

RICOH
imagine. change.

Ricoh MP CW2200SP

Equipamento de Imagens Digitais Coloridas de Grande Formato

✓ Copiadora ✓ Impressora ✓ Scanner



3,2
ppm monocrômático

1,1
ppm em cores

Adicione cor aos fluxos de trabalho de grande formato

A RICOH® MP CW2200SP combina saída em cores com excepcional versatilidade, para atender a maiores de fluxo de trabalho de grande formato. O econômico equipamento de imagens digitais coloridas de baixo volume oferece as funcionalidades de impressão, cópia e digitalização para garantir que documentos importantes de formatos maiores possam ser capturados, salvos e compartilhados com facilidade e simplicidade incríveis. Plantas de projeto, documentos, esquemas elétricos etc. em cores brilhantes — exatamente da maneira que foram projetados.

Desempenho versátil, para fazer mais

A Ricoh MP CW2200SP oferece desempenho multifuncional incrível, incluindo cópia, digitalização e impressão, para agilizar os fluxos de trabalhos de grande formato de baixo volume para empresas que usam CAD, como as firmas de arquitetura, construção e engenharia. Com a saída em cores, podem-se criar documentos atraentes, de qualidade profissional, para melhor expor seu trabalho. Escolha entre diversos tamanhos e gramaturas de papel, a fim de atender a todas as demandas e gerenciar todos os projetos com facilidade pelo equipamento ou pelo computador.



Funcionalidade intuitiva torna tudo mais fácil

A Ricoh MP CW2200SP é projetada para trabalhar da sua maneira. Beneficie-se da arquitetura SDK embutida para integrar os aplicativos de alta produtividade da Ricoh, como o GlobalScan NX, além de um painel de operação inclinável, de 4,3", para configurar fluxos de trabalhos e criar atalhos fáceis, e um só toque, para tarefas utilizadas com frequência e preferências pessoais. Uma tela simplificada e orientações passo a passo animadas garantem fácil operação para todos os usuários. Os usuários também podem substituir rapidamente os cartuchos de tinta proprietária, sem trocar as cabeças de impressão, para maior durabilidade de desempenho e menor desperdício.



A digitalização avançada agiliza as operações

Com o equipamento de imagens digitais Ricoh MP CW2200SP, você pode compartilhar documentos eletrônicos de alta qualidade em preto e branco ou em cores, com rapidez e facilidade, sem qualquer custo adicional. A Ricoh MP CW2200SP permite que você digitalize originais em cores e os distribua via Digitalizar-para-E-mail/Pasta/FTP/HD. Beneficie-se do Digitalizar-para-URL, para dar aos usuários no campo acesso imediato via qualquer navegador de Internet. Salve arquivos diretamente em cartão SD ou em USB, para praticidade móvel. Além disso, vistas em miniaturas coloridas permitem aos usuários analisar os documentos quanto à precisão e clareza, antes da entrega.



Funções com todos os Recursos, em Cores

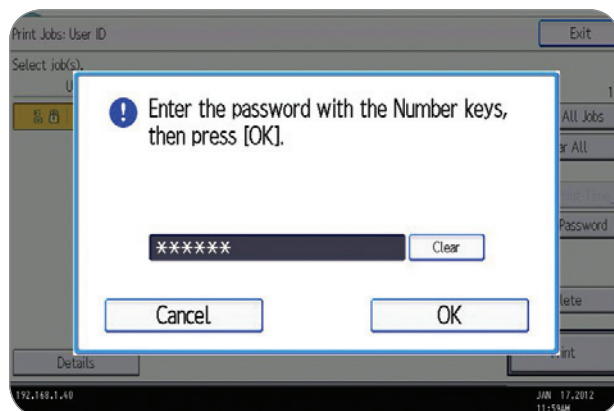
Excelente alimentação de papel

Beneficie-se do fluxo de trabalho ininterrupto e melhore sua produtividade. A Ricoh MP CW2200SP inclui múltiplas alimentações de papel, para garantir que os usuários tenham sempre o tipo de papel correto, para execução de qualquer projeto com velocidade consistente e eficiência. Com a ideal impressão de dois rolos, o equipamento pode acomodar rolos de papel de diversos tamanhos e mudá-los automaticamente. Os usuários podem imprimir no tamanho de papel apropriado, para reduzir o desperdício de papel, sem ter que ir até o equipamento e gastar tempo crítico para trocar o papel manualmente.



