

# SIJ-320UV Genel Özellikleri

## Eş Zamanlı Çift Rulo Basma Özelliği

3,200mm baskı genişliği sayesinde iki adet malzeme rulosunu eş zamanlı baskı yapmak için kullanabilir. Böylece farklı baskı işleri (ya da aynı baskı işi) iki ayrı ruloda basılabilir. Kullanıcıya her rulo için, belirli bir aralıkta (210 ve 1,524mm arası), tercih ettiği baskı genişliğini ayrı olarak seçebilme olanağı sunar.

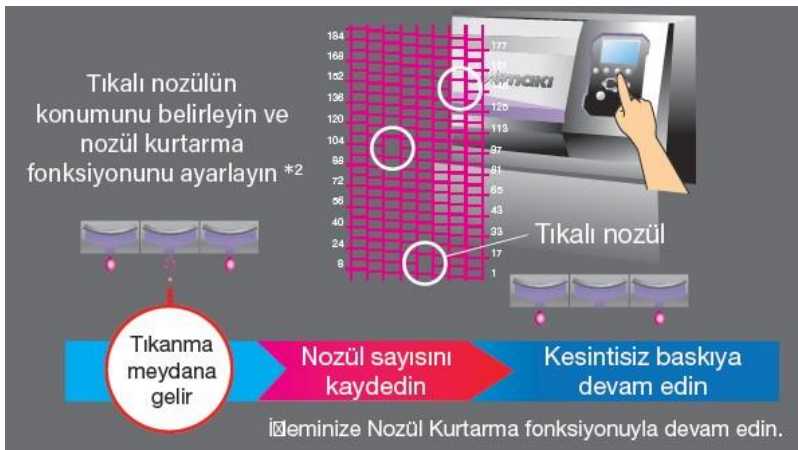
## Baskı kalitesi problemleri ve alınan önlemler – NCU\*



SIJ-320UV, Mimaki'nin otomatik Nozül Kontrol Ünitesi (NCU) ile donatılmıştır. Tıkalı nozüller NCU tarafından otomatik olarak belirlenir ve temizlenir. Tıkanıklık, temizleme işlemiyle giderilemezse, SIJ-320UV otomatik olarak nozül kurtarma fonksiyonunu devreye sokar ve baskıyı sürdürür. Bu fonksiyonlar sayesinde baskı operasyonlarında tıkalı nozül sebebiyle oluşabilecek baskı israfı önemli ölçüde ortadan kalkar.

\* NCU: Nozzle Kontrol Ünitesi

## Verimliliği koruma – NRS\*1

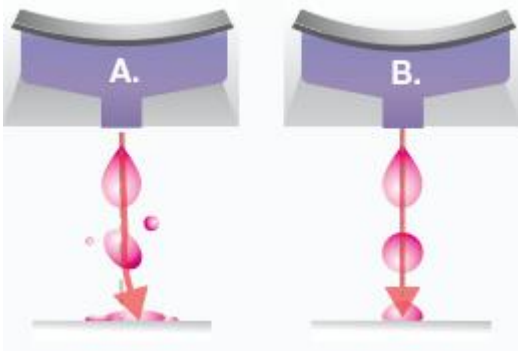


Nozül Kurtarma Sistemi (NRS), hatalı nozülü sağlam nozül ile değiştirerek, teknisyenin müdahalesi beklenmeden, kesintisiz baskı işlemleri yapılmasını ve verimliliğin sürmesini sağlar.

\*1 NRS: Nozül Kurtarma Sistemi

\*2 Her nozül sırasında 10 nozül bu şekilde kaydedilebilir.

## Muhteşem Baskılar



### Dalga Formu Kontrol Teknolojisi

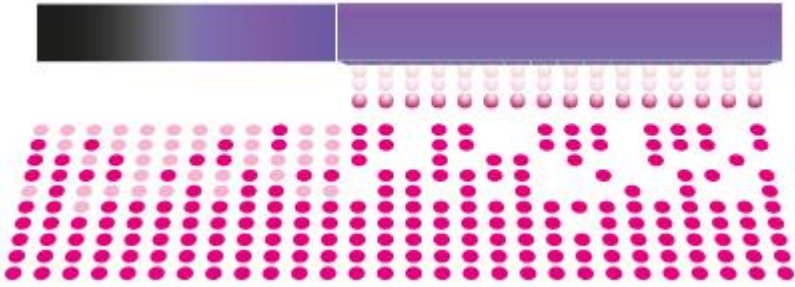
Boya damlalarını neredeyse kusursuz noktalar halinde düz bir hat boyunca püskürterek, net, keskin karakterler, çizgiler ve kenarlar oluşturur ve yüksek kaliteli baskı çözünürlüğü elde edilmesini sağlar.

