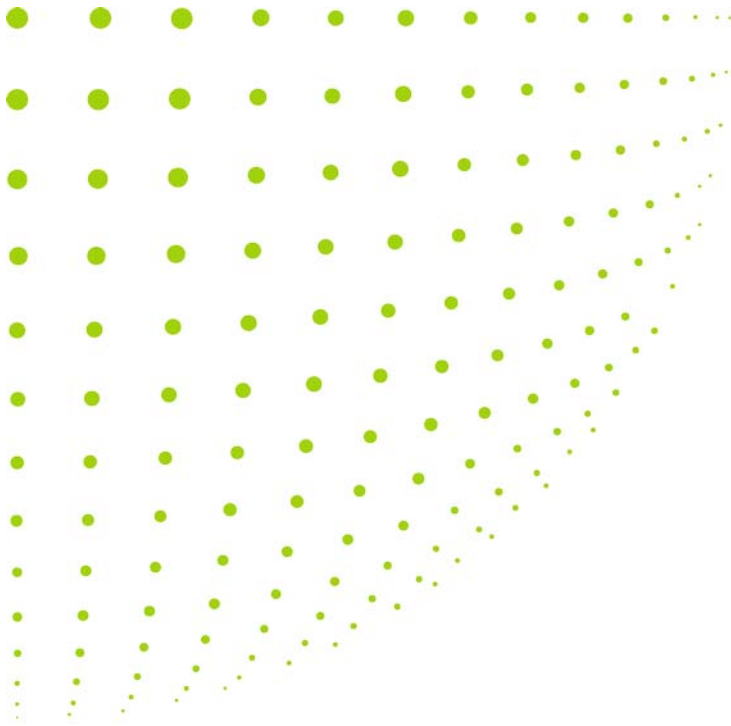


Poder de Produção Confiável



Parceiros confiáveis na impressão de documentos

Para lidar com picos de trabalho num ambiente extremamente competitivo, é preciso um parceiro de confiança. As Pro™907/1107/1357 foram desenvolvidas para estarem à altura dos seus desafios. Sendo equipamentos completos e modulares, foram concebidas para processar trabalhos de impressão volumosos em picos de trabalho de forma eficiente. Altamente confiáveis e personalizáveis, com uma variada gama de opcionais de acabamento, estes equipamentos são um valioso ativo em qualquer ambiente de produção de grande volume.

- Robusta Controladora de Centro de Dados.
- Produtividade e confiabilidade superiores.
- Impressão IPDS genuína.
- Qualidade profissional de produção.
- Versáteis opcionais de acabamento.



Seu Cavalo de Batalha de Produção



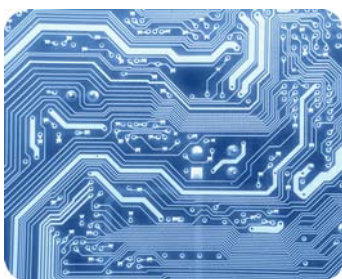
SEJA PRO

Produtividade. Profissionalismo. Progresso. A Ricoh coloca a sua vasta experiência e conhecimento na impressão de alto volume a serviço do mercado de produção profissional. A linha Pro™ é voltada para atender elevados requisitos em termos de qualidade, velocidade, confiabilidade, durabilidade e acabamento dos profissionais de impressão. Robustos e fáceis de utilizar, os equipamentos Pro™ foram concebidos para ser o coração da sua empresa.



CONFIABILIDADE E DURABILIDADE IDEAIS

Para se tornarem parceiras do seu negócio, as Pro™907/1107/1357 da Ricoh estão equipadas com os mecanismos mais duráveis na sua classe. Para máxima confiabilidade, a manutenção foi reduzida com o desenvolvimento das Unidades Substituíveis pelo Usuário. Com treinamento fornecido pela Ricoh, o próprio usuário poderá substituir vários kits de manutenção do equipamento. Os resultados são menos intervenções da assistência técnica e uma produtividade máxima ininterrupta.



CONTROLADORA ROBUSTA

Aprecie o melhor de dois mundos com a dupla CPU da controladora da Pro™907/1107/1357. Uma controladora especializada com a interface familiar e de fácil utilização da Ricoh gerencia as soluções de equipamento e de acabamento. Os dados são processados pela controladora tipo centro de dados, produtiva e estável. Registos de erro em tempo real e uma excelente qualidade de produção são somente duas das vantagens deste sistema.