Poderosa segurança

Proteja documentos confidenciais e proprietários com uma série de recursos avançados de segurança. Com a autenticação de usuário, os trabalhos são armazenados e somente liberados quando o usuário autorizado passa um cartão de ID ou digita uma senha no equipamento. A criptografia de pdf ajuda a proteger a integridade de PDFs digitalizados protegidos com senha, durante a distribuição. O equipamento possui o Sistema de Segurança por Sobregravação de Dados (DOSS) para sobregravar automaticamente imagens latentes e dados no HD. Os administradores podem até mesmo restringir o acesso de cada usuário a determinadas funções.



Conveniência de mídia externa

A Ricoh MP CW2200SP é projetada para aumentar a eficiência de todos os usuários — especialmente os em trânsito. Com as entradas USB e de cartão SD embutidas, os usuários podem digitalizar para ou gerar impressões diretamente no equipamento usando uma memória USB ou um cartão SD, para ótima flexibilidade em trânsito. Ela também suporta uma unidade de teclado opcional, para usuários que preferem a entrada por um teclado tradicional em vez de uma tela de toque. Além disso, os usuários podem até mesmo imprimir de dispositivos móveis da maioria dos fabricantes, para garantir que tenham seus documentos importantes nas horas mais críticas.



Ricoh MP CW2200SP

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

Especificações Gerais

Configuração	De Mesa
Elemento de Digitalização	Scanner Colorido CIS (Original Móvel)
Processo de Impressão	Sistema jato de tinta Piezo sob Demanda
Tipo de Tinta	Tinta à Base de Pigmento (Todas as 4 cores)
Memória do Equipamento	3GB
HD	250GB
Tempo de Aquecimento	Menos de 40 seg.
Tempo da 1ª Cópia (do modo Inicial)	AO ABC ¹ : Velocidade (PB) Modo Prioridade: 51 seg. Modo Padrão: 71 seg. Velocidade (em Cores) Modo Prioridade: 155 seg. Modo Padrão: 244 seg. Formato A1 ABL ¹ : Velocidade (PB) Modo Prioridade: 29 seg. Modo Padrão: 41 seg. Velocidade (em Cores) Modo Prioridade: 84 seg. Modo Padrão: 131 seg.
Resolução de Cópia	600dpi
Alimentação do Original	Folhas
Posição do Original	No Centro
Tamanho do Original para Digitalizar	Máximo: 914 x 15.000mm Mínimo: 210 x 210mm
Gramatura do Papel do Original	Garantia de Alimentação de Papel: 0,035 a 1,0mm Garantia de Qualidade da Imagem: 0,090 a 0,2mm (64 a 190g/m ²) Alimentação para A Folha Portadora: 0,070mm e menos
Largura de Papel do Original	Métrico (mm): 210 / 257 / 297 / 364 / 420 / 440 / 490 / 515 / 594 / 610 / 620 / 625 / 660 / 680 / 707 / 728 / 800 / 841 / 880 / 914.4
Tamanho do Papel de Saída	Métrico: Máximos do Alimentador de Rolo — Largura: 914,4mm, Comprimento: 15,000mm Máximos da Alimentação Manual — Largura: 914,4mm, Comprimento: 2.000mm Mínimos — Largura 279,4mm, Comprimento: 210mm
Gramatura do Papel de Saída:	Papel de Rolo: 0,068 a 0,2mm (51 a 190g/m ²) Folha Solta: 0,068 a 0,4mm (51 a 220g/m ²)
Largura do Papel de Rolo:	Métrico (mm): 297 / 364 / 420 / 440 / 490 / 515 / 594 / 610 / 620 / 625 / 660 / 680 / 707 / 728 / 800 / 841 / 880 / 914,4
Tipos de Papel	Papel Comum, Reciclado, Comum para Jato de Tinta, Papel de Desenho, Filme Fosco, Revestido, Revestido (CAD), Papel Especial
Velocidade de Cópia (CPM)	AO ABC ¹ : Velocidade (PB) Modo Prioridade: 1,8cpm Modo Padrão: 1,1cpm Velocidade (em Cores) Modo Prioridade: 0,6cpm Modo Padrão: 0,3cpm Formato A1 ABL ¹ : Velocidade (PB) Modo Prioridade: 3,4cpm Modo Padrão: 2,0cpm Velocidade (em Cores) Modo Prioridade: 1,1cpm Modo Padrão: 0,6cpm
Escalas de Reprodução	Métrica: 25%, 35,4%, 50%, 70,7%, 141,4%, 200%, 282,8%, 400% Engenharia (polegadas): 25%, 32,4%, 50%, 64,7%, 129,4%, 200%, 258,8%, 400% Arquitetura: 25%, 33,3%, 50%, 66,7%, 133,3%, 200%, 266,7%, 400%