Figure A. Dalga formu kontrol teknolojisi kullanılmadığında  
Boya damlaları bozulmuş noktalar halinde püskürtülür

Figure B. Dalga formu kontrol teknolojisi kullanıldığında  
Boya damlaları neredeyse kusursuz noktalar halinde püskürtülür

### Üstün boya püskürtme teknolojisi

Noktalar arasındaki boşlukları ortadan kaldırarak yüksek yoğunluklu baskı elde edilmesini sağlar.



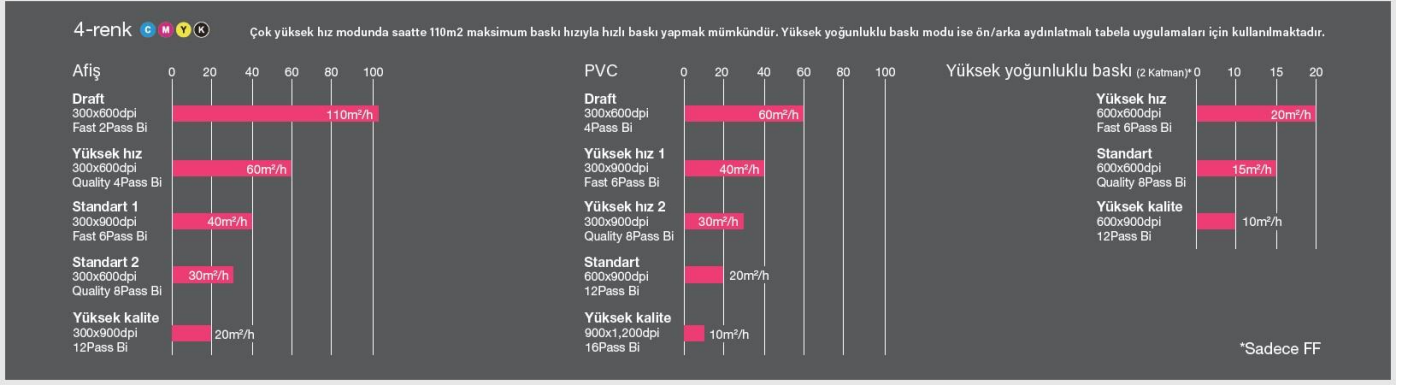
### MAPS (Mimaki Gelişmiş Pass Sistemi)

Boya damlalarını geçişler arasına dağıtarak banding oluşmasını engeller.

## YÜKSEK BASKI HIZLARI

### 4-renk

Çok yüksek hız modunda saatte 110m<sup>2</sup> maksimum baskı hızıyla hızlı baskı yapmak mümkündür. Yüksek yoğunluklu baskı modu ise ön/arka aydınlatmalı tabela uygulamaları için kullanılmaktadır.



## Geliştirilmiş RIP Yazılımı, SIJ-320UV'nin performansını en üst seviyeye çıkarır

### Rasterlink 6

- Kolay kullanılabilen kullanıcı dostu bir arayüz sayesinde daha güzel ve gelişmiş baskı sonuçları elde edilmektedir.
- Renk değiştirme fonksiyonu ile basılan görüntüler yeniden yaratılabilmektedir.
- Illustrator/Photoshop programları üzerinde gerçek bir baskı olmadan baskı renginin benzeri yapılabilmektedir. \*Bu fonksiyon için MPM2/3 (Mimaki Profile Master 2/3) olması gerekmektedir.
- Program güncellemeleri ve profil yüklemeleri internet üzerinden kolaylıkla yapılabilmektedir

Kullanıcı dostu RIP "Rasterlink 6" baskı makinesiyle birlikte gelir

# RasterLink 6

- ◆ **Türkçe kullanım seçeneği**
- ◆ Kolay kullanılabilen kullanıcı dostu bir arayüz sayesinde daha güzel ve gelişmiş baskı sonuçları elde edilmektedir.
- ◆ Renk değiştirme fonksiyonu ile basılan görüntüler yeniden yaratılabilmektedir.
- ◆ Illustrator/Photoshop programları üzerinde gerçek bir baskı olmadan baskı renginin benzeri yapılabilmektedir.

\*Bu fonksiyon için MPM2/3 (Mimaki Profile Master 2/3) olması gerekmektedir.

- ◆ Program güncellemeleri ve profil yüklemeleri internet üzerinden kolaylıkla yapılabilmektedir