PRODUTIVIDADE EXCELENTE

- Produtividade de até 90/110/135 folhas por minuto, nos modos simplex e duplex (A4).
- Acabamento à mesma velocidade de impressão: furação a 90/110/135 ppm com a Unidade de Folhetos.
- Comutação automática de bandejas, para um fluxo de trabalho ininterrupto.



AMPLA ESCOLHA DE OPCIONAIS DE ACABAMENTO INTEGRADO

- Grande capacidade de empilhamento.
- Multidobra.
- Grampeamento, furação e inserção de capas.
- Criação de folhetos profissionais com a guilhotina frontal opcional.

SUPORTE VERSÁTIL A MÍDIAS

- Imprima documentos em A3 sangrado (de borda a borda): esses equipamentos suportam papel SRA3.
- Empilhe papel até 300 g/m² com a unidade de acabamento, a unidade de livretos e os empilhadores.
- Imprima em grande variedade de mídias, incluindo papel comum, revestido, transparências e cartolina.



FÁCIL OPERAÇÃO

- Painel de operação em cores com tela grande e ajustável.
- Fácil programação de trabalhos com a intuitiva interface do usuário.
- Solução de problemas e manutenção simplificadas.
- Alças das bandeja de fácil manuseio.

Soluções duráveis

Concebidas para fazer face aos prazos mais apertados, as Pro™907/1107/1357 encarregam-se de forma eficaz de todo o processo de produção. Desde a preparação dos trabalhos até ao seu acabamento profissional, estes robustos equipamentos abrangem todo o seu fluxo de trabalho documental. Os equipamentos de fácil utilização da Ricoh podem ser mantidos por usuários treinados, aumentando assim seu tempo sem paradas e sua flexibilidade.



Concebidas para o máximo desempenho



VERDADEIRO PODER DE PRODUÇÃO

Como centros de documentos operados por operadores, as Pro™907/1107/1357 apresentam:

- Funcionamento ininterrupto a 90/110/135 ppm, ideal para períodos de picos de trabalho.
- Um fluxo de trabalho de produção integrado que abrange todos os passos, do princípio ao fim do trabalho.
- Produção em duplex executada a velocidades simplex.



PROJETADAS PARA SERVIÇO PESADO

- Design robusto: funcionamento suave, mesmo quando levada ao limite nos períodos de pico de trabalho.
- A Pro™1357 processa picos de quase 2 milhões de páginas por mês (Pro™1107: 1,5 milhões/907: 1,2 milhões).
- Capacidade máxima de papel de 8.050 folhas.
- Impressão em duplex à velocidade máxima de produção.



DESEMPENHO CONTÍNUO

- 9 entradas de papel diferentes e comutação automática de bandejas.
- Possibilidade de colocar papel, programar novos trabalhos e substituir o toner enquanto o equipamento está em funcionamento.
- 2 garrafas de toner rendem um total de 120.000 páginas A4.
- Comutação automática entre empilhadores na conexão em paralelo.

Equipamentos de confiança

Um equipamento confiável é essencial para as suas operações. As robustas Pro™907/1107/1357 são a resposta da Ricoh às suas exigências. Estes equipamentos são capazes de processar trabalhos de grande volume em períodos de pico de trabalho. De fácil manutenção e equipados com sistemas que evitam atolamentos, estão sempre a postos e em funcionamento. O seu sólido equipamento principal suporta as funções da estável controladora. As Pro™907/1107/1357 da Ricoh são parceiras com as quais se pode contar.



Funcionamento contínuo



AUMENTE SEU TEMPO DE FUNCIONAMENTO

Os nossos equipamentos estão equipados com um sofisticado detetor de alimentação múltipla. Um sinalizador luminoso alerta para a necessidade de intervir. A unidade de alizamento/coleta padrão evita atolamentos causados pelo enrolamento do papel. Se ocorrer atolamento em uma unidade de acabamento, qualquer papel existente no equipamento principal será enviado para a bandeja de coleta de papel, sendo facilmente retirado, neste local.



