



## Família Rimage Professional – Breve descrição do Produto

Os sistemas de publicação de discos Rimage Professional™ possuem o maior desempenho do mercado, as soluções profissionais mais confiáveis para criação automática de CDs, DVDs e discos Blu-ray™ com o conteúdo digital personalizado e tecnologia de impressão diretamente na superfície no disco.

Os sistemas 5400N e 3400 são os mais recentes membros da família de produtos Professional da Rimage pequenos por fora e grandes por dentro fornecem dois gravadores que publicam até 18 DVDs-R (4.7 GB) e 30 CDs-R (700 MB) por hora.

A 5400N é uma solução de editoração de disco de rede que é tão fácil de usar como uma impressora de rede ou copiadora.

Simplesmente conecte o cabo Ethernet na parte de trás do sistema e o 5400N está conectado à rede.

Ao usar um 5400N, os usuários têm acesso total a todos os recursos do Rimage Software Suite para integração na rede, desenvolvendo soluções personalizadas e integração do fluxo de trabalho existente. O 3400 é um sistema não-integrado utilizado principalmente para fluxos de trabalho autônomo, mas pode ser em rede usando um PC externo, em conjunto com o sistema Rimage Network Software Suite.

Os produtos 5400N e 3400 incluem a tecnologia mais recente de impressão Rimage, a Everest™ 400, que é uma impressora a cores de re-transferência térmica proporcionando uma resolução de 400 dpi.

## Características Padrões Professional 5400N e 3400

O Professional 5400N e 3400 possuem um conjunto comum de características que atendem a uma ampla gama de necessidades, incluindo:

- Dois gravadores com frente removível
- Carrossel rotativo com três compartimentos de 50 discos cada armazenando até 150 discos; configuráveis para entrada / saída.
- O carrossel possui permite até três tipos de mídia podendo estar disponíveis simultaneamente
- Compartimento de saída para 5 discos
- Impressora Everest 400 integrada
- Porta frontal USB (somente no 5400N)

## Softwares padrões do sistema inclusos

**QuickDisc™** Criação de trabalhos e atende a aplicações para PCs

**CD Designer™** Software de criação de artes para discos em PCs





## Softwares adicionais inclusos nos modelos N e com Network Software Suite

<b>DiscFlow™</b>	Criação de trabalhos e atende a aplicações para Mac
<b>WebQD™</b>	Software Cliente permitindo que qualquer computador com um navegador web envie trabalhos através da rede (Internet Explorer, Firefox, Safari)
<b>WebRSM™</b>	Software Cliente que monitora e controla remotamente o sistema
<b>System Manager</b>	Completa aplicação para administração do sistema

Por favor, consulte o site da Rimage para obter lista completa de módulos de software atuais e as opções.

## Características Opcionais

Características opcionais para os produtos 5400N e 3400 incluem:

- Gravadores Blu-ray ou uma combinação de gravadores CD/DVD e Blu-ray
- Network Software Suite (somente 3400)

Ao contrário do 5400N, que inclui um centro de controle integrado, o 3400 não está disponível com um centro de controle da Rimage. Para o 3400, os clientes devem adquirir um computador como centro de controle externo, sendo importante utilizar um computador com os seguintes requisitos mínimos:

<b>Processador:</b>	Pentium 4, 2.8 GHz ou superior
<b>RAM/Memória:</b>	1 GB
<b>Hard Disk:</b>	Dois Hard Drives 7,200 RPM, cada um com 10 GB de espaço livre
<b>Entrada/Saída:</b>	Use um sistema integrado de alta velocidade USB 2.0 (não é recomendado o uso de uma porta de expansão USB devido ao mau desempenho)
<b>Resolução:</b>	Resolução de 1024 x 768, cor 32-bit

## A Impressora de Discos Integrada Everest 400

Os produtos Rimage 5400N e 3400 utilizam a impressora Everest<sup>™</sup> 400. A Everest 400 é uma impressora totalmente integrada aos produtos 5400N e 3400 que não só melhora vastamente o pequeno espaço utilizado e o peso total, mas também melhora a qualidade de impressão. A Everest 400 da Rimage é a impressora mais recente do mercado que oferece 400 dpi de resolução. Para clientes que valorizam imagens de alta resolução, qualidade de impressão consistente e mais nítida e maior facilidade na leitura de textos impressos na Everest 400. O Everest 400 possui uma melhoria significativa na resolução em relação às impressoras Everest III.

