

Sistema de imagem digital de grande formato

RICOH

MP W7100/ MP W8140

☒ Impressora ☒ Copiadora ☐ Fax ☒ Scanner

RICOH
imagine. change.



MP W7100

10
cpm

monocromático

MP W8140

14
cpm

monocromático

Compartilhe grandes ideias e crie novas oportunidades

Você cria todos os dias. Você começa com uma ideia e tenta descobrir a melhor maneira de compartilhá-la com colegas e clientes, seja na sala de reuniões, no local ou na fábrica. Com a RICOH® MP W7100/MP W8140, você tem um MFP versátil e acessível a apenas alguns metros de sua mesa, onde pode produzir desenhos técnicos, esquemas, apresentações e muito mais em grande formato para uma visão prática e de perto dos principais detalhes e outros detalhes. informação crítica. Quando seus parceiros estão em outro local, você pode digitalizar documentos coloridos e distribuí-los eletronicamente para colaborações convenientes com qualquer pessoa, em quase qualquer lugar, para acelerar o processo de desenvolvimento. Além disso, com controles administrativos e de segurança fáceis de usar, você pode garantir que todas as suas cargas de trabalho de médio volume e grande formato sejam tratadas com velocidade, precisão e responsabilidade, para que mais projetos possam permanecer internos e dentro do orçamento.

Faça ajustes para se adequar ao seu ambiente e preferências

Cada escritório é diferente, assim como a forma como cada um de nós trabalha. Portanto, configure o Ricoh MP W7100/MP W8140 para torná-lo mais conveniente para você e sua equipe. Planejando digitalizar muitos documentos? Use a unidade de separação do scanner opcional disponível para o Ricoh MP W8140 para capturar e enviar documentos sem interferir com colegas de trabalho que precisam de acesso ao painel de operação para copiar e imprimir outros documentos. Você pode escolher entre a saída frontal usando um Multi-Stacker opcional ou liberar documentos através do Double Stacker opcional na parte traseira do dispositivo. Você também pode programar o painel de operação com ícones, para que os usuários possam acessar tarefas específicas ou até mesmo trabalhos com um único toque para economizar tempo.



Proteja suas informações, proteja mais trabalho

A informação que você cria é o seu diferencial. Então, por que permitir que qualquer pessoa acesse os detalhes exclusivos que o diferenciam? Proteja desenhos técnicos e outras informações críticas usando ferramentas avançadas de criptografia, incluindo autenticação do Windows e criptografia de PDF, para impedir ameaças às suas informações protegidas por senha em todas as etapas da impressão e distribuição. Com o DataOverwriteSecurity System (DOSS), você não precisa se preocupar em deixar informações importantes no dispositivo. O Ricoh MP W7100/MP W8140 substitui automaticamente imagens e dados latentes no disco rígido. Você também pode reter trabalhos no dispositivo até liberá-los, passando um cartão de identificação ou digitando sua senha no painel de controle. Além disso, o sistema é



ESTRELA DE ENERGIA «certificado e atende EPEAT «Critérios Ouro*.

* A classificação EPEAT é aplicável apenas nos EUA.



Gerencie cargas de trabalho diárias em grandes formatos a partir de um único dispositivo

Faça tudo, o tempo todo

Se a sua empresa for como a maioria das empresas de arquitetura, construção e engenharia, você entende que precisará chipar da maneira que puder. É muito mais fácil fazer a sua parte com o Ricoh MP W7100/MP W8140. Quer esteja a imprimir formulários, desenhos técnicos, banners e outros documentos a partir do seu ambiente de trabalho, a copiá-los para uma grande reunião ou a digitalizá-los para outro escritório, pode fazer tudo a partir de um prático MFP. Com controle de um toque baseado em ícones a partir de um painel de operação VGA colorido de 9" fácil de usar, você pode passar de uma tarefa para outra sem atrasos e sem precisar depender de mais ninguém.



Produza saídas de grande formato com facilidade

Você está sempre contra o relógio. Se você não está correndo entre reuniões no escritório, você está cumprindo um prazo no local. Escolha o Ricoh MP W7100/MP W8140 para estar sempre pronto para qualquer prazo. Você apreciará como é conveniente simplesmente ir até lá e imprimir até 14 documentos de grande formato em tamanho D por minuto ou digitalizá-los e enviá-los você mesmo aos destinatários com o pressionar de um botão. Obviamente, você sabe o quanto significativo é qualquer erro no processo de construção, então aproveite as visualizações em miniatura que permitem verificar seu trabalho e evitar erros antes de compartilhá-lo com outros membros de sua equipe. Está tendo problemas com o próprio MFP? A orientação animada no painel de toque ajuda a evitar atrasos prolongados, acessando atolamentos de papel ou trocando o toner facilmente pela parte frontal do dispositivo.