OPERAÇÃO FÁCIL

Uma tela de operação em cores de grandes dimensões com interface intuitiva mantém a curva de aprendizagem curta. A solução de problemas é simples: animações orientam ao longo processo. Uma vez que o painel pode ser inclinado, consegue-se visualizá-lo bem, independentemente da sua posição de trabalho. Esta flexibilidade facilita as intervenções de manutenção. Se for necessário, um técnico poderá ajustar o braço da tela.



MANUTENÇÃO FÁCIL

Minimize as visitas de um técnico e beneficie-se de um tempo máximo sem paradas. O nosso programa de assistência profissional treina seus operadores para que possam fazer a manutenção por si próprios. As Unidades Substituíveis pelo Usuário incluem cilindro, unidade de revelação, unidade de limpeza, unidades de pré-carga e de carga, tela de limpeza e rolo de alimentação de papel. A garrafa de toner usado pode ser substituída por qualquer usuário.

Melhore o seu fluxo de trabalho

Estável, produtiva e repleta de recursos: é assim que podemos, em poucas palavras, definir a controladora das Pro™907/1107/1357. Com a sua robusta CPU dupla, esta controladora tipo Processamento de Dados processa trabalhos com 2 GB ou mais. Garante uma produção rápida. Com funções como a Tecnologia de Impressora Virtual, a definição de uma bandeja predefinida e uma fila de trabalhos, a impressão de produção fica facilitada. Várias funções de gestão de trabalho eliminam erros e aumentam o seu controle sobre o fluxo de trabalho.



Rápida, eficiente, profissional

IMPRESSÃO EM IPDS GENUÍNO

A Unidade IPDS Tipo 1357 da Gestetner permite que as Pro™907/1107/1357 funcionem em ambientes de impressão centralizada (host) IBM® contendo texto, imagens, gráficos e/ou código de barras. Suporta funções de acabamento como o grampeamento. Desfrute do controle página a página e da recuperação de erros. Beneficie-se das funcionalidades do seu poderoso equipamento Pro™ em combinação com formatos IPDS, PS, PCL e PDF.

SUAVE COMUTAÇÃO ENTRE SIMPLEX/DUPLEX

As Pro™907/1107/1357 não desaceleram quando há a comutação entre os modos simplex e duplex no mesmo trabalho. Para manter uma produtividade elevada, selecione o modo mixplex do equipamento. As páginas em simplex seguirão o percurso em duplex. Qual é o resultado? O seu complexo trabalho de impressão é processado à máxima velocidade possível e você cumpre seus prazos apertados.

IMPRESSÃO FÁCIL EM MÍDIA MISTA

A impressão em mídia mista não precisa ser complicada. As Pro™907/1107/1357 permitem-lhe selecionar bandejas específicas e mascarar outras. Colocando-se uma máscara em determinadas bandejas de entrada e saída, a impressora irá ignorá-las. Passará a retirar papel da bandeja de entrada que foi selecionada. A saída será para a bandeja de sua escolha.



MANUSEIO FLEXÍVEL DE MÍDIAS

As Pro™907/1107/1357 processam de forma profissional papel especial, sem problemas. Papel perfurado e folhas de etiquetas passam pelo equipamento através de um percurso de papel diferente, para evitar atolamentos. É possível girar imagens em 180° ou inverter a ordem de impressão. Sendo processado com processador para imagens tipo raster (RIP), o trabalho é salvo no disco rígido e impresso a partir da última página.

IMPRESSÃO VIRTUAL

Você costuma utilizar com frequência as configurações predefinidas nos seus trabalhos de impressão? A função de impressora virtual das Pro™907/1107/1357 aplica automaticamente fluxos de trabalho pré-definidos aos trabalhos em curso. As configurações podem ser criadas e alteradas por um administrador. Esta solução padrão poupa tempo de configuração do trabalho. Podem ser definidas até 64 impressoras virtuais.



TESTES E AMOSTRAS

Evite desperdiçar tempo e dinheiro com trabalhos de impressão imperfeitos utilizando os modos de teste das Pro™907/1107/1357. A função de impressão de teste permite-lhe verificar as configurações dos equipamentos de acabamento. Para conferir um documento que está sendo impresso para o empilhador, selecione impressão de teste. Uma cópia será enviada para a bandeja de prova.