(*) ABC=Alimentação p/ Borda Curta; ABL=Alimentação p/ Borda Longa

Zoom	25% a 400% em incrementos de 0,1% 1 a 99
Cópias Contínuas	1º Rolo e 2º Rolo Opcional: Um Rolo de Papel cada: Largura: 279,4mm – 914mm), Max. comprimento: 150,000mm, Max diâmetro: 176mm
Capacidade de Alimentação de Papel	Bandeja de Alimentação Manual: Uma folha
Capacidade de Saída de Papel	10 folhas (Papel Comum)* 10 folhas (Papel Comum)*
Método de Corte de Papel	Corte por tamanho do papel/corte Sincronizado/corte Variável
Energia Elétrica	220 – 240V 50 – 60Hz, 1.9A 120 – 127V 60Hz, 3.6A
Consumo Máximo de Energia	Menos de 180W
Dimensões (LxPxA)	1.400 x 560 x 1.280 mm
Peso	Menos de 120 kg

Especificações da Impressora

Placa Controladora	Embutida (Controladora GW)
CPU	Celeron-M 1.0GHz
RAM	3GB
HD	250GB
Velocidade de Impressão	AO ABC ¹ : (PB) – 1,8ppm (Modo Prioridade de Impressão) (Cores) – 0,6ppm (Modo Prioridade de Velocidade) A1 ABL ¹ : (PB) – 3,2ppm (Modo Prioridade de Impressão) (Cores) – 1,1ppm (Modo Prioridade de Velocidade)
Drivers de Impressão	Adobe PostScript3, HDI
Linguagem de Impressão Suportada	PostScript3, HP-GL, HP-GL2
Resolução de Impressão	Modo Prioridade de Velocidade: 600dpi x 300dpi Modo Padrão: 600dpi x 600dpi Modo Prioridade de Qualidade: 600dpi x 600dpi Modo Prioridade de Qualidade para Papel Revestido, Filme (Fosco) e Papel Especial: 1200dpi x 1200dpi
Fontes	136 fontes Europeias (PS3)
Modo Economia de Tinta	Sim, Economia de 50% (Driver PS)
Interface	Padrão: Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T, USB2.0 Opcional: Rede Local Sem fio (IEEE IEEE802.11a/b/g) Ethernet Gigabit (1000BASE-T)
Protocolo de Rede	TCP/IP (IP v4, IP v6), IPX/SPX
MIB Padrão	MIB-II (RFC1213), Recurso de Host (RFC1514), MIB Impressora (RFC1759)
MIB Particular	Ricoh Original
Sistemas Operacionais/ Rede	Windows: XP/Vista/Server2003/Server2008/Server2008R2/7 Mac: OS 10.2 – 10.6 ou posterior Citrix Presentation Server 4.5 (32bits/64bits) Citrix XenApp5.0 (32bits/64bits) Citrix XenApp6.0 (64bits)
Versão de CAD suportada (Driver HDI)	AutoCAD 2004/2005/2006/2007/2008/2009/2010/2011/2012
Unidirecional	Sim
Mídia para Impressão (Imprime de USB/SD)	Sim (JPEG/TIFF/PDF)
Prevenção de cópia não autorizada	Sim (driver PS)
Impressora WSD	Sim
Casamento de Cores	Sim
POP	Sim
CUD	Sim