## Aperfeiçoe sua Impressora com os Kits de Mídia recomendados pela Rimage

Os sistemas Professional Rimage trabalham melhor com os rolos de re-transferência e ribbon Everest e mídias selecionadas pela Rimage para obter ótima impressão. Os kits de mídia Rimage Everest estão disponíveis com seu fornecedor Rimage e no WebShop Rimage: <http://rimage.com/shop>.

## Kit Desenvolvimento de Software Rimage (SDK)

Se a solução de software não funciona para o seu negócio, poupe tempo e dinheiro e realize um aumento significativo na produtividade com ferramentas poderosas de integração Rimage / SDK.



Independentemente das suas necessidades e complexidades de suas operações, a Rimage pode ajudá-lo a integrar os publicadores da Família Profissional com o seu fluxo de trabalho, bem como simplificar e automatizar seus fluxos de trabalho. Além disso, a equipe de engenheiros da Rimage pode trabalhar com sua equipe no desenvolvimento das soluções.

## Tecnologia do Sistema de Gravação

Nos sistemas Rimage os gravadores ópticos duram mais do que se espera. Entretanto, todos os sistemas da família Producer e Professional são equipados com sistemas Rimage Quick-Change, gravadores com frente removível. Quando o sistema detecta a diminuição no desempenho do gravador, este será colocado fora de uso e o operador será notificado. Um gravador de substituição Rimage pode ser inserido a partir da frente do equipamento em menos de um minuto pelo operador sem treinamento prévio ou ferramentas. O gravador Rimage Quick-Change é automaticamente alinhado a robótica e ao “selecionador de discos” e pode ser usado imediatamente sem nenhuma configuração adicional necessária. Para mais detalhes sobre os modelos de gravadores de CD, DVD ou Blu-ray atualmente sendo instalados nos sistemas, entre em contato com o Suporte Técnico Rimage. Até a data deste documento; a remessa de CD / DVD são CD 48x, 24x DVD-SL, 12x DVD-DL. A remessa de gravadores Blu-ray são 8x BD-SL e DL.

## Especificações de Armazenamento e do Sistema CPU

Se você é um integrador de sistemas ou necessita de informações técnicas sobre o SDK, CPU, unidades de disco, RAM e outras especificações, entre em contato com o Suporte Técnico Rimage.

## Preços de transferência do sistema

O sistema de transferência depende da quantidade de dados, localização dos dados, velocidade da rede local, velocidade do gravador, velocidade dos meios de comunicação e às vezes da quantidade de dados a ser utilizado para imprimir a arte diretamente sobre a superfície do disco. Para as estimativas de transferência específicas, por favor contate Rimage Inside Sales.

## Contratos de Manutenção Rimage

Os sistemas Professional vêm com uma garantia de hardware de 12 meses. Além disso, a cobertura da garantia Rimage oferece uma variedade de contratos de manutenção. Seja qual forem às exigências de produção do cliente, a partir de publicações periódicas de discos de 24/7, Rimage tem um contrato de manutenção para atender a cada necessidade do cliente, incluindo:

- **Next Business Day On-Site Service:** Técnico chega em um dia útil para reparar ou substituir as peças com defeito ou unidade. Inclui uma assinatura de software e suporte. (Disponível somente para sistemas 5400N)
- **Rapid Exchange:** Entrega de componentes para substituição parcial ou completa do sistema no próximo dia útil. Inclui uma assinatura de software e suporte.
- **Exchange:** Entrega de quatro a cinco dias úteis de componentes para substituição parcial ou completa do sistema. Inclui telefone de apoio às empresas por hora. (Disponível apenas para sistemas Rimage 3400).
- **Assinatura e Suporte de Software:** As últimas atualizações de software, treinamento e suporte técnico por telefone.



