

R I M A G E<sup>®</sup>

# Solutions Guide

Helping the world get the most from digital assets





## **Daten als wichtiges Betriebskapital**

Die Digitalisierung hat die Welt verändert und prägt unsere Geschäftswelt. Daten stehen heute im Mittelpunkt jedes Unternehmens. Mehr denn je sind kleine wie große Firmen von der sicheren und zuverlässigen Verarbeitung ihrer digitalen Informationen abhängig – Daten entscheiden über Erfolg und Misserfolg.

## **Wertmaximierung für wichtige Daten**

In unserer schnelllebigen und wettbewerbsorientierten Welt ist es entscheidend für den unternehmerischen Erfolg, wie digitale Inhalte verwertet werden – genau wie andere Vermögenswerte auch. Wesentliche Erfolgsfaktoren sind dabei die effektive Verwaltung, Sicherung und Nutzung von Daten. Selbst heute im Internetzeitalter ist es beim Transport und Speichern von Daten nicht mit dem Einstellen ins Netz getan. Die digitale Logistik der realen Welt benötigt zur Maximierung des Nutzens innovative Lösungen für die Archivierung und Weitergabe von Daten innerhalb und außerhalb des Unternehmens.

## **Über Rimage**

Rimage ist der weltweit führende Hersteller von workflow-integrierten Digital Publishing-Lösungen zur Produktion von CD/DVD/Blu-ray Discs™ mit individuellen Inhalten und dauerhaftem, ein- oder mehrfarbigem Aufdruck. Rimage unterstützt Unternehmen aller Branchen darin, ihre Daten mit Hilfe effizienter und ausdrucksstarker digitaler Logistiklösungen optimal zu nutzen – in allen Fällen, in denen das Internet alleine nicht ausreicht.

## **Wir sind für Sie da – weltweit**

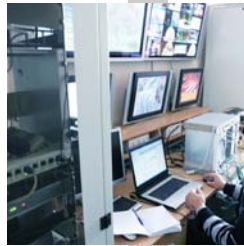
Rimage ist ein internationales Unternehmen mit Niederlassungen in den USA, Deutschland und Japan – und einem globalen Partnernetzwerk. Rimage ist für Sie da – mit der optimalen Lösung und einem kompetenten Ansprechpartner vor Ort.

*“Innerhalb von nur drei Monaten konnten wir unsere Investitionen zur Medienproduktion in ein Profit-Center verwandeln”,  
IT-Verantwortliche einer US-Behörde*

## Services

## Lösungen

## Produkte



Video-  
überwachung  
(Seite 4)



Digitale  
Forensik  
(Seite 4)



Medizinische  
Bildgebung und  
-aufzeichnung  
(Seite 4)



Drucker und  
AutoPrinter  
(Seite 10)

Drucken

Robotik



Producer Serie  
(Seite 6)



Service & Support  
(Seite 12)

Zur Erfüllung spezifischer Anforderungen verschiedenster Märkte verknüpft Rimage aktuelle Optical Disc Technologien mit modernster Software. So werden effiziente und effektive Lösungsmöglichkeiten für eine große Vielfalt an Anwendungsbereichen erzeugt.



Media Kits  
(Seite 11)



Professional Serie  
(Seite 7)

Aufzeichnen

Software  
(Seite 9)

Desktop 2000i  
(Seite 8)



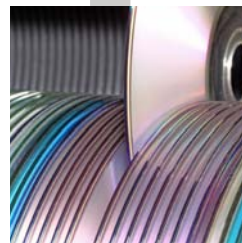
Video-Distribution  
(Seite 5)



Content-Distribution  
(Seite 5)



Content-Archivierung  
(Seite 5)



**Märkte:**

- Audio/Video
- Broadcast
- Marketing
- Verkauf
- Business
- Services
- Software
- Sportvideos
- Daten-Distribution
- Gesundheit
- Technische Dokumentation
- Foto- & Bild-Distribution
- Enterprise Content Management
- Sicherheit
- Öffentlicher Sektor

Jedes Unternehmen ist einzigartig, und jede Aufgabe ist eine neue Herausforderung. Rimage Systeme passen sich an unterschiedlichste Daten-Workflows der verschiedensten Branchen an und tragen damit zu Kostensenkungen, Produktivitätssteigerungen und der Rationalisierung von Prozessen bei.



## Videüberwachung

Rimage Videoüberwachungslösungen lassen sich nahtlos in gängige Überwachungssysteme integrieren, um Kosten zu senken und die Komplexität von immer mehr Kamerainstallation zu reduzieren.

