

W A S A T C H

# WASATCH SOFTTRIP®

DIGITAL PRINTING EXCELLENCE

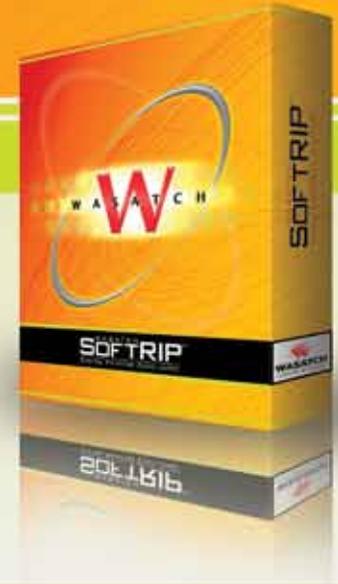
WWW.DIGITALDRUCK  
**PARTNER**.DE

VERBRAUCHSMATERIAL  
HARDWARE & RIP-SOFTWARE  
SERVICE

Baumann  069.97775-441  
**farben-frikell** 0531.25651-0  
**farben-frikell** 030.641913-0  
**Lockamp** 0201.438749-0  
**WTB** 0351.27286-0

## ELEGANTE SCHLICHTHEIT HÖCHSTLEISTUNGEN BEIM DIGITALDRUCK

Wasatch ist hochausgereifte Software mit unkomplizierter Bedienung. Mit dem einfachen Setup, den intuitiven Arbeitsabläufen und den leistungsfähigen Drucksteuerungen sparen Sie Zeit und Geld, während Sie gleichzeitig Farben in überragender Qualität drucken. Für alle Ihre Bedürfnisse beim Drucken hält SoftRIP SP die richtige Lösung bereit.



### Von geradlinig zu einfach

Sie müssen kein Fachmann sein, um wie einer zu drucken. Wasatch hat die Funktionen, die Sie benötigen, und die Einfachheit, die Sie mögen.

Unser Digital Tool Kit vereint die Haupteinstellungen, die Sie für eine schnelle Vorbereitung Ihrer Bilder für ein effizientes Drucken benötigen. Ohne den Hauptbildschirm zu verlassen kann z. B. die Größe verändert, das Bild beschnitten, panelliert oder das Farbspektrum überprüft werden. Und das mit einer einfachen Navigation - wer benötigt schon eine Maske!

Mit SoftRIP können Sie Jobs entweder einzeln oder als Teil eines vollständigen Layout auf den Druck vorbereiten. Ordnen Sie Bilder in Ihrem Layout mit dem automatisierten Smart Nesting an und verfolgen Sie sie mit dem Master Queues Manager.

Mit Wasatch funktioniert  
Ihr Workflow wirklich.

**AUSGEZEICHNETE  
FARB-TOOLS**  
für jeden  
**KENNTNISSTAND**

### Einfach zu erlernen. Einfach zu verwenden. Einfach klasse!

### Überragende Farben

SoftRIP ist der von Fachleuten am häufigsten gewählte RIP. Mit einem 16-Bit-Farbrendering und der exklusiven Rastermethode "Precision Stochastic Screens™" erreicht Wasatch eine hervorragende Farbwiedergabe mit perfekt glatten Gradienten. Mit Wasatch arbeiten Anfänger mithilfe von einfachen Plug-and-Play-Konfigurationen wie Profis, und Fachleuten stehen alle Hilfsmittel zur Verfügung, um auch die komplexesten Farbworkflows umzusetzen.

### Neue Energie für die Arbeitsabläufe

Ganz egal, wie umfangreich oder wie komplex Ihre Produktionsumgebung aufgebaut ist - SoftRIP bietet die nötigen Arbeitsablauf-Tools, mit denen Sie die vollständige Kontrolle erhalten. SoftRIP kann jede Druckumgebung verwalten, vom Einzeldrucker bis hin zu einer komplexen Produktionsstätte mit mehreren Geräten.

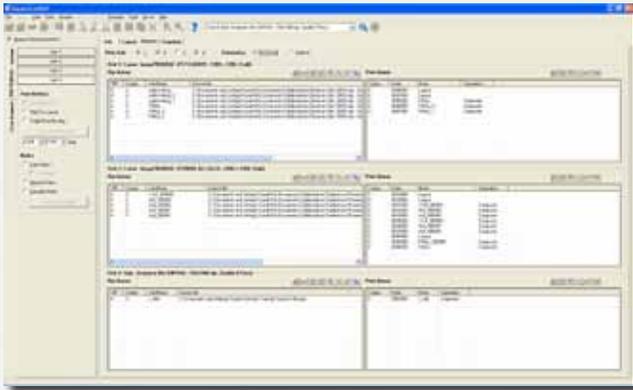
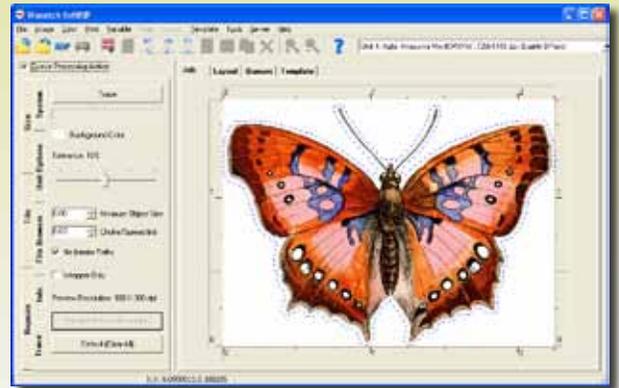
### Zeit und Geld Sparen

