

Leistungsstarkes RIP maximiert die Leistung der JV33-Serie.

Die neue Ausgabe-Softwaregeneration mit 16 Bit Rendering

RasterLink Pro **5** SG

- 16-bit-Rendering sorgt für sanfte, stufenlose Verläufe
- Vielfältige Bearbeitungsfunktionen wie Kacheln, Trimmen, Skalieren und Rotieren sind vorhanden
- Die Web-Update-Funktion vereinfacht sowohl das Software-Update also auch den Download der Farbprofile
- Mehrere Bilder lassen sich im RIP frei zusammen anordnen
- Die Software arbeitet auch in gemischten Windows-/Macintosh-Netzwerken

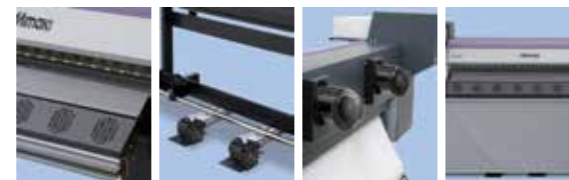
JV33 Series
JV33-130 / JV33-160

Spezifikationen

Bezeichnung		JV33-130	JV33-160
Druckkopf		Piezoelektrischer Drop-on-demand (180 Düsen x 8 Reihen) x 1 Kopf	
Maximale Druckbreite		1,361 mm	1,610 mm
Druckauflösung		540, 720, 1440 dpi	
Druckmodi (Scan x Vorschub)		540 x 720 dpi, 540 x 900 dpi, 540 x 1080 dpi	
		720 x 540 dpi, 720 x 720 dpi, 720 x 1080 dpi, 720 x 1440 dpi	
		1440 x 1440 dpi	
Tinte	Typ	Exklusive Lösemittel-tinte: ES3 Tinte, SS21 Tinte	
		Exklusive wässrige Pigmenttinte	
		Exklusive Dye-Sublimationstinte: Sb52 Tinte, Sb53 Tinte	
Fassungsvermögen	4-Farb-Modus: 2x 440 ml Kartusche/Farbe, 880ml/Farbe		
	6-Farb-Modus: 1x 440 ml Kartusche/Farbe, 440 ml/Farbe		
	8-Farb-Modus: 440ml/Farbe (CMYK/Lm), 220ml/Farbe (W & Si)		
Medien	Breite	1,371 mm	1,620 mm
	Rollengewicht	Weniger als 25 kg	
	Druckseite	Aussenseite	
	Rollenkernmesser	2 Zoll oder 3 Zoll / 51 mm oder 76 mm	
Medienabschneider		Abschneiden in Y-Richtung durch Messer am Kopf	
Medienheizung		Dreitellige intelligente Heizung (Vor-/Druck- und Nachheizung)	
Medienaufwicklung		Rollenaufwicklung (Standard), Innen-/Aussenseite wählbar	
Schnittstelle		USB 2.0	
Prüfzeichen	VCCI Class A, FCC Class A, UL 60950-1		
	CE Kennzeichen (EMC Richtlinie, Niederspannungsrichtlinie), CB-Report		
Stromversorgung		AC 100 - 120V ± 10%, AC 220 - 240V ± 10%, 50/60 Hz ± 1 Hz	
Leistungsaufnahme		Weniger als 1440 VA	
Umgebungsbedingungen		Temperatur: 20°C - 35°C, Luftfeuchte: 35 - 65% rel. (nicht kondensierend)	
Abmessungen (B x T x H)		2,289 x 739 x 1,424 mm	2,538 X 739 X 1,424 mm
Gewicht		145 kg	160 kg

Optionen

Bezeichnung	JV33-130/160	Artikel-Nr.
MBIS (Mimaki Bulk Tinten System)	JV33-130/160	OPT-J0210
Trocknungs- und Ablufteinheit 130	JV33-130	OPT-J0129
Trocknungs- und Ablufteinheit 160	JV33-160	OPT-J0130



