

# Professional-Serie 5100N und 5300N On-Demand Digital Publishing

## Bedarfsgerechte CD/DVD/BD Produktion

Durch Schnelligkeit, Professionalität und Flexibilität sichern sich Unternehmen heutzutage entscheidende Wettbewerbsvorteile. Diesen Vorsprung erhalten Sie durch die Rimage Disc-Publishing Technologie. Mit der Professional-Serie 5100N und 5300N produzieren Sie CDs, DVDs und BDs in großen Stückzahlen in kurzer Zeit oder auch einzelne maßgeschneiderte Datenträger, individuell auf die Empfänger personalisiert.

Die Systeme fügen sich lückenlos in die Abläufe und die elektronische Ausstattung Ihres Unternehmens ein, arbeiten autonom und blockieren keine wertvollen Rechnerkapazitäten. Über TCP/IP werden die Systeme im Netzwerk angesteuert und stehen von jedem Arbeitsplatz aus zentral zur Verfügung. Hohe Transparenz und Planbarkeit der Prozesskosten sorgen so für kurze Amortisationszeiten und maximale Effizienz.

Die Systeme der Rimage Professional-Serie sind speziell für Anforderungen von Front-Office Anwendungen konzipiert, bei denen ein regelmäßiger Disc-Output mit firmen- oder kundenspezifischen Dateninhalten und Labels erzeugt wird. Dies können sensible Unternehmensdaten oder Firmenpräsentationen sein, Multimedia-Inhalte wie Audio-, Video und Fotofiles oder auch Datenträger für die sichere Archivierung und Offline-Speicherung. Anwendungen finden sich in allen modernen Unternehmensbereichen mit digitaler Datenverarbeitung, in den Bereichen Medizintechnik, Druckvorstufe, Audio- und Video Industrie, Einzelhandel wie auch Service-Dienstleister oder Rechenzentren.



Die Disc-Publishing Systeme bestehen aus High-Tech Komponenten wie CD/DVD/BD Brenner, Thermo-Transfer Drucker, Robotereinheit sowie einer leistungsstarken Software, die perfekt aufeinander abgestimmt sind. Nur so werden die hohen Qualitätsstandards in Bezug auf Datenintegrität und Drucklabel erreicht.



R I M A G E™



**EVEREST - Professionelle Drucktechnologie** - Die Systeme 5100N und 5300N sind mit dem Everest™ Disc-Drucker ausgestattet und arbeiten auf Basis der Thermo-Retransfer Drucktechnologie. Die Disc Oberfläche wird fotorealistisch bedruckt, ist sofort wasserfest und kratzfest sowie zu 100% UV Stabil.

**STEUER PC - Integriertes Control-Center** - Die Professional-Serie besitzt einen integrierten Industrie PC mit vorkonfigurierter Windows XP Software. Zusätzliche Fehlerquellen durch Verbindungskabel zu einem externen PC entfallen. Über ein Ethernet-Kabel kann das System problemlos mit Ihrem Netzwerk oder anderen Applikationen kommunizieren. Der Platzbedarf ist minimal, da die Stellfläche optimiert ist.

**ZUVERLÄSSIGE ROBOTIK - Optimierte Verarbeitung der Medien** - Die zuverlässige Robotik der Professional-Serie verbindet das Ein- / Ausgabe-Modul, die Brenner und den Drucker zu einem stabilen System und sorgt so für einen reibungslosen Ablauf der Produktion. Durch die patentierte Greifer-Mechanik werden Medien sicher erkannt, aufgenommen, transportiert und abschließend abgelegt, ohne dass einzelne Discs beschädigt werden.

**RIMAGE SOFTWARE SUITE - Intuitive und leistungsstarke Software** - Das Softwarekonzept ist die große Stärke von Rimage: Einfach und intuitiv zu bedienen, eröffnet es den Start in die Disc-Produktion im Netzwerk ohne langwierige Schulungen. Die Software enthält eine Vielzahl integrierter Anwendungen die Sie bei der Erstellung, Verwaltung und Produktion von Discs unterstützt. Der Status jedes Auftrages ist jederzeit sichtbar und kontrollierbar, abgeschlossene Aufträge können über eine Datenbank ausgewertet werden, um beispielsweise produzierte Mengen auf Kostenstellen umzulegen.

**SDK - Software Development Kit** - Auf Basis der SDKs können Rimage-Systeme einfach und schnell in kundeneigene Anwendungen integriert werden. Die leistungsstarke API bietet die volle Kontrolle der Brenn-, Druck- und Robotikfunktionen und hält Sie auf dem aktuellen Status.



### 5300N and 5100N

**Drucker:** Everest III Farbdrucker mit Thermo-Retransfer Drucktechnologie, Auflösung 170 lpi (Lines per Inch).

**Control Center:** integrierter Industrie PC mit 1 Gigabyte Ethernet-Anschluss, Intel Core 2 Duo Prozessor, 1 GB RAM, zwei 160 GB Festplatten, konfiguriert für RAID 0 zur Maximierung der Brennleistung, Microsoft Windows XP Pro Embedded.

**Software:** Software Suite 7.x inklusive QuickDisc Anwendersoftware für die Job-Verarbeitung, CD Designer Label-Software, Rimage System Manager und SW 7.x Funktionen wie Adaptive Streaming, Netzwerkbetrieb und Disc-Spanning.

### Integrierte Rimage Applikationen



### 5300N

**Rekorder:** 2 CD/DVD-Rekorder mit 16x DVD und 48x CD Brenngeschwindigkeit. Blu-ray Disc Rekorder (BD) optional.

**Disc-Kapazität:** Zwei interne Eingabefächer für je 50 Discs und einem externen Ausgabefach für 100 Medien sowie Sortierer für 5 Discs.

**Abmaße:** Höhe: 74 cm, Breite: 30 cm, Tiefe: 61 cm, Gewicht: ca. 50 kg.

### 5100N

**Rekorder:** 1 CD/DVD-Rekorder mit 16x DVD und 48x CD Brenngeschwindigkeit. Blu-ray Disc Rekorder (BD) optional.

**Disc-Kapazität:** Internes Eingabefach für 50 Discs mit einem externen Ausgabefach für 75 Discs.

**Abmaße:** Höhe: 51 cm, Breite: 28, Tiefe: 61 cm, Gewicht: 38 kg

**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

**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-europe.eu

**Rimage Asia/Pacific**  
Rimage Japan Co., Ltd.  
3-15 Kanda Nishikicho Chiyoda-Ku  
Tokyo 101-0054 Japan  
Tel: +81 3 5238 8465  
Fax: +81 3 5238 8463  
www.rimage.co.jp

