



Entwicklung mit Spitzenleistung und kreativen Innovationen

Mimaki Engineering wurde 1975 in Japan gegründet und ist seither zu einem internationalen Konzern mit bedeutenden Standorten in der Asia-Pazifik-Region, in Europa und der USA gewachsen.

Mimaki gilt als einer der führenden Hersteller von Inkjet-Druckern und Schneidplottern für die Bereiche Werbetechnik, Soft Signage und Bekleidung sowie industrielle Anwendungen. Das Unternehmen wurde über die Jahre vielfach ausgezeichnet und ist heute bekannt für innovative Lösungen und eine Produktqualität, die ihresgleichen sucht. Mimaki bietet auch eine umfangreiche Zubehör-Palette an Hard- und Software sowie Verbrauchsmaterial wie Tinten und Schneidmesser.

Von der Außenwerbung und Riesenpostern über Möbel, Innenarchitektur, Verpackungen, Labels und Werbemittel bis hin zur Bekleidung: Die Mimaki-Technologien setzen neue Standards in der Industrie. Denn unsere Maschinen und Produkte haben nur ein Ziel: Die Ideen unserer Kunden Wirklichkeit werden zu lassen.

... Mimaki delivers

the power to

create...



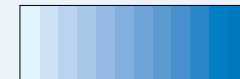
RASTERLINK PRO
RIP-SOFTWARE

RasterLink 6

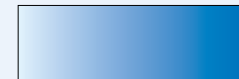
Ihr Vorteil: die einfache Anwendung

- Selbsterklärende Icons helfen, sich schnell zurechtzufinden
- Variabler Data-Druck, z. B. für Barcodes und automatische Nummerierung
- Thematisch zusammenhängende Einstellungen sind in einem Fenster zusammengefasst und lassen sich für wiederkehrende Nutzung als Favorit ablegen
- Druckfortschritt wird im Hauptfenster angezeigt

Die jüngste Generation der Rip-Software bietet 16-Bit-Rendering, so dass Sie die hoch entwickelten Fähigkeiten der Mimaki-Drucker voll ausnutzen können.



[8-Bit-Rendering]
In Verläufen sind sichtbare Stufen möglich



[16-Bit-Rendering]
Gleichmäßige Verläufe ohne Tonwertsprünge

- 16-Bit-Rendering macht Schluss mit sichtbaren Abstufungen und ermöglicht feinste Farbtöne

Weitere nützliche Funktionen

- 1. Layout Funktion:** Mehrere Motive können beliebig angeordnet werden, solange der Printmodus gleich bleibt. So lässt sich die Druckfläche besonders effizient nutzen.
- 2. Mehrere Profile gleichzeitig drucken:** Wenn der Druckmodus gleich bleibt, können Motive mit unterschiedlichen Profilen gleichzeitig ausgegeben werden. Das ist besonders dann praktisch, wenn eine bestimmte Qualität oder Farbe mit verschiedenen Testdrucken angenähert werden soll. Der Nutzer sucht dann das am besten geeignete Profil für seine Anwendung aus. (Bestandteil eines künftigen RasterLink6-Updates.)
- 3. Web-Updates:** Profile und Updates können einfach im Internet heruntergeladen werden.
- 4. Farbersetzung:** Ausgewählte Töne aus der Palette von RasterLink6 lassen sich in die Farbauswahl-dialoge von Adobe Illustrator und Photoshop übernehmen. Volle Pantone-Unterstützung.
- 5. Colour Matching System:** Eine ausgemessene Bezugsfarbe kann in das Farbwahlsystem von RasterLink6 eingesetzt und so exakt reproduziert werden. (Colorimeter ist optional erhältlich.)
- 6. Simulation von Druckfarben:** Die Ausgabe kann in Illustrator/Photoshop simuliert werden, ein Probdruck wird unnötig. (Nur mit MPM2 – MimakiProfileMaster 2.)

PROFILE MASTER
SOFTWARE ZUR PROFILERSTELLUNG

MimakiProfileMaster II

Exakte Profile ausmessen

MimakiProfileMaster II (MPM II) ermöglicht es, hochwertige ICC-Profile für nutzerspezifische Tinten-/Medien-Kombinationen zu erstellen.

Einfach die richtige Farbe

Festgelegte Kunden- und Sonderfarben können nun ganz einfach erreicht werden – das 'Eye One'-Colorimeter und das Mimaki-Farbwahlsystem helfen dabei.



SIMPLE STUDIO/FINECUT 8

Simple Studio

Die Software für Print & Cut
Mit Simple Studio ist das Anlegen von Daten für konturgeschnittene Anwendungen ein Kinderspiel.



Plug-in Cutting Software
fine Cut 8 for CorelDRAW
Windows*

Plug-in Cutting Software
fine Cut 8 for Illustrator®
Windows*/Macintosh*

Für die Kreation und das Anlegen der Schnittdaten wird CorelDRAW oder Illustrator benötigt.