EXTRAS CONVENIENTES

- Monitoramento dos trabalhos com a função de fila de um trabalho: não é necessário um servidor de impressão ou um software de gestão.
- Utilize o deslocamento de imagem para ajustar o seu posicionamento e obter um resultado profissional.
- Beneficie-se da comutação automática entre as bandejas de papel que contenham a mesma mídia.
- Especifique os parâmetros de grampeamento num trabalho utilizando a função de grampeamento de subconjuntos.



Redefinindo a qualidade digital

Os seus clientes esperam textos e gráficos de elevada qualidade, bem definidos e nítidos nos seus documentos de próxima geração. As Pro™907/1107/1357 disponibilizam a mais elevada qualidade e eficácia. Você pode agora alcançar um novo nível de serviço em todos os documentos monocromáticos que produzir.



Texto e gráficos de superior qualidade

EXCELENTE QUALIDADE DE 1200 X 1200 DPI

Concebidos com a tecnologia de 2 x 4 feixes laser da Ricoh, as Pro™907/1107/1357 produzem um resultado de alta qualidade com resolução de 120 x 1200 dpi reais. Os seus documentos ficam impecáveis e a densidade do toner permanece igual, mesmo durante tiragens de impressão mais longas. Este resultado está sempre à altura dos padrões mais elevados, independentemente da quantidade de conjuntos que forem feitos.

REGISTO PRECISO EM SIMPLEX E DUPLEX

- Imagens constantemente precisas e um registo insuperável de 0,5 mm.
- Ajuste o registo em variações de 0,1 mm para a impressão de formatos não conformes com a norma DIN.

EXCELENTE MANUSEIO DE PAPEL

Com as Pro™907/1107/1357, você pode atender todas as exigências dos seus clientes. Papel grosso, revestido, brilhante ou muito fino - são todos suportados sem dificuldade. Papel preimpresso ou extra grosso são processados suavemente com a ajuda do detetor de alimentação múltipla ultrassônico. Os equipamentos suportam papel SRA3 para permitir a impressão de documentos em A3 sangrado em papel offset.

Flexibilidade no acabamento

O empilhador das Pro™907/1107/1357 prepara as suas impressões para acabamento fora do equipamento. Uma unidade empilha 5000 folhas, sendo que é possível combinar duas numa conexão em paralelo. Os sistemas comutam automaticamente quando um empilhador estiver cheio. Com a unidade de folhetos, a capacidade máxima é de 12750 folhas. As bandejas de carrinho facilitam o acabamento fora do equipamento, a embalagem e a distribuição. Você também pode combinar um empilhador com a solução de acabamento de sua escolha, para oferecer produtos de impressão com novo valor agregado.



Fornecendo valor agregado exclusivo



AMPLA GAMA DE OPCIONAIS DE ACABAMENTO

Os clientes esperam materiais de apresentação excepcionais, relatórios profissionais e catálogos atraentes. Crie a aplicação que você precisa, com a robusta unidade de acabamento das Pro™907/1107/1357 para 3000 folhas e grampeador de 100 folhas. Com a unidade de furação opcional você poupa tempo e elimina a necessidade de utilizar o dispendioso papel perfurado. A unidade de grampear na dobra oferece acabamento econômico para documentos internos.



CRIAÇÃO AUTOMÁTICA DE FOLHETOS

Impressione os seus clientes com folhetos profissionais. A unidade de folhetos produz conjuntos A5 e A4 com dobras definidas. Dobra e grampeia folhetos de até 20 folhas e consegue grampear até 100 folhas. A guilhotina opcional produz um acabamento profissional. O mecanismo de registro assegura uma furação precisa, à velocidade total da máquina.



MULTIDOBRA AVANÇADA

Crie folhetos com 2 a 4 dobras e inclua quadros e tabelas A3 numa apresentação A4. A unidade multidobra das Pro™907/1107/1357 possui seis padrões de dobra. A dobra ao meio (em 2), a dobra em Z, dobra em 3 (para dentro e para fora) e dobra em 4 (em portada ou dupla paralela) são realizadas à máxima velocidade. Há sempre respostas criativas para qualquer trabalho desafiador.



INSERÇÃO PROFISSIONAL DA CAPA/PÁGINA EM CORES

Para abrilhantar os documentos mais importantes, insira capas e contracapas em cores ou preimpressas utilizando o insersor de capas. É a escolha perfeita para criar catálogos de produtos, manuais de usuário e catálogos capazes de criar uma impressão duradoura. Se necessário, o insersor pode também ser utilizado para inserir páginas em qualquer ponto dos seus documentos.