Der Rimage Surveillance Archiver lädt inaktive Inhalte auf DVD oder Blu-ray Discs und ermöglicht so den längeren wartungsfreien Einsatz mehrerer Kameras. Der Rimage Surveillance Publisher automatisiert den Export von Vorfällen mit einer sicheren, professionellen und nicht löschbaren Export-Disc.

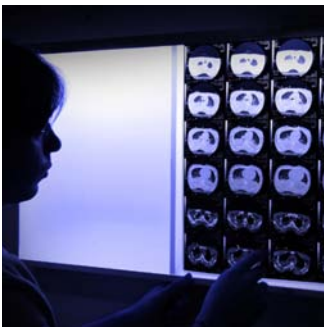
- Längere Wartungsintervalle
- Vorfälle schneller identifizieren und sicher exportieren
- Geringere Kosten je Terabyte



## Digitale Forensik

Das Rimage Evidence Disc System (EDS) verändert die Art der Beweisfindung und -sicherung von CD/DVD/Blu-ray Discs durch Polizei und Sicherheitskräfte. EDS-Enterprise und EDS-Pro stellen Lösungen zur automatischen Durchsuchung hunderter Beweis-Discs dar, die bei Ermittlungen wertvolle Zeit sparen. Wochenlanges Suchen kann somit praktisch über Nacht erledigt werden.

- Automatisches Einlesen und automatisierte Sichtung von Beweismaterial
- Archivierung von Beweismitteln
- Wertvolle Zeitersparnis für die Ermittler



## Medizinische Bildgebungs- und Speicherverfahren

Rimage Medical Disc-Systeme ersetzen teures Filmmaterial durch günstigere optische Medien zur Speicherung oder Weitergabe von Bildmaterial. Die Rimage Medical Disc-Systeme erfüllen höchste Anforderungen an Systemzuverlässigkeit, Integration, Langzeitlesbarkeit von Daten und Haltbarkeit des Druckmaterials im Gesundheitswesen. Die Rimage Systeme ermöglichen darüber hinaus die automatische Weitergabe und Archivierung von Patienteninformationen auf CD, DVD und Blu-ray Discs, den Standard-Speichermedien im Gesundheitswesen.

- Automatischer Export von Patientendaten auf individuelle Discs
- Drastische Reduzierung der Produktionskosten gegenüber herkömmlicher Filmtechnik
- Nahtlose Integration in alle gängigen EDV-Systeme

## Video-Distribution

Die Unterhaltungsindustrie setzt zum Brennen von Kleinserien vielfältiger Inhalte und Formate kostengünstige Rimage Video-Lösungen ein. Rimage ermöglicht die On-Demand-Erstellung – z. B. für Kunden, Presse oder das Produktionsteam – von Film-, Video- und Musik-Datenträgern, die wie in großen Auflagen produzierte Discs aussehen und funktionieren. Rimage Video-Lösungen lassen sich nahtlos in Standard-Workflows und -Kopierschutztechnologien integrieren und gewährleisten:

- Qualitativ hochwertige Kleinauflagen zu günstigen Preisen
- Erstellung einer umfangreichen Titel-Bibliothek on demand
- Integration in Watermarking- und Kopierschutzlösungen



## Content Archivierung

Die Rimage Disc Publishing-Systeme spielen eine zentrale Rolle bei der Archivierung von Daten, wenn langlebige, kostengünstige und sichere Lösungen benötigt werden. Blu-ray Discs sind je Terabyte und Jahr kostengünstiger als RAID Systeme, wenn man die Kosten für Strom, Datenmigration und Verwaltung berücksichtigt. Rimage bietet branchenweit führende Systeme und Workflows zur Archivierung von Bürodokumenten, Software-Quellcodes, digitalem Videomaterial, medizinischem Bildmaterial und zahlreichen sonstigen Datentypen.