Simple Studio/FineCut 8 ist im Lieferumfang der CJV30-Serie enthalten.

* Manche Beispielfiguren in diesem Prospekt sind Renderings. * Spezifikationen, Abmessungen und Designs können ohne Ankündigung geändert werden, wenn dies dem technischen Fortschritt dient. * Firmen- und Markennamen, die in diesem Prospekt genannt werden, verbleiben bei ihren jeweiligen Eigentümern. * Inkjet-Drucker stoßen extrem kleine Tintentropfen aus. Bitte beachten Sie, dass sich deshalb Farben ändern können, wenn ein Druckkopf ersetzt werden muss. Beim Einsatz mehrerer Drucker einer Serie können sich bauartbedingt geringe Variationen bei den Farben ergeben. * Fehler und Irrtum vorbehalten.



www.mimakieurope.com info@mimakieurope.com @MimakiEurope

Mimaki Europe B.V. Stammerdijk 7E, 1112 AA Diemen, Niederlande Tel: +31 (0)20 4627640

SIGN & GRAPHICS
Gesamtprogramm

SG

excite...

with red hot graphics

... Mimaki delivers

Tel: +31 (0)20 4627640
www.mimakieurope.com
@MimakiEurope



Drucker, die das grafische Gewerbe begeistern ...



The world imagines... Mimaki delivers

Innovative Produktionstechnik für Werbetechnik und grafische Industrie

Das preisgekrönte Portfolio von Inkjet-Druckern wurde speziell auf die Bedürfnisse von Werbetechnikern und die grafischer Industrie abgestimmt. Es wird laufend aktualisiert und ausgebaut. Egal ob Werbeabteilung, Copy-Shop, Werbetechniker oder Druckdienstleister – sie alle können sich auf modernste Technik verlassen, die es ihnen ermöglicht flexibel auf die Wünsche ihrer Kunden einzugehen.

Mimaki The world imagines... **Mimaki delivers**



JV33Series
JV33-130 / JV33-160

Der Einstieg in den Großformat – mit bester Außenhaltbarkeit

- SUBLIMATIONS- ODER LÖSEMITTELTINTE
- 2 DRUCKBREITEN
- 1.440 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- 4 / 6 / 8-FARBDRUCK
- 17,5 m²/h MAX. GESCHWINDIGKEIT
- WEISS & SILBER-TINTE

Die JV33-Serie bietet Ihnen...

- Zwei Druckbreiten: 136 cm und 161 cm
- Druckgeschwindigkeit bis zu 17,5 m²/h
- Feinste Drucke bis zu 1440 dpi Auflösung
- Unbeaufsichtigter Dauerdruck
- Mehrere Tintensets, auch mit Weiß und Silber für noch mehr Flexibilität
- Wahlweise verfügbar für Lösemittel- oder Sublimationstinten



JV400Series
JV400-130LX / JV400-160LX

Innovativer, hocheffizienter Latex-Drucker mit bester Bildqualität

- UMWELTFREUNDLICHE LATEX-TINTEN
- 2 DRUCKBREITEN
- 1.200 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- 4 FARBEN + WEISS
- 18 m²/h MAX. GESCHWINDIGKEIT
- NIEDRIGE HÄRTUNGSTEMPERATUR

Die JV400LX-Serie bietet Ihnen...

- Umweltfreundliche Latex-Tinten
- Vierfarbdruck plus der weltweit ersten weißen Latex-Tinte
- Hochwertige Produktion mit einer Geschwindigkeit von bis zu 18 m²/h
- Eine niedrigere Härtungstemperatur von unter 60° für mehr Auswahl bei den Bedruckstoffen
- Zwei Größen (1.371 oder 1.620 mm Druckbreite)



JV5Series

Die großen Inkjet-Drucke für hohe Volumen

- SUBLIMATIONS- ODER LÖSEMITTELTINTEN
- 2 DRUCKBREITEN
- 1.440 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- 4 / 6-FARBDRUCK
- 40 m²/h MAX. GESCHWINDIGKEIT

Die JV5-Serie bietet Ihnen...

- Die ungleubliche Geschwindigkeit von 40 m²/h bei 540 x 1.080 dpi
- Beste Bildqualität mit bis zu 1.440 dpi Auflösung
- Unbeaufsichtigten Dauerdruck
- Automatische Erkennung von Düsenfehlern
- Modelle mit Sublimations- oder lösemittelhaltiger Tinte

JV34-260

JV34-260 bietet Ihnen...

- Inkjet-Druck extrabreit – bis 2,60 m
- Druckgeschwindigkeit bis zu 29,9 m²/h
- Mehrere Tintensets, inklusive außenraumtauglicher Low-Solvent- und Sublimationstinten
- Vier- oder Sechsfarbdruck
- Unbeaufsichtigter Dauerdruck

Für Inkjet-Druck in großen Größen

- SUBLIMATIONS- ODER LÖSEMITTELTINTE
- 2.632 mm MAX. DRUCKBREITE
- 1.440 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- 4 / 6-FARBDRUCK
- 29,9 m²/h MAX. GESCHWINDIGKEIT



Die JV400SUV-Serie bietet Ihnen...

