9/10; HP-UX 10.x/11.x/11iv2/11iv3; Red Hat Linux Enterprise V4, V5, V6; SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0; IBM AIX Versão 5.3, 6.1, 7.1; SAP R/3, 3.x ou mais, mySAP, ERP2004 ou mais; Mac OSX 10.2 ou mais, Citrix Metaframe XP/Presentation Server 4, 5/XenApp 5.0, 6.0
Utilitários	SmartDeviceMonitor for Admin e Client, Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor
Outros Recursos da Impressora	Padrão: Impressão de Página Separadora, Suporte a Bonjour, Código de Classificação, Impressão Direta de PDF, Simulação CLP, Suporte ao Windows Active Directory, Suporte a DDNS, Adoção de Fonte da PCL Residente, Suporte a Impressora WS, 1200dpi, Suporte a XPS Opcional, Impressão Direta de Mídia (Imprimir-de USB/SD), Avanço Automático de Trabalho, Impressão Programada, Email para Impressão, PictBridge, Impressão de Amostra/Retida/Armazenada/Locked Print, Armazenar e Imprimir

Especificações do Scanner

Velocidade de Digitalização	31 ipm a 200 dpi em PB 31 ipm a 200 dpi em Cores
Resol. de Digitalização	100 a 600 dpi
Área de Digitalização	Principal: 8, 5" (216 mm) Sub: 14, 02" (356 mm)
Método de Compressão	PB: MH, MR, MMR, JPEG, JPEG2000, JBIG2 Em Cores: JPEG, JPEG2000
Modos de Digitalização	PB: Texto, Texto/Traço, Texto/Foto, Foto, Escala de Cinzas em Cores: Foto, ACS Padrão
Interfaces Padrão	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX
Interfaces Opcionais	Rede Local sem Fio LAN (IEEE 802.11a/b/g), Ethernet Gigabit (1000BASE-T)
Formatos de Arquivos	TIFF de Pág. Única/Diversas Págs., PDF de Pág. Única/Diversas Págs., PDF Alta Compressão Pág. Única/Diversas Págs. e PDF/A de Pág. Única/Diversas Págs.; JPEG Pág. Única
Modos de Digitalização Suportados	Digitalizar-para-Email (POP, SMTP, IMAP4); Digitalizar-para-Pasta (SMB/FTP); Digitalização TWAIN de Rede; Digitalizar-para-Mídia (USB/SD)
Recursos Padrão	Digitalizar-para-USB/SD, Criptografia de PDF, Enviar Eliminando Cor, (Fax e Digitalização Simultâneos), Digitalizar-para-PDF-A/PDF Assinado digitalmente, Digitalizar-para-Email/SMB/FTP, Suporte a LDAP
Recursos Opcionais	Visualizar Antes da Transmissão (TX Preview), Digitalizar-para-URL, Digitalizar-para-Pasta (NCP)

Especificações do Fax

Tipo	ITU-T (CITT) G3
Circuito	PSTN, PBX
Resoluções	200 x 100, 200 x 200 dpi.
Velocidade do Modem	33,6K a 2.400 bps com Redução Automática
Método de Compressão	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidade da Digitaliz.	2,4 Segundos
Velocidade de Transmissão	Aproximadamente 2 segundos/página (200 x 100 dpi, JBIG)
Memória	4 MB (aprox. 320 páginas)
Alim. Reserva da Memória	12 horas
Discagens Auto/Rápidas	200 (2.000 com HD opcional)
Discagem p/ Grupo	10 grupos (máx. 100 números por grupo com HD opcional)
Teclas Função de Usuár.	3 teclas
Recursos Padrão	Deteção de Documentos mal Colocados, Verificação Dupla de Endereços de Destino, SMTP Direto, Difusão em Série, Envio de Faxes para Email/Pasta, Internet Fax (T.37),* IP Fax (T.38),* LAN Fax, Fax Sem papel,* Suporte a LDAP

*Recurso requer HD opcional.

Opcionais de Hardware

Unidade de Alimentação de Papel PB1050 (Opc.)

Tamanho do Papel	A5(meio-Carta) ABC, Ofício ABC
Gramaturas do Papel	60 a 163 g/m^2
Capacidade de Papel	500 folhas x 1 ou 2 Bandejas

Bandeja de 1 Escaninho BN1010 (Opcional)

Tamanho do Papel	A5(meio-Carta) ABC a Ofício ABC
Gramaturas do Papel	60 a 163 g/m^2
Capacidade de Papel	200 folhas (total com a bandeja padrão)

Opcionais Adicionais

Unidade de Interface do Contador (Tipo A), Gabinete Baixo MPC305, Gabinete Médio MPC305, Gabinete Alto MPC305, Unidade Navegador Tipo H, Cartão de Impressão Direta de Câmera Tipo K, Placa Ethernet Gigabit Tipo A, Cartão Java VM Tipo U, Fone do telephone Tipo C5502, Unidade de Disco Rígido Tipo C305 Opcional, Placa de interface IEEE 1284 Tipo A, Unidade de Interface 802.11a/b/g Tipo J, Unidade de Interface Bluetooth Tipo D, Unidade de Segurança de Dados de Cópia Tipo G, Conversor de Formato de Arquivo Tipo E, Cartão SD para Impressão NetWare Tipo J, Pacote de Fontes Unicode para SAP 1/10/100 Licenças

Nota: Unidade de Disco Rígido Tipo C305 Opcional inclui a Unidade de Segurança por Superposição de Dados (DOSS) e a Criptografia de Dados do HD.

Segurança

Recursos Suportados: Sobregravação de Dados do HD, Autenticação: Windows/LDAP/Básica/Código de Usuário/802.1.x Cabeada; Criptografia: Catálogo de Endereços/ Senha de Autenticação /Comunicações SSL/S/MIME/ Comunicação IPSec/ Senha para Locked Print/HD, Determinação de Cotas Limites, SMTP sobre SSL, Filtragem de IP, Segurança de Dados da Cópia, Kerberos, Liga/Desliga Protocolos de Rede

Alguns recursos podem necessitar de outros opcionais.

MP C305 com Bandeja de Um Escaninho

MP C305 com Bandeja de Papel PB1050 Opcional

MP C305 com duas Bandejas de Papel PB1050 Opcionais

RICOH imagine. change.

www.ricoh.com.br

Ricoh Brasil S/A
Ricoh® e o logotipo Ricoh são marcas comerciais registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários. O conteúdo deste documento e a aparência, recursos e especificações dos produtos e serviços Ricoh estão sujeitos a alteração de tempos em tempos sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com os opcionais. Embora tenha sido tomado cuidado para garantir a precisão destas informações, a Ricoh não faz representação ou garantia sobre a precisão, integridade ou adequação das informações aqui contidas, e não pode ser responsabilizada por quaisquer erros ou omissões nestes materiais. Os resultados reais podem variar dependendo do uso dos produtos e serviços e das condições e fatores que afetam o desempenho. As únicas garantias dos produtos e serviços Ricoh são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que os acompanham.