1. Lüfterzeile 2. Abluftventilatoren 3. Rückseitige Ventilatoren 4. Schottwand Ventilatoren

"Trocknungs- und Ablufteinheit" beinhaltet 1, 2, 3 und 4 komplett

Verbrauchsmaterialien

Bezeichnung	Artikel-Nr.
SS21 Lösemittel-tinte	440 ml SPC-0501 Y/M/C/K/LM/LC
	220 ml SPC-0504 Y/M/C/K/LM/LC
ES3 Eco-Lösemittel-tinte	440 ml SPC-0440 Y/M/C/K/LM/LC
	220 ml SPC-0443 W/Si
Wässrige Pigmenttinte	220 ml SPC-0494 Y/M/C/K/LM/LC
Sb52 Dye-Sublimationstinte**	440 ml SPC-0584 NK/K/RK/BL/M/Y/LBL/LM
	2 Liter* SPC-0585 NK/K/RK/BL/M/Y/LBL/LM
Sb53 Dye-Sublimationstinte	440 cc SB53-XX-44-1 (XX = BL / M / Y / K / LBL / LM)
	2 Liter* SB53-XX-2L-1 (XX = BL / M / Y / K / LBL / LM)
Tintenabstreifer-Set 33S	10 Stück SPA-0134
Resttintenbehälter (2l)	1 Stück SPA-0117
Abschneidemeser	1 Stück SPA-0107
MS Reinigungskartusche	220 ml SPC-0294
Kopf-Reinigungskartusche	220 ml SPC-0188S

* 2-Liter-Tintenbeutel zur Verwendung mit Bulk Tinten System (MBIS)
** Sb52 beinhaltet dreierlei Schwarz-tinten: Normal Schwarz (NK), Tiefschwarz (K), Rötliches Schwarz (RK)

Einige der Beispiele in diesem Prospekt sind künstlich erzeugt. Spezifikationen, das Design und Abmessungen die in diesem Prospekt angegeben sind, können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden (für technische Verbesserungen usw.) Firmen- und Markennamen in diesem Prospekt sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Tintenstrahldrucker drucken unter Einsatz extrem feiner Punkte, so daß Farben sich nach dem Austausch der Druckköpfe ändern können. Beachten Sie auch, daß bei Einsatz mehrerer Drucker die Farben von einem System zum anderen durch leichte Fertigungsdifferenzen leicht abweichen können. Fehler vorbehalten.

Erschwingliche Großformatdrucker ...

Mimaki

Mimaki Europe B.V.
Stammerdijk 7E, 1112AA Diemen, Niederlande
Tel. +31 (0)20 462 7640
www.mimaki.eu
info@mimakieurope.com
@MimakiEurope

Mimaki-nbn GmbH
Gewerbestrasse 11, 82211 Herrsching
Tel. +49 (0) 8152 9222-0
Fax. +49 (0) 8152 9222-77
www.mimaki.de
sales@mimaki.de

Mimaki-nbn GmbH
Bandstahlstrasse 2, 58093 Hagen
Tel. +49 (0) 2331 37755-0
Fax. +49 (0) 2331 37755-29

SG

SIGN & GRAPHICS

Mimaki

The world imagines... Mimaki delivers



Die leistungsstarke Einstiegsklasse für aussenbeständige Großformat-Drucke

Mimaki's preisgekrönte JV33-Reihe für 1,3m und 1,6 m breiten aussenbeständigen Inkjet-Druck bietet das vollständigste und wettbewerbsfähigste Gesamtpaket für Werbetechnik- und Graphik-Profis. Durch seine erstklassige Kombination von hochwertiger Druckausgabe, enormer Geschwindigkeit und benutzerfreundlicher Bedienung bei kostengünstigem Betrieb sichert Ihnen ein JV33 die höchstmögliche Anlagenrendite.

Die JV33-Serie liefert ...

- Hohe Druckgeschwindigkeiten bis zu 17,5 m²/h
- Druckauflösungen bis zu 1440 dpi für höchste Qualität
- Zwei unterschiedliche Druckbreiten von 136 cm und 161 cm
- Druck auf transparente oder farbige Medien mit weißer Tinte
- Fantastische Effekte wie Gold oder Bronze, erzeugt mit Silbertinte
- Unterbrechungsfreien, unbeaufsichtigten Betrieb dank UISS und MBIS

- DYE-SUBLIMATIONS- oder LÖSEMITTELTINTE
- IN 2 DRUCKBREITEN ERHÄLTlich
- 1440 DPI MAXIMALE AUFLÖSUNG
- 4/6/8-FARB MODI
- 17,5 M²/H MAX. GESCHWINDIGKEIT
- WEISS- UND SILBERTINTE EINSETZBAR



Erstellen Sie... Backlit-Drucke, Fußboden- und Fenstergrafiken, Etiketten, Poster, Fahrzeugverklebung, Aufkleber, Transferdrucke auf polyesterbasierende Materialien für Fahnen, Stoffe, Sportbekleidung, T-Shirts und vieles mehr...