Digitalize documentos coloridos para colaborações rápidas e confiáveis

Por que criar documentos coloridos se você não deseja que outras pessoas os vejam dessa forma? Use o Ricoh MP W7100/MP W8140 para digitalizar e capturar originais coloridos e distribuí-los via digitalização para e-mail/pasta/FTP/HDD/URL, para que os destinatários possam ver o que você vê — e o que você fez. Como muitos documentos contêm múltiplas versões, você pode digitalizar documentos com notas manuscritas, marcações coloridas e outras adições sem perder tempo valioso criando um documento totalmente novo. Você pode até integrar imagens de satélite, fotografias e mapas, para que os destinatários tenham todas as informações necessárias em um único documento, sem se atrapalhar com o excesso de papelada. Se você estiver indo para o local ou para o escritório de um cliente, leve consigo documentos importantes — sem a burocracia complicada — por meio da opção Digitalizar para cartão USB/SD.



Ricoh MP W7100/MP W8140

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA

Especificações Gerais

Configuração	Consolo
Processo de cópia/impressão	Impressão eletrofotográfica Alimentador de papel de 2 rolos (padrão) Alimentador de papel de 2 rolos (opcional)* 250 folhas x cassetes de papel de 2 gavetas (opcional)*
Fonte de papel	
*Não pode ser instalado simultaneamente	
Hora de aquecimento	Menos de 120 segundos
Primeira cópia	MP W8140: 10 segundos (tamanho D) MP W7100: 13 segundos (tamanho D)
Velocidade de cópia	MP W8140: 14 cpm (tamanho D) MP W7100: 10 cpm (tamanho D)
Resolução	D) 600 dpi x 600 dpi
Digitalização em escala de cinza	256 níveis
Impressão em escala de cinza	2 níveis
Redução/Alargamento	18 predefinições; 25% a 400% em incrementos de 0,1%
Ampliação	25% a 400% em incrementos de 0,1% de 1 a 99 (entrada de dez teclas)
Várias cópias	Sincronizado, tamanho predefinido, variável 2,5
Método de corte	GB
Capacidade de memória	Folha de 320 GB (compartilhada com copiadora/impressora/scanner)
Drive de disco rígido	Centro
Alimentação original	Máximo: MP W8140: 36" x 1180" (98,4") (914,4 x 30.000 mm); MP W7100: 36" x 590" (49,2") (914,4 x 15.000 mm)
Posição original definida	Mínimo: 8,5" x 8,5" (210 x 210 mm) Bypass e cassete de papel: 36" x 78" (914,4 x 2.000 mm)
Tamanho do original/cópia/digitalização	Máximo: MP W8140: 36" x 1180" (98,4"); MP W7100: 36" x 590" (49,2"); Mínimo: 8,5" x 8,5"; Desvio de 36" x 78"
Saídas Originais	Traseira (superior), Saída traseira original (direta), Saída superior original
Copiar saídas	Fronte: 99 folhas (papel comum tamanho D LEF) Verso: 10 folhas (papel comum tamanho E LEF)
Fonte de energia	208 - 240 V, 15A (máx.), 60 Hz
Consumo máximo de energia	MP W8140: 3,5 kW por hora MP W7100: 2,4 kW por hora 49,2" x 29,7" x 47" (1.250 x 755 x 1.193 milímetros)
Dimensões (LxPxA)	MP W8140: 649 libras, (295 kg) MP W7100: 631,4 libras, (287kg)
Peso	

Recursos da copiadora

Modos de cópia (texto, texto/foto, foto, desenho, geração de texto, geração de foto, original colado, linha de fundo, marcador, seleção automática de papel (APS), redução/ampliação automática, redução/ampliação automática do usuário, redução/ampliação predefinida, Zoom, ampliação de tamanho, ampliação direcional, ampliação de tamanho direcional (porcentagem e mm/polegada), ampliação fina, classificação eletrônica, sobreposição de imagem, sobreposição de formato, negativo/positivo, espelhamento, cópia dupla, repetição de cópia, cópia de amostra, combinação de imagens, trabalho Interrupção, código do usuário, código do operador, programa de trabalho (até 10 trabalhos), ajuste de margem (passos de 0 a +200 mm por 1 mm), deslocamento de imagem - frontal/traseira/esquerda/direita (0 a +/- 200 mm em etapas de 1 mm), Margens não imprimíveis - 5 mm (borda principal, borda final, cada lado), Apagar borda, Carimbos predefinidos, Carimbos predefinidos pelo usuário, Carimbo de data, Carimbo de página, Servidor de documentos: Armazene até 3.000 documentos, desligamento automático, economia de energia, modo de economia de energia automática, início automático