SoftRIP macht sich dank der eingesparten Zeit und der Medien in kürzester Zeit selbst bezahlt. Die meisten RIP-Verfahren, die im Paket mit Tintenstrahldruckern erhältlich sind, bieten nur die grundlegenden Funktionen für den Betrieb des Druckers. Nur hochwertige RIP-Verfahren wie SoftRIP geben Ihnen die Tools an die Hand, mit denen Sie langfristig Ersparnisse von mehreren Tausend Euros an Medien erzielen.



## WASATCH TRACER

Der Wasatch Tracer ermöglicht das Erstellen von Schneidepfaden und Weißflächen direkt im RIP. Mit der Möglichkeit die Genauigkeit eines Pfades anzupassen, die minimale Objektgröße zu bestimmen, Unter- und Überfüllungen anzulegen, innere Pfade auszuschließen, und Weißflächen automatisch zu generieren, kann so gut wie jeder Kundenwunsch auf diese Anforderungen erfüllt werden.



## SMART NESTING FÜR GROSSE ERSPARNISSE

Ob Sie Ihre Bilder im "Direkt-zum-Layout"-Fenster bearbeiten oder einzelne Jobs für eine spätere Anordnung zurückhalten – Sie können das Smart Nesting in SoftRIP zur Erstellung effizienten Layouts verwenden. Kombinieren Sie gerippte Dateien mit neuen Jobs oder drehen Sie bereits gerippte Bilder, um Medien zu sparen und gleichzeitig Ihre Ziele beim Drucken zu erreichen. Die Option "Beste Entsprechung" spart am meisten Medien, "Super Leicht Schnitt" am meisten Zeit in der Weiterverarbeitung. Eine Option für das Beste aus beidem spart mit einem innovativen Layout sowohl Medium als auch Zeit an der Schneidemaschine.

## MEHR KONTROLLE, WENIGER ARBEIT

SoftRIP bewältigt jede Druckumgebung ohne Probleme. Mit dem Master Queues Manager können Sie den Status jedes Jobs im Druckherstellungsworkflow in Echtzeit steuern. Überprüfen Sie den Verarbeitungstatus, ziehen Sie Jobs von einem Druckgerät zu einem anderen, und schicken Sie Bilder an das Layout. Mit dem Queues Manager überspringen Sie die Lernphase und gelangen direkt an das Ziel.