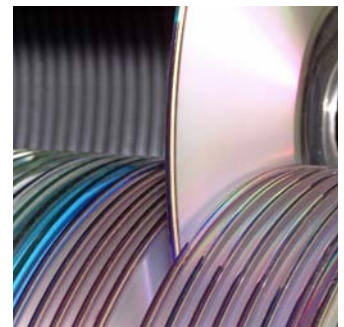
- Sicheres Speichern von Inhalten über Jahrzehnte
- Schnelleres Abrufen von Daten gegenüber Bandspeicherlösungen
- Niedrigere Archivierungskosten gegenüber Festplattenlaufwerken



## Content Distribution

Jahresabschlüsse, Fakturierungsdaten, Content-Distribution oder juristisches Beweismaterial sind nur einige Beispiele, bei denen sensible Daten verschiedenster Art unter den Beteiligten ausgetauscht werden müssen. Ob nun zehn oder hunderttausend Discs pro Tag – Rimage Lösungen ermöglichen das schnelle Abrufen und die kostengünstige Bereitstellung individueller Inhalte.

- Bereitstellung tausender individuell erstellter Datenträger
- Modernste Schnittstellen zur Programmierung ermöglichen eine zuverlässige Integration in Ihren Workflow
- Sichere Weitergabe sensibler Daten



# Producer™ Serie

Die Producer™ Serie setzt mit leistungsstarken Lösungen den Industriestandard für den 24-Stunden-Betrieb. Die Rimage Producer Systeme führen komplexe Kundenanwendungen in den weltweit anspruchsvollsten Produktionsumgebungen aus.

Industrie-Roboter, innovative Druck- und professionelle Rekordertechnologien werden in ein Publishing System integriert, das hinsichtlich Leistung, Vielseitigkeit und Zuverlässigkeit seinesgleichen sucht.



Producer 8100N

Rekorder	4 CD/DVD oder Blu-ray Disc
Drucker	Everest 600 oder PrismPlus!
Medien	CD, DVD und Blu-ray Disc
Eingabe/ Ausgabe	Vier 100-Disc Bins + Externes 75-Disc-Ausgabefach
Steuer-PC	Integriert
Software	PSS*
Abmessungen	H: 72.7 cm B: 41.9 cm T: 62.9 cm
Gewicht	45.4 kg (ohne Drucker)



Producer 7100N

Rekorder	2 CD/DVD oder Blu-ray Disc
Drucker	Everest 600 oder PrismPlus!
Medien	CD, DVD und Blu-ray Disc
Eingabe/ Ausgabe	Vier 100-Disc Bins
Steuer-PC	Integriert
Software	PSS*
Abmessungen	H: 64.1 cm B: 41.0 cm T: 62.9 cm
Gewicht	39.9 kg (ohne Drucker)



Producer 6100N

Rekorder	1 CD/DVD oder Blu-ray Disc
Drucker	Everest 600 oder PrismPlus!
Medien	CD, DVD und Blu-ray Disc
Eingabe/ Ausgabe	Vier 100-Disc Bins + Externes 20-Disc-Ausgabefach
Steuer-PC	Integriert
Software	PSS*
Abmessungen	H: 58.7 cm B: 41.3 cm T: 62.9 cm
Gewicht	38.1 kg (ohne Drucker)

\* Software-Optionen siehe Seite 9

*“Die Qualität der von uns produzierten Discs ist der von Low-End-Systemen weit überlegen und sehr viel effizienter als bei der Beschaffung über dritte Anbieter.”*  
Leiter einer regionalen Schulbehörde

Die Rimage Professional Serie ist eine kompakte All-in-One Lösung speziell für Arbeitsumgebungen im Front Office. Sie bietet den Einstieg in die bedarfsgerechte Medienproduktion und macht die Erstellung von Discs sowohl für Einzelnutzer als auch Gruppen so einfach wie den Dokumentendruck auf einem Bürodruker.

# Professional™ Serie



Rimage Professional Systeme überzeugen durch ihre Langlebigkeit, die die Produktion hunderter CDs, DVDs und Blu-ray Discs pro Tag mit doppelter Geschwindigkeit und doppeltem Datendurchsatz als bei konkurrierenden Systemen ermöglicht - mit einzigartiger Leistung und Zuverlässigkeit.

Rekorder	2 CD/DVD oder Blu-ray Disc
Drucker	Everest 400
Medien	CD, DVD und Blu-ray Disc
Eingabe/ Ausgabe	Drei 50-Disc Bins + Externes 5-Disc-Ausgabefach
Steuer-PC	Integriert
Software	PSS*
Abmessungen	H: 48.3 cm B: 37.6 cm T: 49.5 cm
Gewicht	31 kg



Professional 5400N

Rekorder	2 CD/DVD oder Blu-ray Disc
Drucker	Everest 400
Medien	CD, DVD und Blu-ray Disc
Eingabe/ Ausgabe	Drei 50-Disc Bins + Externes 5-Disc-Ausgabefach
Steuer-PC	Nicht integriert, Anschluss per USB 2.0
Software	NSS oder RSS*
Abmessungen	H: 48.3 cm B: 37.6 cm T: 49.5 cm
Gewicht	29 kg



Professional 3400

\* Software-Optionen siehe Seite 9

Mit den Rimage Media Kits für die Producer und Professional Serie rationalisieren Sie nicht nur Ihre Produktion. Sie erzielen optimale Ergebnisse - zu jeder Zeit.