- Die neuartigen lösemittelhaltigen UV-Tinten mit glatter, glänzender Oberfläche und brillanten Farben
- Kratzfeste und wetterunempfindliche Drucke
- Eine Höchstgeschwindigkeit von 18,1 m²/h
- Zwei Größen (1.371 oder 1.620 mm Druckbreite)
- Vollständig trockene Drucke, die direkt aus der Maschine weiterverarbeitet werden können.

JV400Series
JV400-130SUV / JV400-160SUV

Die neue Generation: Ein schnellerer, brillanterer UV-Solvent-Drucker

- LÖSEMITTELHALTIGE UV-TINTEN
- 2 DRUCKBREITEN
- 18,1 m²/h MAX. GESCHWINDIGKEIT
- 4-FARBDRUCK
- GLATTE, GLÄNZENDE DRUCKE
- KRAZTFEST UND HALTBAR
- NIEDRIGE HÄRTUNGSTEMPERATUR



JV5-320S bietet Ihnen...

- Grand Format Inkjet-Druck bis 3,25 m
- Die unglaubliche Geschwindigkeit von 40 m²/h bei 540 x 1.080 dpi
- Beste Bildqualität mit bis zu 1.440 dpi Auflösung
- Unbeaufsichtigten Dauerdruck
- Innovative Funktionen für Mesh sowie doppelseitigen Druck

JV5-320S

Der extrabreite extraschnelle Produktionsdrucker

- LÖSEMITTELDRUCK
- 3.250 mm MAX. DRUCKBREITE
- 1.440 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- 4 / 6-FARBDRUCK
- 44,4 m²/h MAX. GESCHWINDIGKEIT
- DRUCKT DOPPELSEITIG & AUF MESH





CJV30Series
CJV30-60 / 100 / 130 / 160

Der Inkjet, der auch schneiden kann – beste Produktivität auf kleinstem Raum

- LÖSEMITTELTINTEN
- 4 DRUCKBREITEN
- 1.440 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- 4 / 6-FARBDRUCK + WEISS & SILBER
- 17,5 m²/h MAX. GESCHWINDIGKEIT
- PRINT & CUT IN EINER MASCHINE

Die CJV30-Serie bietet Ihnen...

- Drucken und Schneiden in einer Maschine
- 4 verschiedene Druckbreiten (60 cm, 100 cm, 130 cm & 160 cm) für noch mehr Flexibilität und Produktivität
- Druckgeschwindigkeit bis zu 17,5 m²/h
- Bis zu 1.440 dpi für beste Druckqualität
- Weiße und Silber-Tinte verfügbar

UVJ-160

Hybrid-UV-LED-Drucker für Rolle und Flachbett

- UV-LED-INKJET-DRUCKER
- FÜR ROLLEN- UND PLATTENMATERIAL
- 1.200 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- VIERFARBDRUCK + WEISS
- 17,3 m²/h MAX. GESCHWINDIGKEIT
- HARTE UND FLEXIBLE TINTEN VERFÜGBAR
- KEINE TROCKNUNGSZEIT



UVJ-160 bietet Ihnen...

- UV-LED-Druck auf Rollenmaterial und starren Medien
- Sofort trockene, nicht deformierte Drucke
- Die Möglichkeit auf bei zu 10 mm starken Platten zu drucken
- Harte und flexible Tinten, Weiß-Option
- 3M™-MCS™-Garantie möglich



SWJ-320 S2 / S4

Der wirklich große Inkjet-Drucker zum kleinern Preis *

- NEUE GÜNSTIGE LÖSEMITTELTINTEN
- 3.200 mm MAX. DRUCKBREITE
- STANDARD OR HIGH SPEED MODEL
- 83,0 m²/h MAX. GESCHWINDIGKEIT (S4 MODEL)
- 4-FARBDRUCK
- ZUVERLÄSSIGE WARTUNG
- WIEDERVERWENDBARE DÜSEN

SWJ-320S2/S4 bieten Ihnen...

- Großformatdruck zum günstigeren Preis
- Hochgeschwindigkeitsdruck mit bis zu 83 m²/h (S4) bzw. 51.9 m²/h (S2)
- Höchste Ausgabequalität mit bis zu 1.080 x 1.200 dpi
- Verlässliche Düsenwartung
- Günstige lösemittelhaltige Tinten

* Der SWJ-320S2/S4 ist nur außerhalb der EU erhältlich

Produzieren Sie ... Sticker, Siegel, Etiketten, Poster, Werbedrucke, P.o.S.-Displays, Messegrafiken, Fahrzeug-(Voll)-Verklebung, Schilder für drinnen und draußen, Banner, Backlits, Fensterverklebungen und vieles mehr ...