



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...

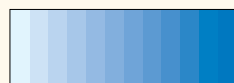
RASTERLINK PRO
RIP-SOFTWARE

RasterLink 6

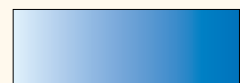
Ihr Vorteil: die einfache Anwendung

- 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 hochentwickelten 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.

PROFILE MASTER
SOFTWARE ZUR PROFILERSTELLUNG



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.



Exakte Cutter-Ansteuerung

FineCut 8 erschließt das volle Potenzial der Mimaki-Schneidplotter auch für ausgefallene Design-Ideen.

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.

* Manche Beispielbilder 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

MEUP02-D

INDUSTRIAL PRODUCTS Gesamtprogramm



Vielseitige Industrie-Inkjet-Lösungen...



The world imagines... Mimaki delivers

Profi-Lösungen für Drucken und Schneiden in Produktion und Industrie

Das einzigartige Portfolio von Druckern und Schneidplottern ermöglicht On-Demand-Lösungen für Industrie und verarbeitendes Gewerbe. Anwender profitieren von der Vielseitigkeit und Flexibilität, und können sich gleichzeitig über beste Druckqualität, gepaart mit einer international wettbewerbsfähigen Produktivität freuen.

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



UJF-3042FX
UV PRINTER

Der vielseitige UV-LED-Flachbettdrucker, der auf den Schreibtisch passt

- TINTENHÄRTUNG MIT UV-LED
- 300 x 420 mm MAX. DRUCKBEREICH
- 1.440 x 1.200 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- 4/6 FARBEN + WEISS + KLARLACK + PRIMER
- MEDIENSTÄRKEN BIS 50 MM
- VARIABLES DATA-PRINTING

UJF-3042FX bietet Ihnen ...

- Direktdruck auf Substraten bis 50 mm Stärke
- Herausragende Druckqualität und Zuverlässigkeit
- Platzsparend kompaktes Design
- Eindrucke und variables Data-Printing
- Harte und flexible Tinten, optional Weiß, Klarlack-Tinte und Haftvermittler
- Automatische Primer-Auftrags-Funktion



JFXplus

Hochpräziser Großformat-Flachbettdrucker mit UV-LED

- TINTENHÄRTUNG MIT UV-LED
- 2 GRÖSSEN
- 1200 dpi MAX. AUFLÖSUNG/3-PUNKT-SCHRIFTEN
- 4/6 FARBEN + WEISS + KLARLACK + PRIMER
- HARTE UND FLEXIBLE UV-TINTEN
- MEDIENSTÄRKEN BIS 50 MM
- 23,6 m²/h MAX. DRUCKGESCHWINDIGKEIT

JFXplus bietet Ihnen ...

- Feinste Drucke mit bis zu 1.200 dpi
- Auflösung: Sogar 3 Punkt große Schriften sind lesbar
- Direktdruck auf Substraten bis 50 mm Stärke
- Nachhärter für Produktionsgeschwindigkeiten bis 23,6 m²/h
- In zwei Größen verfügbar: 160 x 310 cm und 160 x 150 cm
- Rollenoption verfügbar
- Harte und flexible Tinten, optional Weiß, Klarlack-Tinte und Haftvermittler



CF2
Series

Flachbett-Schneideplotterserie für Einsteiger

- FLACHBETT-SCHNEIDEPLOTTER
- 2 GRÖSSEN
- OSZILLIERENDES UND TANGENTIALMESSER
- RILLWERKZEUG UND SCHLEPPMESSER OPTIONAL
- EXAKTER KONTURSCHNITT
- HALF-CUT-FUNKTION
- SCHNEIDET MEDIEN BIS 25mm STÄRKE

Die CF2-Serie bietet Ihnen ...

- Zuverlässige Schneidleistung auf Platten bis 25 mm Stärke zum Einstiegspreis
- Zwei Köpfe mit einer breiten Auswahl an Messern erhältlich
- Exakte Konturschnitte durch den patentierten Mimaki-Farben-Fotosensor
- Medium wird durch Ansaugen exakt positioniert
- In zwei Größen verfügbar: 90 x 120 cm und 120 x 180 cm

UJF-3042HG bietet Ihnen ...

- Direktdruck auf Substraten bis 150 mm Stärke
- Herausragende Druckqualität und Zuverlässigkeit
- Platzsparend kompaktes Design
- Eindrucke und variables Data-Printing
- Harte und flexible Tinten, optional Weiß, Klarlack-Tinte und Haftvermittler
- Automatische Primer-Auftrags-Funktion
- Zwei weitere Tintenkanäle für sechs Farben sowie Weiß und Klarlack

UJF-3042HG

Der vielseitige UV-LED-Flachbettdrucker mit noch mehr Durchlasshöhe

- TINTENHÄRTUNG MIT UV-LED
- 300 x 420 mm MAX. DRUCKBEREICH
- 1.440 x 1.200 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- 4/6 FARBEN + WEISS + KLARLACK + PRIMER
- MEDIENSTÄRKEN BIS 150 MM
- VARIABLES DATA-PRINTING
- MEHR LEISTUNG DURCH ZUSÄTZLICHEN KOPF



JFX500-2131 bietet Ihnen ...