Proteja e controle o seu fluxo de trabalho

Controle o seu fluxo de trabalho. Com as Pro™907/1107/1357, você consegue monitorar cada trabalho de impressão em todas as etapas. Se ocorrer alguma falha, você poderá intervir, poupando tempo e dinheiro. Os relatórios e registros permitem-lhe acompanhar a utilização de diferentes contas e fazer o faturamento de forma exata. Para um melhor controle de todo o seu parque de equipamentos, você pode agora criar relatórios de estado com nosso serviço @Remote.



Controle de todos os equipamentos



GESTÃO E MONITORAMENTO

- Imprima uma folha de rosto para cada trabalho de impressão, que inclui a data de início e a ID da sessão.
- Imprima um relatório detalhado com informações de conta para cada trabalho.
- Monitore o estado de cada trabalho através da interface da controladora na Internet.
- Baixe registros de trabalhos de até os dois últimos meses, através da interface na Internet.



@REMOTE

O serviço @Remote opcional da Ricoh melhora o seu fluxo de trabalho e reduz o tempo de máquina parada. Leituras do contador, avisos de reabastecimento do toner ou chamadas de assistência técnica são feitos automaticamente. O seu controle sobre os processos aumenta ainda mais com os relatórios automáticos sobre o parque de equipamentos e a análise da utilização do equipamento. A partir de agora, você poderá reunir todas as informações sobre todos os equipamentos Ricoh do seu parque.



DOCUMENTOS EM SEGURANÇA

Você trabalha com arquivos confidenciais ou materiais preimpressos? Para garantir que os papéis na entrada e na saída fiquem no seu devido lugar, as bandejas das Pro™907/1107/1357 podem ser trancadas. As bandejas e empilhadores de alta capacidade são fornecidos com suportes para cadedados.*

* Os cadedados não estão incluídos.

Enfrentando seus desafios

As Pro™907/1107/1357 são soluções de impressão digital em preto e branco para profissionais. Inteligentes e confiáveis, encaixam-se em uma grande variedade de ambientes de produção empresariais ou comerciais. As Pro™907/1107/1357 da Ricoh adotam uma abordagem integrada para a impressão de produção. Elas sincronizam todos os processos de forma a trabalharem interligados, suavemente, e atendem às suas necessidades específicas.



O que lhe oferecemos:



PODEROSA SOLUÇÃO PARA CENTRO DE DADOS

- Equipamento rápido, confiável para o manter em perfeita operacionalidade.
- Mínima intervenção do operador: funcionamento ininterrupto a 90/110/135 ppm.
- Precisão e alta qualidade para trabalhos cruciais.
- Integração perfeita em ambientes de impressão centralizada (host) com a unidade de controladora IPDS genuína (opcional).



OPORTUNIDADES PARA IMPRESSÃO DIGITAL

- Equipamentos de alta produtividade, imprimindo a 90/110/135 ppm.
- Ferramentas de acabamento profissional integrado, sem comprometer a velocidade.
- Suporta imensa variedade de papéis, incluindo papel revestido e cartolina até 300 g/m².
- Baixo Custo Total de Propriedade.



SOLUÇÕES CONFIÁVEIS DE ALTO DESEMPENHO

A Ricoh o ajuda a atender às necessidades do mercado de impressão de produção, em constante mutação. O nosso amplo conjunto de soluções de software, hardware e parcerias oferecem benefícios como a distribuição e a gestão do fluxo de trabalho automatizadas. Para os seus fluxos de trabalho mais complexos, documentos transacionais que precisam de rápida conclusão e campanhas transpromocionais.

SOLUÇÕES DIGITAIS DE IMPRESSÃO

- Fácil criação/impressão de documentos transacionais e promocionais com conteúdo variável.
- Soluções básicas e avançadas de Internet-para-impressão.
- Fácil integração em ambientes ERP (Planejamento de Recursos Empresariais).
- Transformação de fluxos de dados para impressão pelos mais importantes sistemas de impressão (host).