### OPTIMALE ANORDNUNG



Größte Einsparung bei den Medien

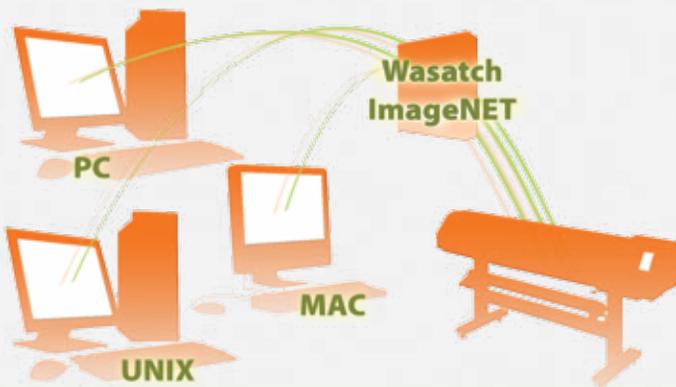
### SUPERLEICHTER SCHNITT



Effektivste Weiterverarbeitung

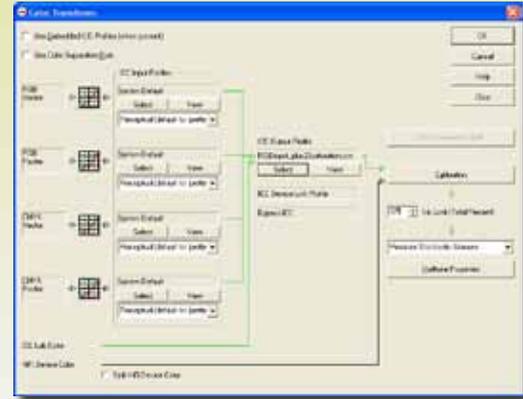
## LEISTUNG ÜBER DIE RIP-STATION HINAUS

Mit Wasatch ImageNET™ greifen alle PC-, Mac-, iPad- und Unix-Arbeitsstationen im Netzwerk schnell und einfach auf die RIP-Verwaltung. Benutzer im Netzwerk können direkt aus den Grafikanwendungen heraus drucken oder auch die zu druckenden Dateien per Drag & Drop ablegen. Mit Wasatch ImageNET™ in Verbindung mit Ihrem herkömmlichen Webbrowser können Sie zudem den Jobstatus überprüfen, die Warteschlangen verwalten und die automatische Dateivorbereitung ausführen (z. B. Skalieren, Spiegeln, Drehen).



## KLARE FARBEN

Mit SoftRIP werden ICC-Farben zum reinsten Kinderspiel. Das Farbtransformationen-Fenster bringt Klarheit in das Labyrinth aus Profilen, Rasterungen, Kalibrierungen und vielem mehr, so dass genau ersichtlich wird, wie die Farben aus der Datei auf die gedruckte Seite gelangen. Farbtransformationen ermöglichen den einfachen Zugriff auf die professionellen Farb-Tools von SoftRIP. Wenn Sie die Optionen ändern, zeigt das interaktive Diagramm die Auswirkungen auf den gesamten Farbvorgang.



## PRECISION STOCHASTIC SCREENS



## ANDERE RIP-SOFTWARE

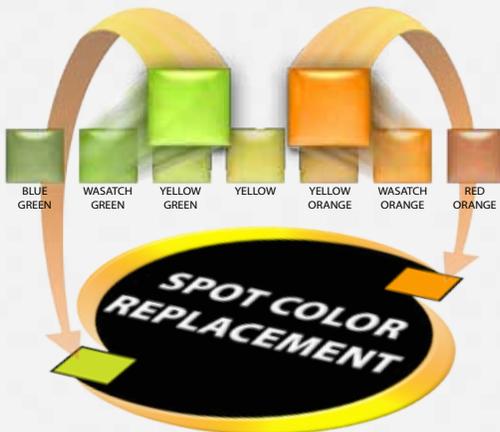
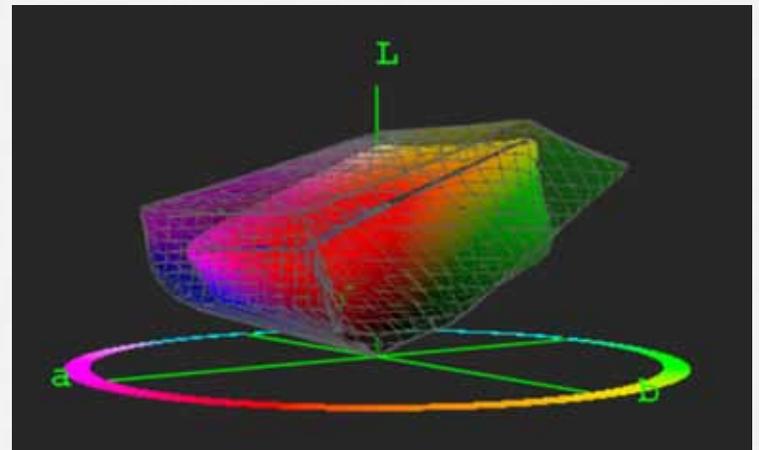


## HÖHERE QUALITÄT, HÖHERE GESCHWINDIGKEIT

SoftRIP erzeugt perfekt glatte Farbverläufe ohne eine Spur von Stufenbildung. Mit der ersten 16-Bit-Farbpipeline der Branche und unserer Rastermethode "Precision Stochastic Screens™" (PSS) ist Wasatch Marktführer im Bereich RIP bei der Erzeugung einer überlegenden Bildqualität. Da PSS auf ausschließlich von Wasatch entwickelten effizienten Algorithmen basiert, ist diese Methode außerdem schneller als anderen RIPs.

## MEHR VOR DEM DRUCKEN SEHEN

Durch die erweiterten Tools zur Farbraumverwaltung von Wasatch können Sie realistische Erwartungen vom Kunden erfüllen und dabei den Tinten- und Druckmedienverbrauch senken. Klicken Sie einfach auf eine Farbe, und starten Sie den 3D-Profil-Viewer. Dort sehen Sie die ausgewählte Farbe im Vergleich zur verfügbaren Farbskala, die sich aus dem Ausgabegerät und dem angegebenen Druckmedium ergibt. Hiermit können Sie die Kunden über Probleme mit den Farben informieren, und Sie können Profile mit den gewünschten Farbraum-Eigenschaften festlegen.