	<b>Rimage 3400</b>	<b>Rimage 5400N</b>	<b>Rimage 5100N</b>	<b>Rimage 5300N</b>
Número de Gravadores	2	2	1	2
Altura	48 cm/19.0 in	48 cm/19.0 in	49 cm/19.2 in	74 cm/29.2 in
Largura	38 cm/14.8 in	38 cm/14.8 in	38 cm/15.0 in	38 cm/15.0 in
Profundidade	49 cm/19.5 in	49 cm/19.5 in	59 cm/23.4 in	59 cm/23.4 in
Peso (w/o impressora Everest)	N / A	N / A	24 kg/53 lb	30 kg/67 lb
Peso (w impressora Everest)	29 kg /64 lb	31 kg/69 lb	44.4 kg/98 lb	50.8 kg/112 lb
* Deixe espaço (9 cm) na parte traseira da máquina para o cabeamento				
<b>Carrossel / Capacidade de Armazenamento</b>	150	150	50 (um comparti- mento)	100 (dois compartimen- tos)
<b>Capacidade de Armazenamento Externo de Saída</b>	5	5	50	100
<b>Especificações de Energia</b>	100 – 240VAC, 60/50 Hz, 4.7 – 3.7Amp, 500 watts máximo			
<b>CPU</b>	N / A	Intel E4300 Core 2 Duo		
<b>Sistema</b>	USB B 2.0 (Uma porta) AC power - Fundamentado	1 GB Ethernet E-SATA DVI - I Dual Link Vídeo Microfone, Áudio Entrada e Saída	USB A 2.0 (6 portas) Firewire 1394A DVI - D Dual Link Vídeo AC Power-fundamentado	
<b>Networking software</b>	NSS opcional	Incluso		
<b>Conexões do Sistema de Impressão</b>	Impressora Integrada		AC Power – Fundamentado USB B 2.0 Mini DIN	
<b>Certificações</b>	CE/RoHS UL/cUL VCCI Classe A IC (pendente)	C-Tick KCC (pendente) FCC Classe A CCC (pendente)	CE/RoHS UL/cUL VCCI Classe A	C-Tick KCC(5300N somente) FCC Classe A
<b>Temperatura em Operação</b> <b>Umidade em Operação</b> <b>Temperatura de Armazenamento</b>	16° até 30°C / 60° até 86°F 40% até 80% sem-condensação -15° até 35°C / 5° até 95°F			



R I M A G E ®

# Família Profissional™

Uma solução de alto desempenho front-office



**Rimage Professional 3400**



**Rimage Professional 5400N**

### **Rimage Corporation**

7725 Washington Avenue South  
Minneapolis, Minnesota 55439 USA  
Toll Free: 800.445.8288  
Tel: 1.952.944.8144  
Fax: 1.952.944.7808

[www.rimage.com](http://www.rimage.com)

### **Rimage Europe**

Rimage Europe GmbH  
Albert-Einstein-Strasse 26  
63128 Dietzenbach, Germany  
Tel: (49) (0) 6074 8521 0  
Fax: (49) (0) 6074 8521 100

[www.rimage.de](http://www.rimage.de)

### **Rimage Asia/Pacific**

Rimage Japan Co., Ltd.  
2F., WIND Bldg.  
7-4-8 Roppongi Minato-ku,  
Tokyo 106-0032 JAPAN  
Tel: +81.3.5771.7181  
Fax: +81.3.5771.7185

[www.rimage.co.jp](http://www.rimage.co.jp)