*“Unsere Entscheidung für Rimage war goldrichtig. Unsere Kunden schätzen die Qualität und den Imagegewinn der mit der Everest-Druck-Technologie erstellten Discs. Für uns ein sehr gut verkäuflicher Service.”*  
Dienstleistungsunternehmer

# Desktop Serie

Das Rimage 2000i Desktop Publishing System ist heute das effizienteste CD/DVD- Desktop-Produktionssystem. Seine erprobte Zuverlässigkeit, moderne Tintenstrahl-Drucktechnologie und die optionale Netzwerkfähigkeit machen den 2000i einfach in der Anwendung und ideal für kleinere Büros.

Der Rimage 2000i™ Tintenstrahldrucker bedruckt CDs und DVDs in einer breiten Farbpalette mit lebendiger Grafik und gestochen scharfem, leicht lesbarem Text.

Auspacken, anschließen und einschalten – ganz ohne Montage. Anschluss und Konfiguration eines Druckers entfallen. Diese kostengünstige hochwertige CD/DVD Desktop-Publishing-Lösung ist in wenigen Minuten einsatzbereit.

Die für den 2000i erhältlichen hochentwickelten Softwaretools sowie der einzigartige Service und Support bieten außerordentlichen Nutzungskomfort, Zuverlässigkeit und eine branchenweit unerreichte Effizienz.



2000i™

Rekorder	2 CD/DVD
Drucker	Rimage 480i Inkjet
Medien	CD and DVD
Eingabe/Ausgabe	100 Discs
Steuer-PC	Nicht-integriert, Anschluss per USB 2.0
Software	OSS oder SDA*
Abmessungen	H: 53.3 cm B: 40.0 cm T: 50.8 cm
Gewicht	28.1 kg

\* Software-Optionen siehe Seite 9



Mit den Rimage Media Kits für den 2000i rationalisieren Sie nicht nur Ihre Produktion. Sie erzielen optimale Ergebnisse – zu jeder Zeit.

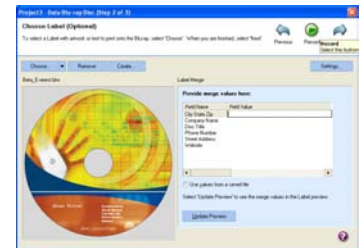
*“Mit dem Rimage System konnten wir die optisch schönste CD weit und breit erstellen. Mit Rimage ist es einfach, Kunden zu beeindrucken.”*

Leiter eines Foto-Centers

Die Rimage Software ist das Kernstück unserer integrierten Lösungen und Motor für Leistung, Produktivität und Zuverlässigkeit, die den Erfolg unserer Kunden ausmachen. Rimage hat über ein Jahrzehnt in mehrere Softwaregenerationen investiert, die unseren Produkten zu mehr Leistung, mehr Funktionen und Flexibilität verhelfen.

## QuickDisc/DiscFlow™/WebQD

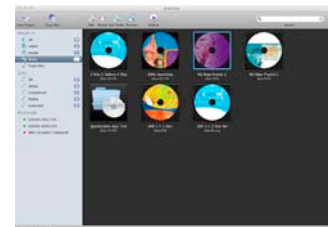
QuickDisc für PCs, DiscFlow für Macs® und WebQD Anwendungen zur Vorbereitung, Übertragung und Kontrolle von Produktionsjobs. Starten Sie einfach die Medienproduktion, indem Sie den Jobtyp auswählen, die Daten per „drag and drop“-Funktion laden, Ihre Druckvorlage auswählen, die Druckvorschau erstellen und übertragen.



QuickDisc

## CD Designer™

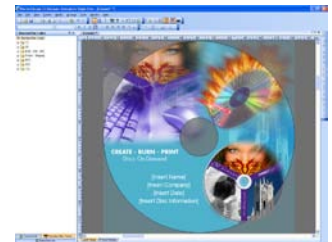
Mit dem CD Designer für Windows® können Sie kundenspezifische Daten mit professionellem Design verbinden und als Label direkt auf Ihre Discs drucken.