## FARBABSTIMMUNG AUF DEN PUNKT GENAU

SoftRIP bietet die derzeit umfassendste Gruppe an Schmuckfarbenfunktionen, die bei den heutigen RIP-Verfahren zur Verfügung stehen. Sie können eine eigene Datenbank mit häufig verwendeten Schmuckfarben anlegen, indem Sie einfach RGB-, CMYK- oder L\*A\*B\*-Schattierungen angeben oder auch ein Farbmuster mit einem Handcolorimeter einlesen. Mit dem separat erhältlichen Color Atlas Generator gehen Sie noch einen Schritt weiter; damit stellen Sie jederzeit die perfekte Farbabstimmung auf dem gewünschten Ausgabemedium sicher.



# HÖCHSTLEISTUNGEN BEIM DIGITALDRUCK

## TOOLS FÜR JEDEN KENNTNISSTAND

Wasatch SoftRIP ist die ideale Kombination aus leichter Bedienbarkeit und ausgereiften Funktionen. Anfänger sind in Minutenschnelle bereit für die Produktion. Druckprofis finden die aufwändigen Steuerungen und die innovativen Tools vor, mit denen selbst die komplexesten Produktions- und Farbarbeitsabläufe zu einer nie gekannten Qualität bei der Ausgabe umgesetzt werden können. Für alle Ihre Bedürfnisse beim Drucken hält SoftRIP die richtige Lösung bereit.

### Unkomplizierte Farb-Tools für fantastische Farben ohne langwierige Einstellarbeiten

Tausende von sofort einsatzfähigen Bildkonfigurationen für überragende Farben

Einfache Farbkorrekturkurven ermöglichen Anpassungen wie bei standardmäßigen Designanwendungen

Farbraumwarnungen für Farben, die mit den aktuellen Profilen nicht gedruckt werden können

Farbsteuerungen in vier verschiedenen Eingabefarbbereichen, mit denen Sie leuchtende Farben mit Euroskala-Abstimmung in einem einzigen Arbeitsgang erhalten

Das Farbtransformations-Diagramm zeigt den Benutzern, wie ihre Farben aus der Datei auf die gedruckte Seite gelangen

### Unkomplizierte Arbeitsablauffunktionen für den raschen Einstieg

Mit der Möglichkeit 4 Geräte gleichzeitig anzusteuern, können Sie jede Druckprozess Umgebung bewältigen

Das Digital Tool Kit legt wichtige Funktionen bei der Dateivorbereitung zum schnellen Rippen auf den Hauptbildschirm

Einfache Workflow-Optionen zur individuellen Verarbeitung von Dateien oder als Teil einer vollständigen Layout

Smart Nesting zur automatischen Erzeugung von medien- und zeitsparenden Layouts

Master Queues Manager zur Beobachtung des Status Ihrer Produktion in Echtzeit

Interaktive Vorschau in Echtzeit und ausführliche Anzeige der Bilddetails für genaue Anpassungen an den Bildern

Die echte Zuschneidefunktion wendet das RIP-Verfahren nur auf die ausgewählten Bereiche an (nicht gleich auf die ganze Seite), so dass die Verarbeitung beschleunigt wird

### Ausgereifte Farbverwaltung für fortgeschrittene Benutzer

Besondere Eingabepprofile für RGB und CMYK erzeugen höhere Dichten und strahlendere Farben

Die Rastermethode Precision Stochastic Screens ermöglicht Ausgaben höchster Qualität, mit glatten Farbverläufen und großen RIP-Geschwindigkeiten

Das 16-Bit-Rendering reproduziert Farbe mit einem Höchstmaß an Feinheit für hochauflösende Ausgaben

Erweiterte Tools für indizierte Farben und für Schmuckfarben, wobei Spot Color Capture für das Drucken von Farben zuständig ist, die mit Handcolorimetern abgelesen wurden

Unterstützung für weiße Unter- und Überlagerungen sowie für den Austausch einer Schmuckfarbe gegen Weiß

### Erweiterte Arbeitsablauffunktionen für mehr Kraft in der Produktion

Unbegrenzte Hotfolder für den direkten Druck aus jeder Anwendung und von jeder Plattform

Automatische Dateivorbereitung an jeder Arbeitsstation mit Skalen-, Spiegel- und Drehfunktionen auf Hotfolder-Basis

Wasatch ImageNET™ für den direkten Druck von Mac-, iPad-, PC- oder Unix-Arbeitsstationen im Netzwerk

Verschachtelung durch automatisches Drehen von Bildern, um mit Smart Nesting noch mehr Medium zu sparen

“Direkt-zum-Layout“-Workflows verschachteln neue Bilder mit bereits gerippten Jobs

Panellierungsfunktionen für das einfache Drucken übergroßer Ausgaben

Mithilfe der Archivierung können Jobs aus Druck-Queues gespeichert werden