

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

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

Yeni görüntü işleme tekniği, ton geçişlerini ve düzensiz renk baskılarını azaltır

Mimaki Fine Diffusion 1 (MFD1) kısa süre önce paket halinde RasterLink6 RIP yazılımına eklenmiştir. MFD1, görüntü işlenirken, görüntü verisinde meydana gelen parazitlenmeyi azaltır, ton geçişlerini ve düzensiz renk baskılarını engelleyerek daha iyi baskı sonuçları elde edilmesini sağlar.



Özellikler

Ürün	SIJ-320UV	
Baskı kafası	On-demand piezo kafa (4 adet çapraz dizilişli baskı kafası)	
Baskı çözünürlüğü	300dpi, 600dpi, and 900dpi	
Boya damlası boyutu	Minimum: 7pl Maksimum: 36pl	
Kafa boşluğu (Manuel ayar)	1.7mm / 1.9mm / 2.6mm / 3.3mm (Tabla ve baskı kafası arasındaki uzaklık)	
Boya	Tip	LED-UV boya LUS-120
	Renk	C, M, Y, K
	Paket	1 litrelik şişe boya, renk başına 3 litre boya doldurulabilir
Maks. baskı boyutu	3,200mm	
Maksimum malzeme genişliği	3,250mm (Küçük bir tahrik mili ile çift rulo baskısı: 1,524mm x 2)	
Minimum malzeme genişliği	210mm	
Malzeme kalınlığı	1,0mm ya da daha az	
Rulo dış çapı	Büyük tahrik milleri: Maks. Φ250mm. Küçük tahrik mili (Rulo tutucular ile): Maks. Φ180mm.	
Rulo malzeme ağırlığı	Büyük tahrik milleri: Maks. 100kg. Küçük tahrik mili (Rulo tutucular ile): Maks. 25kg.	
Boyutlar (E x D x Y)	5,410mm x 995mm x 1,440mm	
Taşıma boyutları (E x D x Y)	5,750mm x 1,140mm x 1,210mm	
Ağırlık	850kg	
Güç kaynağı özellikleri	AC 200 - 240V ± 10% 50/60 Hz ± 1 Hz, 15 A ya da daha az	
Güç tüketimi	3.6kW ya da daha az	
Çalışma ortamı	Sıcaklık	20 - 30 °C (68 - 86 °F)
	Nem	35 - 65%Rh (Yoğuşmasız)
	Sıcaklık aralığı	20 - 25 °C (68 - 77 °F)
	Sıcaklık derecesi	Saatte ± 10 °C / (Saatte ± 18 °F)
	Toz	0.15mg/m3 (Standart ofis ortamıyla eşdeğer)

Sarf malzemeleri

Ürün	Renk	Ürün No.	Açıklamalar
LED-UV boya LUS-120	Cyan	LU12-C-BA	1L şişe boya
	Magenta	LU12-M-BA	
	Yellow	LU12-Y-BA	
	Black	LU12-B-BA	

• Bu dosyaya yer alan bazı örnekler yapay olarak oluşturulmuştur. • Bu dosyada belirtilen teknik özellikler, tasarım ve boyutlar haber verilmeksizin değiştirilebilir (teknik iyileştirmeler vb nedenlerle).
• Bu dosyada yazan şirket ve ticaret unvanları ilgili şirketlerin ticari markasıdır. • İnşaat baskı makineleri son derece küçük damla boyutları kullanmaktadır. Bu nedenle baskı kalitelerini değiştirdikten sonra hafif renk değişimleri oluşabilir. Ayrıca geniş bir makine parkuruna sahipseniz, makineler arası hafif renk farklılıkları gösterebileceğini dikkat ediniz. • Dizgi hataları saklıdır.

Mimaki

www.mimaki.com.tr info@mimaki.com.tr @MimakiEurasia

MEUASIJ32001-TR

Mimaki Eurasia Dijital Baskı Teknolojileri Paz. ve Tic. Ltd. Şti. İstanbul, Türkiye Tel: +90 (0)212 999 98 11

SIJ-320UV



Ekonomik, geniş format LED UV baskı makinesi ...



SIGN & GRAPHICS



eco

Mimaki

Dünya hayal eder... Mimaki sunar



Mimaki

Yüksek performanslı, geniş format LED UV inkjet baskı makinesi

Yeni Mimaki SIJ-320UV geniş format LED UV inkjet baskı makinesi, eklenen eş zamanlı çift rulo basma özelliğiyle, 3.2m genişliğe kadar afiş, perakende & sergi grafiği ve benzeri uygulamaların yüksek hacimli üretimlerinde yüksek kaliteli, ultra geniş baskı sonuçları sunar.

HARİKA MÜHENDİSLİK VE YARATICI YENİLİK

1975'de Japonya'da kurulan Mimaki Mühendislik, Asya, Pasifik, ABD ve Avrupa'daki büyük işletme tesisleri ile ününü ve etki alanını istikrarlı bir şekilde artırarak küresel bir şirket haline gelmiştir.