Especificações da impressora

Placa controladora CPU	Integrado
Velocidade de impressão	1,06GHz MP W8140: 14 ppm tamanho D LEF, 7 ppm tamanho E SEF MP W7100: 10 ppm tamanho D LEF, 5 ppm tamanho E SEF
Resolução de impressão	Até 600 dpi
Drivers de impressão	Adobe,PostScript3, HDI
Formatos de arquivo suportados	HP-GL, HP-GL2, HP-RTL, TIFF, CALS, JPEG, PostScript, PDF, MS Office,, fontes DWG/DWF europeias 136 (PSC3) Padrão: Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T, USB 2.0 Opcional: LAN sem fio IEEE 802.11a/g/n TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPS (opcional) Windows XP/Vista/7/8.1/2003 Server/2008 Server/2008R2 Server/2012 Server/2012R2 Servidor, Mac OS (10.7 ou posterior) Sim (JPEG/TIFF/PDF)
Fonte	
Interface de rede	
Protocolo de rede SO compatível	
Mídia para imprimir (Imprimir de USB/SD)	
Recursos da impressora	Amostra/Bloqueado/Retido/Armacenado/Armacenamento e Impressão, Prevenção de Cópia Não Autorizada, Impressão Direta de PDF
Idiomas Suportados	Inglês, Português do Brasil, Dinamarquês, Holandês, Finlandês, Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Coreano, Norueguês, Polonês, Romeno, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Sueco, Chinês Tradicional, Turco

Especificações do scanner

Placa controladora	Integrado
Digitalização em cores	Padrão
Digitalizar para multimídia	Padrão
Mídia para imprimir	Padrão
Velocidade de digitalização	Cor: 1,97" - 7,87" ips (50 - 200 mm) ips a 600 dpi Monocromático: 1,67" - 13,13" ips (42,5 - 340 mm) ips a 600 dpi 150 dpi a 600 dpi; TWAIN: até 1200 dpi Cor: Texto/Foto, Foto Monocromático: Texto, Texto/Foto, Foto, Desenho, Texto/Desenho, Tons de Cinza
Resolução de digitalização	
Modo de digitalização	

Deteção de varredura	Automático, tamanho de papel predefinido, rede
Protocolo de verificação	personalizado: TCP/IP
Densidade da imagem	Envio de e-mail: SMTP AUTH, POP antes de SMTP Scan-to-Folder: SMB, FTP, NCP
Editar	9 níveis de mais claro a mais escuro
Recursos do scanner	Apagar borda, positivo/negativo, digitalização de imagem espelhada para e-mail (SMTP), digitalização para pasta (SMB, FTP), digitalização para URL, digitalização para USB/SD, rede TWAIN, digitalização para NCP, servidor de digitalização para documento
Visualização	Visualização completa: 18" x 24"; Visualização da seção: 36" x 48"
Formatos de arquivo	TIFF de várias páginas, TIFF de página única, PDF de várias páginas, PDF de página única, JPEG de página única, PDF de alta compactação, PDF/A

Recursos do scanner

Digitalização para e-mail/pasta/URL e multimídia USB/SD, digitalização TWAIN em rede, visualização antes da transmissão, configuração e nome automático de arquivo, transmissão simultânea, nomeação de digitalização (configuração de número de referência)

Opções Externas

Unidade Cassete de Papel CT6510 ¹	Cassete de papel para folhas soltas com 2 gavetas; ajustável até 18" x 24"; Comporta até 250 folhas x 2 (17 lbs. - 29,3 lbs.) Alimentador de 2 rolos; Suporta papel de até 36" (914,4 mm) de largura; capacidade de papel de 656,2 pés (200 m)
2ª Unidade de Rolo RU6540 ¹	2ª unidade de rolo, diâmetro máximo do rolo núcleo de 3"
Unidade de suporte de rolo tipo um	separação de scanner tipo M15 multi
empilhador tipo 7140	
Cabide Original Empilhador Duplo Tipo 7140	
Bandeja Original Tipo G	
*Não é possível configurar o alimentador de papel e a unidade em rolo simultaneamente	
.Somente para MP W8140	

Opções internas

Cartão SD para impressão NetWare, unidade OCR, unidade de navegador, LAN sem fio (IEEE 802.11a/g/n), Zoffy (certificação CCC)

Opções do utilitário de impressão

Ferramenta Imprimir/Cópia
Opção DWG Tipo D
Kit de atualização para opção DWG tipo D

Consumíveis*

Toner Ricoh BK MP W7140

* Para máximo desempenho e rendimento, recomendamos o uso de peças e suprimentos originais Ricoh.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

garantia

O Ricoh MP W7100/MP W8140 está coberto por garantia contra defeitos por um período de um ano a partir da data de compra. Os consumíveis estão sob garantia por um período de 90 dias a partir da data de compra ou até que se esgotem, o que ocorrer primeiro. Consulte os documentos de garantia enviados com o produto para obter mais detalhes.

RICOH
imagine. change.

www.ricoh-usa.com

Ricoh Americas Corporation, 70 Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, 1-800-63-RICOH

Ricoh e o logotipo Ricoh são marcas registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas comerciais são propriedade de seus respectivos proprietários. ©2015 Ricoh Americas Corporation. Todos os direitos reservados. O conteúdo deste documento e a aparência, características e especificações dos produtos e serviços Ricoh estão sujeitos a alterações periódicas sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com recursos opcionais. Embora tenham sido tomados cuidados para garantir a exatidão destas informações, a Ricoh não faz qualquer declaração ou garantia sobre a exatidão, integridade ou adequação das informações aqui contidas e não será responsável por quaisquer erros ou omissões nestes materiais. Os resultados reais variarão dependendo do uso dos produtos e serviços e das condições e fatores que afetam o desempenho.

R3585