DiscFlow

## Rimage System Manager (WebRSM™)

Mit Hilfe des Rimage System Managers (WebRSM) können Sie Ihre Rimage Systeme über Ihr Netzwerk lückenlos steuern und überwachen. Ermöglicht die Überwachung des Status Ihrer Jobs, die Abfrage des Disc- und Medienvolumenstatus und die Funktionskontrolle.



CD Designer

## Zusätzliche Software-Funktionen

- Das Rimage Software Development Kit ermöglicht nahtlose Integration
- Rimage API und Rapid API ermöglichen die leichte Integration in voll automatisierte Workflows.
- Rimage Video Protect (RVP) verhindert die unbefugte Vervielfältigung von Video DVDs
- Rimage Zip Password Protect verschlüsselt CD-, DVD- und Blu-ray-Daten, Fotos oder Videos

## Rimage Software

PSS	Producer Software Suite	Netzwerkfähig
NSS	Network Software Suite	Netzwerkfähig
RSS	Rimage Standalone Software	Standalone
OSS	OfficeNet Software Suite	Netzwerkfähig
SDA	Standalone Software	Standalone
CDSS	CD Designer Software Suite	Standalone



WebRSM/WebQD

*“Die Rimage Software ist nicht nur extrem vielseitig und zuverlässig, mit ihr kann auch jeder meiner Kollegen einfach und problemlos von jedem Arbeitsplatz aus einen neuen Job erstellen.”*

Projektkoordinator eines Forschungsunternehmens

# Druck- technologie

Rimage ist Vorreiter auf dem Gebiet der professionellen Drucktechnologie zum direkten Bedrucken optischer Medien. Rimage Drucker bieten branchenweit führende Qualität, Langlebigkeit und beste Druckergebnisse.



Everest 600

## Everest™ Drucker

Die Rimage Everest Thermo Retransfer Drucktechnologie setzt neue Standards in puncto Qualität. Sie ermöglicht die Erstellung äußerst langlebiger Discs und die mit 600x600 dpi branchenweit höchste Druckauflösung. Text und Bildmaterial werden dauerhaft auf die Disc-Oberfläche aufgedruckt. Keine andere Drucktechnologie bietet in Bezug auf Auflösung, Druckgeschwindigkeit und Langlebigkeit eine vergleichbare Qualität.



Auflösung	600 DPI
Nominale Druckgeschwindigkeit	60 Sekunden im Foto- und Grafik-Modus
Medien	CD, DVD und Blu-ray Disc
Druckmodus	CMY, Monochrom schwarz
Abmessungen	H: 24.6 cm B: 24.1 cm T: 37.6 cm
Gewicht	20.4 kg



PrismPlus!

## PrismPlus!™ Drucker

Der PrismPlus! bedruckt optische Medien mit unerreichter Geschwindigkeit - einfarbig. Mit Hilfe eines einstufigen thermischen Direkt-Druckverfahrens bedruckt der PrismPlus! die Disc in nur fünf Sekunden. Mit der Rimage PerfectPrint Technologie können bereits vorbedruckte Discs mit zusätzlichen persönlichen Informationen im Prism Monochrom Druckverfahren bedruckt werden.



Auflösung	Bis zu 300 DPI
Nominale Druckgeschwindigkeit	3-5 Sekunden pro Disc
Medien	CD, DVD und Blu-ray Disc
Abmessungen	H: 15.2 cm B: 21.6 cm T: 35.6 cm
Gewicht	9.07 kg

*“Unsere Kunden erkennen die hohe Druckqualität, die dem Tintenstrahldruck überlegen ist. Dies ist einer der Gründe dafür, warum das Gerät sich mehr als bezahlt gemacht hat.”*  
Dienstleistungsunternehmer

## Rimage AutoPrinter

Die Rimage AutoPrinter Auto Everest und Auto PrismPlus! sind mit einem Rimage Drucker und Robotertechnik zum automatisierten Bedrucken optischer Speichermedien wie CDs, DVDs und Blu-ray Discs ausgestattet. Die Automatik basiert auf der bewährten Rimage Producer Technologie. Die Rimage AutoPrinter eignen sich daher perfekt als Ergänzung zu Kopierstationen oder zum Vorbedrucken von Discs. Die Rimage AutoPrinter sind eine preisgünstige und flexible Lösung für den Disc-Druck in hohen Stückzahlen.