Especificações do Scanner

Digitalização em Cores	Padrão
Digitaliza para Multimídia	Padrão
Mídia para Impressão	Padrão
Velocidade de Digitalização	PB: 600dpi: 3.14ips, 80mm/s Cores: 600dpi: 1.05ips, 26,7mm/s
Resoluções de Digitalização	Padrão: 100 / 200 / 300 / 400 / 600 dpi
Deteção do Scanner	Deteção Automática, Tamanho Pre-definido, Tamanho Personalizado
Suporte a RGB	Padrão
Interface de Rede	Padrão: Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T, USB2.0, USB Host, Entrada de Cartão SD Opcional: Ethernet Gigabit (1000BASE-T)
Protocolo	Rede Local s/ fio (IEEE IEEE802.11a/b/g) Rede: TCP/IP, Digitalizar-para-Email: SMTP, Digitalizar-para-Pasta: SMB, FTP PB: TIFF (MH, MR, MMR), Escala de Cinzas Cores: JPEG (5 níveis) FO: Texto/Traço (Padrão), Texto, Texto/Foto, Escala de Cinzas Cores: Texto/Foto, Foto
Método de Compressão	Seleção Automática de Densidade efetiva somente nos modos de digitalização PB e Escala de Cinzas Manual: 7 níveis (Efetiva nos modos de digitalização PB/ Escala de Cinzas e Cores)
Modo de Digitalização	Sim
Densidade da Imagem	Sim
Rotação de Imagem	Sim
Modo SADF/Lotes	Sim
Modo Tamanho Mist	Sim

Opcionais Externos:

Unidade de 2º rolo	Largura Máxima: 914mm Largura Mínima: 279,4mm 176mm
Tamanho do Papel no Rolo	1.108 x 398 x 432mm
Diâmetro do Papel no Rolo	14,5 kg
Dimensões (L x P x A):	
Peso	
Unidade de Suporte do Rolo	
Dimensões (L x P x A)	
Peso	
Suprimentos*	
Iniciais (Incluídos):	
Cartucho de Impressão Preto	60ML
Cartucho de Impressão Ciano	28ML
Cartucho de Impressão Magenta	28ML
Cartucho de Impressão Amarelo	28ML
Para Compra:	
Cartucho de Impressão Preto	200ML
Cartucho de Impressão Ciano	100ML
Cartucho de Impressão Magenta	100ML
Cartucho de Impressão Amarelo	100ML

*Para desempenho e rendimento máximos, recomendamos usar peças e suprimentos originais Ricoh.

Garantia

A Ricoh MP CW2200SP da Ricoh está sob garantia contra defeitos pelo período de um ano a partir da data de compra. Os suprimentos estão cobertos por garantia de 90 dias a partir da data da compra ou até que sejam consumidos, o que ocorrer primeiro. Para maiores detalhes, consulte o documento de garantia que vem com o produto.

RICOH
imagine. change.

www.ricoh-latinamerica.com

Ricoh, Latin America, Inc. Ricoh® e o logo Ricoh são marcas registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas pertencem a seus respectivos proprietários. ©2012 Ricoh Americas Corporation. Todos os direitos reservados. O conteúdo deste documento, as características, aparência e especificações dos produtos e serviços Ricoh estão sujeitos a alterações de tempos em tempos, sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com os opcionais. Embora tenha sido tomado o máximo cuidado para garantir a precisão destas informações, a Ricoh não pode garantir que sejam precisas, completas ou adequadas, e não poderá ser responsabilizada por quaisquer erros ou omissões neste material. 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 constantes nos termos expressos de garantia que os acompanham.