- Unvergleichlich exakte Druckergebnisse: Sogar 2 Punkt große Schriften sind lesbar
- Produktionsgeschwindigkeit bis 60 m²/h
- Direktdruck auf Substraten bis 50 mm Stärke
- Mimaki Advanced Pass Systems (MAPS)
- Mimaki Degassing Module (MDM) und Mimaki Circulation Technology (MCT)
- Mehrere Tinten verfügbar, u. a. die neue Generation der LUS-150-Tinte
- Registrierstifte vereinfachen die Positionierung des Druckguts

JFX500-2131

Flachbett-UV-LED-Drucker für höchste Präzision und Geschwindigkeit

- TINTENHÄRTUNG MIT UV-LED
- PRODUKTIONSGESCHWINDIGKEIT 60 m²/h
- PRÄZISIONSDRUCK: 2-PT-SCHRIFTEN LESBAR
- HARTE UND FLEXIBLE UV-TINTEN
- MEDIENSTÄRKEN BIS 50 MM
- MIN. TRÖPFCHENGRÖSSE 4 PICOLITER
- EINFACHE DRUCKGUTPOSITIONIERUNG



CF3 bietet Ihnen ...

- Multifunktionale Schneidleistung auf Platten bis 50 mm Stärke
- Drei Köpfe erhältlich: Fräse, tangential, oszillierend
- Exakte Konturschnitte durch den patentierten Mimaki-Farb-Fotosensor
- Medium wird durch Vakuum exakt positioniert
- Selbstreinigender Tisch
- In zwei Größen verfügbar: 160 x 100 cm und 160 x 310 cm

CF3
Series

Multifunktionaler Flachbett-Schneideplotter mit Frässpindel

- FLACHBETT-SCHNEIDEPLOTTER
- 2 GRÖSSEN
- FRÄSSPINDEL-FUNKTION
- OSZILLIERENDES UND TANGENTIALMESSER
- RILLWERKZEUG UND SCHLEPPMESSER OPTIONAL
- EXAKTER KONTURSCHNITT
- HALF-CUT-FUNKTION
- SCHNEIDET MEDIEN BIS 50 mm STÄRKE



UJF-6042
UV PRINTER

Der besonders vielseitige A2-UV-LED-Flachbettdrucker für höchste Präzision und Qualität

- TINTENHÄRTUNG MIT UV-LED
- 610 x 420 mm DRUCKBEREICH
- 1800 x 1800 dpi MAX. AUFLÖSUNG
- 4/6 FARBEN + WEISS + KLARLACK + PRIMER
- MEDIENSTÄRKEN BIS 150 MM
- VARIABLES DATA-PRINTING

UJF-6042 bietet Ihnen ...

- Direktdruck auf Substraten bis 150 mm Stärke
- Fotoähnliche Qualität dank 1.800 x 1.800 dpi Auflösung
- Größerer Druckbereich (A2) als bei der UJF-3042-Serie
- Eindrucke und variables Data-Printing
- Harte und flexible Tinten, optional Weiß, Klarlack-Tinte und Haftvermittler



UJF-706
UV PRINTER

Hochpräziser UV-Flachbettdrucker für industrielle Einsätze

- TINTENHÄRTUNG MIT UV
- 700 x 600 mm MAX. DRUCKBEREICH
- 1.200 x 1.200 dpi Auflösung
- 4/6 FARBEN + WEISS + KLARLACK + PRIMER
- HARTE UND FLEXIBLE UV-TINTEN
- MEDIENSTÄRKEN BIS 150 MM
- VARIABLES DATA-PRINTING

UJF-706 bietet Ihnen ...

- Direktdruck auf Substraten bis 150 mm Stärke
- Sprühnebelunterdrückung für verbesserte Druckqualität
- Rollenoption für dünne Folien
- Harte und flexible Tinten, optional Weiß und Klarlack-Tinte



Produzieren Sie ... Werbegeschenke, Displays, Namensschilder, Gerätetafeln, Stifte, Schreibwaren, Kühlschrankmagnete, Schlüsselanhänger, USB-Sticks, Hüllen für Handys und Laptops, Glasflaschen, Verpackungen, großformatige und kleine Schilder, Paneele für Ausstellungen und Innenarchitektur – und vieles mehr ...