

Mimaki UJF-7151plus 2



♥ Merken

Artikel-Nr.:	UJF-7151PLUS-2
Freitextfeld 1:	Datenblatt MIMAKI UJF-7151 plusII
Freitextfeld 2:	siehe "Verfügbare Downloads"

Beschreibung

UJF-7151 plusII bietet verbesserte Qualität, Produktivität und Stabilität im Vergleich...

Produktinformationen "Mimaki UJF-7151plus 2"

UJF-7151 plusII bietet verbesserte Qualität, Produktivität und Stabilität im Vergleich zu seinem Vorgänger UJF-7151 plus. Dieses High-End-Modell der Mimaki UJF-Serie stellt für die Anwender den Ausbauder Wettbewerbsvorteile und die Steigerung der Produktivität sicher.

Höhere Druckqualität

Als Nachfolger der UJF-7151 plus bietet der neue **UJF-7151 plusII** eine noch höhere Druckqualität, unterstützt von diesen Besonderheiten: 8 Druckköpfe inkl. Düsen für Light-Farben, max. Auflösung von bis zu 1800 dpi, Mimaki Fine Diffusion 2 (MDF2) für den gleichmäßigen Farbdruk ohne körnige Erscheinung. Die UV-LED Einheit wurde ebenfalls weiterentwickelt und ermöglicht den Druck mit Glanzeffekt.

Druckgeschwindigkeit

Mit insgesamt 8 Druckköpfen kann sich der Kunde nun für eine Doppel-CMYK-Konfiguration entscheiden, die eine 90% höhere Druckgeschwindigkeit als das Vorgängermodell bietet, mit einer maximalen Geschwindigkeit von 8 m²/h.

Hohe Präzision

Der neu entwickelte Drucktisch-Mechanismus sorgt für eine präzise Tischbewegung, die eine gleichmäßige Druckqualität auf alle Medien mit einer maximalen Höhe von 153 mm und einem Gewicht von bis zu 30 kg ermöglicht (Max. Mediengewicht vom Vorgängermodell: 10 kg).

Stabilität

Die automatische Düsenprüfeinheit und das Düsenwiederherstellungssystem (NCU & NRS) und das Tintenzirkulationssystem (MCT) stellen einen stabilen Arbeitsablauf sicher. Die optional verfügbare, vollständige Frontabdeckung verhindert Staubansammlung und der Ionizer verhindert die elektrostatische Entladung, um den Druckbetrieb zusätzlich zu stabilisieren.

IoT-fähig

Durch die hohe und stabile Produktivität ist der **UJF-7151 plusII** ideal um in einen automatisierten Arbeitsablauf für unbeaufsichtigten Druck integriert zu werden. Dafür stellt Mimaki "MDL (Microstation Development Language) Commands" frei zur Verfügung und verbindet den Drucker mit Peripheriegeräten von Drittanbietern.

UJF 7151 plus II Product Teaser



Maschinentyp:	Flachbett
Spezifikation:	UV Direktdruck
Technologie:	Piezo-Inkjet
Tintenzufuhr:	200ml Flasche (MUH-100-Si) 250ml Flasche (LH-100, LUS-120, PR-200) 1L Flasche (LH-100, LUS-120, LUS-350, PR-200)
Farbspezifikation:	LH-100 (C, M, Y, K, W, Cl) MUH-100-Si (Si) LUS-120 (C, M, Y, K, W, Cl) LUS-350 (C, M, Y, K, W, Cl) PR-200 (Primer), Diverse
Anzahl Farben:	8
Druckköpfe:	8
Druckbereich:	710x510mm
Druckgeschwindigkeit:	bis zu 8m ² /h
Max. Substratdicke:	153mm
Max. Mediengewicht:	30kg
Ansaugung:	Fixierung durch Ansaugung mit Vakuum; 2 Bereiche (parallel zur X-Achse)
Auflösung:	1.800x1.800dpi
Abmessungen:	2.203 × 1.572 × 1.293mm
Gewicht:	330kg (incl. Standfuß)
Spannungsversorgung:	Einphasig (AC100~120/200~240V +/- 10%, 50/60Hz +/- 1Hz), max. 1,3 kW
Normen:	VCCI Klasse A / FCC Klasse A / ETL IEC 62368-1 / CE-Kennzeichnung (EMC, Niederspannung, Maschinenrichtlinie und RoHS) / CB-Bericht / EAC / RCM
Schnittstelle:	USB 2.0 Hi-speed / Ethernet 1000 BASE-T
Software:	Raster Link 7, Rasterlink 7

Betriebsumgebung:

Temperatur: 20 – 30 °C /

Luftfeuchtigkeit: 35 – 65 % rel. Feuchte
(nicht kondensierend)

Weiterführende Links zu "Mimaki UJF-7151plus 2"

- > Fragen zum Artikel?
- > Weitere Artikel von Mimaki

Zubehör **37**



Luftreinigungsgerät DP-AC-120

Geruchsneutralisator /
Plasmafeld-Ionisator zur
Geruchsbeseitigung in
geschlossenen Räumen. Als

[mehr Info](#)



Mimaki UV-Primer für Glas und Metall

Der original Mimaki UV-
Primer "GM1" ist zum
manuellen Vorbehandeln
von Glas und Metall

[mehr Info](#)



Mimaki PR200 Maintenance Liq

Maintenance Liquid für
Mimaki UJF-
3042MKII/6042MKII / U
7151 plus Passend für

[mehr Info](#)



Ähnliche Artikel

