

MAXIMIEREN SIE IHRE PRODUKTIVITÄT

GROßFORMATIGER UV-LED-DRUCKER



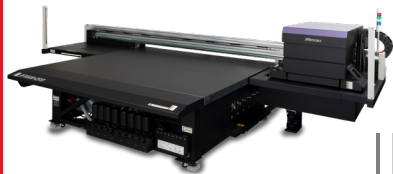
JFX600-2513



INDUSTRIAL PRODUCTS



Mimaki



MAXIMIEREN SIE IHRE PRODUKTIVITÄT

Erleben Sie die besondere Qualität und Vielzahl der zu bedruckenden Substraten. Mit 5 verschiedenen Tintentypen und zahlreichen wählbaren Tintensets, sind die Applikationsmöglichkeiten unbegrenzt. Mimakis zuverlässige UV-LED-Technologie der siebten Generation sichert Ihnen eine schnelle Bearbeitungszeit für Ihre Aufträge.

■ **Produktivität**

Mit der Einführung des neuen JFX600-2513 sichert sich Mimaki einen Platz an der Spitze des UV-Flachbett-Marktes. Mit den 16 Druckköpfen für industrielle Anwendungen können Druckgeschwindigkeiten von bis zu 200 m²/h erreicht werden. Das ist mehr als 300% schneller als das Vorgängermodell JFX500-2131. Mit Mimakis Düsenprüfeinheit (NCU) und Düsenwiederherstellungssystem (NRS) werden Ausfallzeiten auf ein absolutes Minimum reduziert und Produktivität garantiert



■ **Qualität**

JFX600-2513 baut auf der bewährten Qualität früherer Mimaki Flachbett-Serien auf, die auf 15 Jahre Erfahrungen können. Durch die Unterstützung von Light-Tinten in Kombination mit einer Auflösung von 1.200 dpi werden kleinste Details mit gleichmäßigen Farbverläufen gedruckt. Zusätzlich verhindert das Mimaki Advanced Pass System (MAPS4) Streifenbildung.



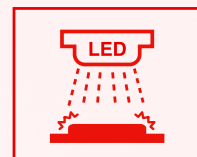
■ **Vielseitige Anwendungen**

JFX600-2513 kann Materialien mit einer maximalen Druckfläche von 2,5m x 1,3m, einer Höhe von 60 mm und einem Gewicht bis zu 50 kg/m² bedrucken. Mit der breiten Palette an Tintentypen kann eine große Vielfalt an Materialien wie Acryl, Aluminium, Holz, Stein, Hartschaumplatten und PCP bedruckt werden. Darüber hinaus wird auch der 2,5D-Druck unterstützt, womit 0,5 mm Relief-Effekte aus 17 Schichten in einem einmaligen Arbeitsgang gedruckt werden.



■ **UV-LED-Tinten**

Egal, ob Sie den JFX600-2513 für die höchste Geschwindigkeit, maximale Qualität oder größte Vielseitigkeit einsetzen möchten, Mimaki hat die Tinte Ihrer Wahl. Fügen Sie Light-Farben um Farbübergänge zu verbessern, weiße Tinte für transparente oder farbige Medien und Klarlack um Ihren Druck zu veredeln, hinzu. Es gibt Tinten für harte und flexible Medien mit bis zu 210% Dehnbarkeit. Alle Tinten sind GREENGUARD Gold zertifiziert.



■ **IoT-fähig**

Durch die hohe und stabile Produktivität ist der JFX600-2513 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.