TECHNISCHE BESONDERHEITEN ...

Ultrahohe Auflösung und Hochgeschwindigkeitsdruck

Superschneller Druckkopf für hervorragende Ergebnisse
Durch seine gesteigerte Druckkopf-Genauigkeit liefert der JV33 wirklich hochqualitative Drucke mit 1440 dpi. Darüberhinaus ergibt die weiterentwickelte Tinten-Feuerungsfrequenz einen Geschwindigkeitszuwachs von 30% im Vergleich zur JV3-Serie.



Modus	Farben	High-Speed Modus 540 x 720 dpi 4-Pass bidirektional		Standard Modus 540 x 1080 dpi 6-Pass bidirektional		Modus für hohe Qualität 720 x 1440 dpi 8-Pass bidirektional	
		Pass	m ² /h	Pass	m ² /h	Pass	m ² /h
JV33-160	4 Farben	4 pass	17.5	6 pass	11.9	8 pass	7.4
	6 Farben	8 pass	9.0	12 pass	6.1	16 pass	3.4
JV33-130	4 Farben	4 pass	16.7	6 pass	11.4	8 pass	7.1
	6 Farben	8 pass	8.6	12 pass	5.8	16 pass	3.2

(Einheit: m²/Stunde)

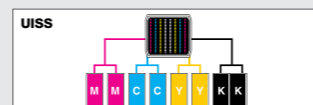
Unterbrechungsfreier, unbeaufsichtigter Betrieb mit UISS & MBIS

System für unterbrechungsfreie Tintenzufuhr (UISS)

Der JV33 nutzt im 4-Farb Modus zwei Kartuschen je Farbe. Ist eine Kartusche leergedruckt, schaltet das System auf die zweite derselben Farbe um und sorgt so für langes, unbeaufsichtigtes Drucken.

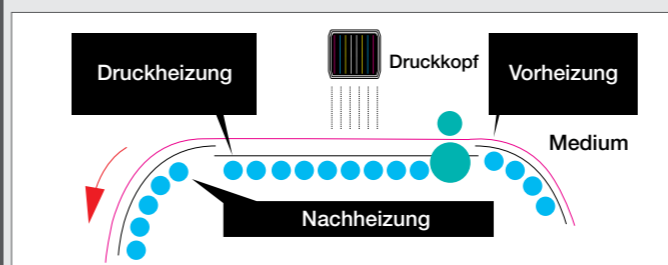
Mimaki Bulk Tinten System (MBIS)

Das optionale umweltfreundliche Bulkintensystem verringert den Abfall und sorgt gleichzeitig für kontinuierliches Drucken. Mit den optionalen 2 Liter Tintenbeuteln wird dieselbe Qualität und Zuverlässigkeit geboten wie bei konventionellen Kartuschen.



Dreiteilige intelligente Heizung

Eine dreiteilige intelligente Heizung heizt das Medium automatisch auf die passende Temperatur auf und verbessert so das Verhalten der Tinte. Die eingebaute Nachheizung verkürzt die Trocknungszeit und gestattet dadurch das schnelle Aufwickeln des Mediums.



Vier Tintenarten einsetzbar

Die zwei Lösemitteltinten zeichnen sich durch hohe Kratzfestigkeit, enorme Dichte und großen Farbumfang aus. Zur Wahl stehen für die Installation auch wässrige Pigmenttinte und Dye-Sublimationstinte.

Wässrige Tinte	Lösemitteltinte
Pigmenttinte Tinte mit hoher Lichtbeständigkeit und zur Wiedergabe lebendiger Farben und feiner Farbtöne. Textil-Pigmenttinte	SS21 Lösemitteltinte Schnelltrocknende Tinte, erlaubt Drucken auf unterschiedlichste Medien bei hoher Kratzbeständigkeit. Lösemitteltinte
Dye-Sublimationstinte Schnelltrocknende Tinte hoher Dichte für Sublimations-Transfer auf Polyester-Substrate. Sublimationstinte	ES3 Eco-Lösemitteltinte So gut wie geruchlose und anwenderfreundliche Tinte, welche keinerlei besondere Lüftung erfordert. Eco-Lösemitteltinte

Für SS21- und ES3 Tinte
 Nur für ES3 Tinte
WHITE INK
METALLIC INK