GERAL

Tecnologia:	Conjunto de 2 x 4 feixes de diodo laser e impressão eletrofotográfica
Velocidade de impressão:	90/110/135 impressões por minuto
Tempo de aquecimento:	360 segundos ou menos
Velocidade da primeira impressão:	Inferior a 5,7/5,0/4,3 segundos
Dimensões (L x P x A):	1.046,5 x 860 x 990 mm (com alisador)
Peso:	320 kg (com alisador)
Fonte de alimentação:	220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consumo de energia:	Máximo: 3500/3500/4000 W
Capacidade de pico de trabalho:	1,2/1,5/1,9 milhões de páginas por mês

CONTROLADORA

Processador:	Intel Pentium M 1.4 GHz, Freescale MC7448 1.7 GHz
Linguagem da impressora/resolução:	Padrão: PCL5e, PCL6, Adobe® PostScript™3: 300, 600, 1.200 dpi Opcional: IPDS genuíno: 600 dpi
Memória:	Padrão: 512 MB, 1 GB Disco rígido: 160 GB, 160 GB
Drivers:	PCL5e, PCL6, Adobe® PostScript™3
Fontes:	80 fontes PCL true type + fonte Andale Unicode, 136 fontes PostScript™

CONECTIVIDADE

Protocolo de rede:	TCP/IP, AppleTalk
Ambientes suportados:	Windows® 2000/ Server 2003/Server 2008/ XP/Vista Macintosh OS X 10.5 ou mais recente
Interface:	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T
Funcionalidade adicional:	Impressão Direta de PDF

SOLUÇÕES DE SOFTWARE

Padrão:	Web Image Monitor, Print Monitor
Opcional:	@Remote

MANUSEIO DE PAPEL

Capacidade de entrada de papel:	Padrão: 2 bandejas em paralelo para 1000 folhas 2 bandejas para 500 folhas Máximo: 8050 folhas
Capacidade de saída de papel:	Máxima: Unidade de Acabamento: 3000 + 500 folhas, Unidade de Folhetos: 2500 + 250 folhas, Empilhador: 5000 + 250 folhas (com conexão em paralelo: 10000 + 250 folhas)
Formato do papel:	1ª bandeja: A4 2ª, 3ª bandejas: A5 a A3 LCT A4: A5 - A4 LCT A3: A5 a SRA3
Gramatura do papel:	Bandejas padrão: 52 a 216 g/m² LCT A3: 40 a 300 g/m² Bandeja de duplex: 52 a 256 g/m²

SUPRIMENTOS

Toner:	Preto: 60000 folhas
Cilindro:	2500000 imagens por unidade
Revelador:	500000 impressões por saco

OUTROS OPCIONAIS

Opcionais internos:	@Remote
Opcionais externos:	Bandeja de alta capacidade para 4550 folhas A4, Bandeja de alta capacidade para 4000 folhas A3, Bandeja para 1000 folhas A3, Bandeja de alimentação manual de 500 folhas, Unidade de Acabamento para 3000 folhas com grampeador de 100 folhas, Várias unidades de furação, Unidade de livretos, Unidade de Guilhotina para livretos, Inseror de capas, Empilhador de alta capacidade com conexão em paralelo, Unidade multidobra, Bandeja-carrinho, Sinalizador luminoso, Cartão VM tipo K, Unidade de Segurança por Sobregravação de Dados (Data Overwrite Security Unit) tipo M

A Ricoh concebeu estes produtos de modo a atenderem as diretrizes EC ENERGY STAR relativas à eficiência energética (90 ppm: apenas Nível 1).

Para saber mais sobre modelos, software e opcionais disponíveis, consulte a Ricoh.



Certificação ISO9001: 2000 e ISO14001

Todos as marcas e/ou nomes de produtos são marcas comerciais dos respectivos proprietários. Especificações e aspecto externo sujeitos a alteração sem aviso prévio. A cor do produto real pode variar da cor apresentada no folheto. As imagens neste folheto não são fotografias verdadeiras podendo haver ligeiras diferenças de detalhes.

Copyright © 2009 Ricoh Brasil S/A. Todos os direitos reservados. Este folheto, seu conteúdo e/ou o seu layout não podem ser modificados e/ou adaptados, copiados em parte ou no seu todo e/ou incorporados em outros trabalhos, sem a prévia autorização por escrito da Ricoh Brasil S/A.