Ödüllü performansı, eşsiz kurgu kalitesi ve yenilikçi teknolojisiyle isim yapmış olan Mimaki; tabela, grafik, tekstil, konfeksiyon ve diğer endüstriyel pazarlara yönelik geniş format inkjet baskı makineleri ve kesim makinelerinin lider üreticisi konumuna ulaşmıştır. Bununla birlikte Mimaki ayrıca donanım, yazılım, boya ve kesici bıçaklar gibi ilişkili sarf malzemelerinden oluşan geniş bir ürün yelpazesi sunmaktadır.

Dış mekan tabelaları ve reklam panolarından iç mekan dekorasyonuna ve mefruşata, paketleme ve etiketlemeden promosyonlu ürünlere ve konfeksiyona kadar Mimaki; yeni endüstriyel standartları belirleyen bir teknoloji üretme ve müşterilerimizin hayallerini muhteşem bir şekilde gerçeğe dönüştüren imalat makineleri ve ürünler geliştirme amacı taşımaktadır.

... Mimaki sunar

SIJ-320UV sunar ...

- Ultra geniş format baskı (3.2m'ye kadar)
- Saatte 110m²'ye varan yüksek baskı hızları
- Yeni geliştirilmiş LUS-120 yüksek performanslı UV kürlenmeli boya
- Ön/arka aydınlatmalı uygulamalar için yüksek yoğunluklu baskı modu
- En iyi baskı kalitesi & performansı için MAPS, MFD, NCU & NRS teknolojileri
- 100 kg'ye kadar rulo malzeme ağırlıkları
- Eş zamanlı çift rulo basma özelliği

YENİ LUS-120 LED UV 4-RENK BOYA SETİ
SAATTE 110m² MAKS. BASKI HIZI
900DPI MAKS. ÇÖZÜNÜRLÜK
3,200mm MAKS. BASKI GENİŞLİĞİ
RASTERLINK 6 RIP YAZILIMI
GELİŞMİŞ MALZEME BESLEME FONKSİYONU

SIJ-320UV

Eş Zamanlı Çift Rulo Basma Özelliği

3,200mm baskı genişliği sayesinde iki adet malzeme rulosunu eş zamanlı baskı yapmak için kullanılabilir. 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 problemlerine önlemler - NCU*

SIJ-320UV, Mimaki'nin otomatik Nozul 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

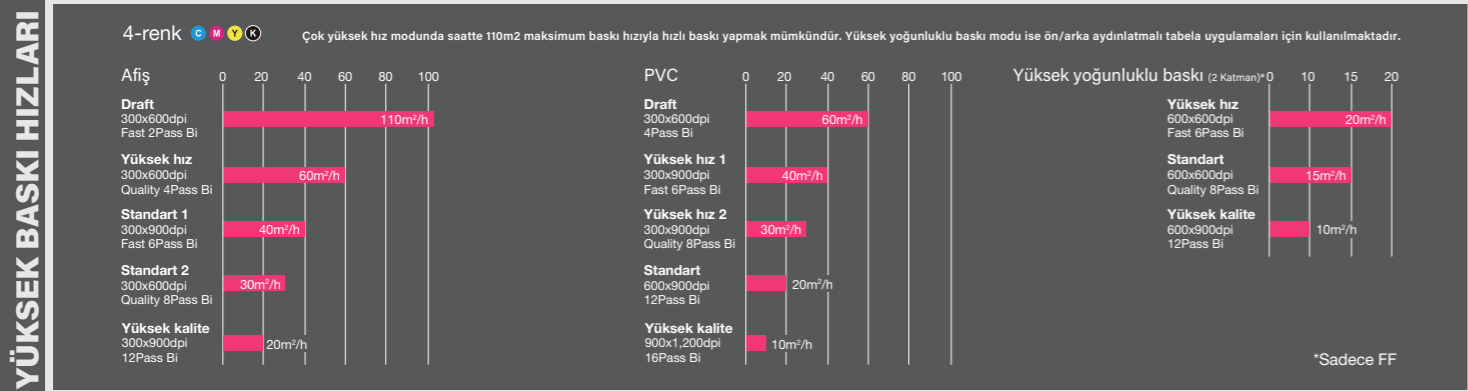
Nozül Kurtarma Sistemi (NRS), hatalı nozülü sağlam nozül ile değiştirerek, teknisyenin müdahalesi beklenmeden, kesintisiz baskı işlemleri yapılmasını ve verimliliğin sürmesini sağlar.

*1 NRS: Nozul Kurtarma Sistemi *2 Her nozul sırasında 10 nozul bu şekilde kaydedilebilir



Yaratın ... İç ve Dış Mekan Tabelaları, Sergi Grafikleri, Görsel Grafikler, Ön & Arka Aydınlatmalı Tabelalar, Perakende POS ürünleri ve çok daha fazlası...

ÖNEMLİ TEKNİK ÖZELLİKLER ...



MUHEŞEM BASKILAR

MAPS (Mimaki Gelişmiş Pass Sistemi)

Boya damlacıklarını geçişler arasında dağıtarak banding oluşmasını engeller.



Dalga Formu Kontrol Teknolojisi

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



Üstün boya püskürtme teknolojisi

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