Drucker	Everest 600 oder PrismPlus!
Medien	CD, DVD und Blu-ray Disc
Eingabe /Ausgabe	Vier 100-Disc Bins
Anschlusstyp	USB 2.0
Gewicht	25.9 kg



PrismPlus!  
AutoPrinter



Everest 600  
AutoPrinter

Die Rimage Media Kits garantieren beste Leistung und enthalten in einem Paket das komplette Verbrauchsmaterial, also Druck- und Transferbänder sowie optische Medien. Die Media Kits sind speziell für Rimage Produktionssysteme konzipiert und gewährleisten gleichbleibende Druckqualität und höchste Sicherheit der Daten.

Die Everest Media Kits sind mit 500 oder 1000 Medien lieferbar und speziell für thermische Druckbeschichtungen mit Everest konzipiert.

Rimage gewährt für die in den Media Kits enthaltenen Medien eine Garantie für fehlerfreies Sortieren, Einlegen, Aufnehmen und Bedrucken.

## Rimage Media Kits



*“Ein weiterer großer Vorteil ist, dass Rimage auf die Speichermedien eine Garantie gewährt. Wenn Probleme beim Beschreiben eines Mediums auftreten, oder wenn die Überprüfung fehlschlägt, ersetzt Rimage die Disc.”*

Senior Systems Developer eines internationalen Softwareentwicklers

# Service & Support

Rimage ist führend in der Bereitstellung eines weltweiten, qualitativ hochwertigen Services. Unsere schnellen Reaktionszeiten tragen zur Optimierung Ihrer System-Laufzeiten bei, und unsere hochwertigen Wartungsverträge sichern Ihnen eine hohe Rentabilität.



Wir von Rimage wissen, dass Ihr Unternehmen auf das Rimage System vertraut und lange Betriebszeiten und prompte Problembehebung unabdingbare Voraussetzungen für einen guten Service sind. Welche Anforderungen Sie auch an Laufzeiten und Support stellen, der Rimage Service & Support hat die Lösung für Sie. Wenn Sie sich für Rimage Service & Support entscheiden, entscheiden Sie sich für den Erfolg!

## Rimage Wartungspakete

Rimage Wartungsverträge sind exakt auf Ihre Produktions- und Budgetanforderungen abgestimmt – und gewährleisten geringstmögliche Ausfallzeiten.



	Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag	Rapid Exchange	Exchange*	Software Subscription & Support	Garantie
Telefon-Support***	24x7	24x7	Nur zu Geschäftszeiten	24x7	Nur zu Geschäftszeiten
E-Mail-Support	•	•	•	•	•
Online-Knowledge Base	•	•	•	•	•
Lieferung – Eintreffen von Austauschsystemen oder Ersatzteilen oder Reparaturzeiten	Nächster Werktag	Nächster Werktag	4-5 Tage	nicht verfügbar	15 Werktage
Ein Druckkopf pro System und Jahr gratis**	•	•	•	nicht verfügbar	
Abdeckung – Ausgangsfracht, Ersatzteile & Personalaufwand für Reparaturen	•	•	•	nicht verfügbar	
Software-Updates	•	•		•	
Außendiensttechniker vor Ort	•				
Unentgeltliche Teilerücksendung	•				

\* Exchange Austauschservice nur für Professional 3400, Desktop 2000i, AutoPrinter und Stand-Alone-Drucker.  
 \*\* Nur für Kunden, die original Rimage Druckbänder in ihrem System verwenden.  
 \*\*\* 24h-Support in Europa begrenzt auf die allgemeinen Geschäftszeiten.

*“Das ist wirklich unglaublich.  
Die Betriebszeiten der Rimage Systeme sind sagenhaft.”*  
Leiter eines Fotogeschäfts

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



# R I M A G E<sup>®</sup>

**Rimage Corporation**

7725 Washington Avenue South  
Minneapolis, Minnesota 55439 USA

Toll Free 1.800.445.8288

Tel 1.952.944.8144

Fax 1.952.944.7808

www rimage.com

**Rimage Europe GmbH**

Albert-Einstein-Strasse 26  
63128 Dietzenbach, GERMANY

Tel 49.6074.8521.0

Fax 49.6074.8521.100

www rimage.eu

**Rimage Corporation**

2F., WIND Bldg.  
7-4-8 Roppongi Minata-ku  
Tokyo 106-0032 JAPAN

Tel 81.3.5771.7181

Fax 81.3.5771.7185

www rimage.co.jp