

VersaUV

LEF2-300 / 200

Tezgah üstü UV flatbed yazıcılar

GELİŞMİŞ ÇOK YÖNLÜ VE VERİMLİ ÖZELLEŞTİRME

Doğrudan nesneye uv-led flatbed yazıcılar



 Roland

GELİŞMİŞ ÇOK YÖNLÜ VE VERİMLİ ÖZELLEŞTİRME

LEF2-300 VE LEF2-200, DOĞRUDAN NESNEYE UV-LED FLATBED YAZICILAR

Müşterileriniz benzersiz bir şey istiyor. VersaUV LEF2 serisi ile onlara olağanüstü bir şey verin: Roland'ın en yeni nesil, ödüllü tezgah üstü UV yazıcıları. Kullanımı basit ve yüksek potansiyele sahip LEF2 serisi, 100mm kalınlığa kadar çok çeşitli malzeme ve nesnelere doğrudan baskı yapılmasını sağlar. Çarpıcı renkler, gerçekçi dokular ve şık kabartmalı efektler üretir.

Çok yönlü ürün kişiselleştirmesi için LEF2-200'ü (508 mm x 330 mm l) seçin.
Daha yüksek hacimli özelleştirme için LEF2-300'ü (770mm w x 330mm l) seçin.

OLAĞANÜSTÜ FOTOĞRAF KALİTESİ VE ÖZEL EFEKTLER İLE GERÇEK HAYATTA OLDUĞU GİBİ GÖRÜNEN BASKILAR

VersaUV LEF2 serisi ile fotoğraflar, grafikler ve son derece ayrıntılı metinleri çarpıcı kalitede basabilirsiniz. Ayrıca, çok çeşitli yüzeylerde ve nesnelerde gerçekçi dokular, simüle edilmiş 3D kabartma ve Braille metinlerinin yanı sıra ve parlak ve mat bitişler oluşturabilirsiniz. Beyaz mürekkep; koyu, renkli veya açık renkli ortamlarda parlayacak canlı renkler için, temel katman olarak baskı yapmak için de kullanılabilir.

Mürekkep kombinasyonları LEF2-200


CMYK + Glos + Beyaz CMYK + Astar + Beyaz CMYK + Beyaz + Beyaz

Mürekkep kombinasyonları LEF2-300


CMYK + Astar + Glos + Beyaz CMYK + Parlak + Glos + Beyaz

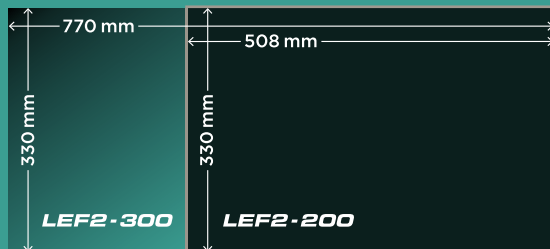
 Roland Texture System Library LEF2 serisi, 72 adet kullanıma hazır doku modeli sunar.



VERİMLİLİK VE BASKI ALANLARI SEÇİMİ

LEF2 serisi, farklı çalışma boyutlarına ve baskı hızlarına sahip iki model içerir, böylece çalışma hacminize ve üzerine baskı yapmak istediğiniz yüzeyin veya nesnelerin boyutuna en uygun olanı seçebilirsiniz.

LEF2 SERİSİ BASKI ALANI



LEF2 SERİSİ VERİMLİLİK

CMYK Yüksek Kalite (12 Geçiş)

 LEF2-300	1.39 m ² /h
 LEF2-200	0.98 m ² /h

CMYK Standartı (12 Geçiş)

 LEF2-300	2.26 m ² /h
 LEF2-200	1.37 m ² /h

Deri ürünler



Braille ve dokunsal tabelalar



Elektronik ürünler



Kanvas duvar sanatı





Tabelalar ve görüntüler

İç dekorasyon

Özelleştirilmiş kozmetik ürünleri

Promosyon ürünleri

Termoslar ve şişeler

Ahşap kartlıklar

SERT, YUMUŞAK, DÜZ VE EĞİMLİ TÜM NESNELERE BASKI

Karmaşık köşeler ve kıvrımlar etrafında esneyebilen, ayrıca deri ve kumaş gibi yumuşak malzemelere baskı yapabilen gelişmiş Roland ECO-UV mürekkep formülasyonları hem esneklik hem de güzel görüntüleme için tasarlanmıştır. VersaUV LEF2 serisi ayrıca şişelere ve diğer silindirik nesnelere baskı yapmak için isteğe bağlı döner eksenli bir mastarı destekler.

ÇOK ÇEŞİTLİ MEDYAYA DOĞRUDAN BASKI

Düşük sıcaklıklı UV-LED lambalar malzemenin yüzeyindeki mürekkebi anında kurutur, böylece PVC ve plastiklere, kanvas, ahşap, deri, kumaş ve daha fazlasına doğrudan baskı yapmanıza olanak tanır1. İsteğe bağlı yerleşik Astar; akrilik ve cam2 gibi yüzeylere daha fazla yapışma sağlar ve bir vakum tablası, ince ve zorlu medyayı yerinde tutar3.

TALEBE GÖRE SADECE BİR TANE VEYA ÇOK SAYIDA BASKI YAPIN

İsteğe bağlı olarak tek seferde birkaç öge veya yalnızca bir tane basın. Prototipler oluşturun, basılan görüntünün bitişini kontrol edin, benzersiz hediyeler üretin veya özelleştirilmiş öğeleri yüksek hacimli basın. Tamamen kapalı gövde, sessiz, temiz işleyiş ve şık tasarım LEF2 serisini perakende satış yerlerinde, üretim baskı odalarında, tasarım stüdyolarında ve üretim ortamlarında kullanım için ideal kılar.

KOLAYLIKLA VE VERİMLİ ŞEKİLDE ELDE EDİLEN YÜKSEK KALİTE SONUÇ

Yüksek kalite baskı işlerini basitleştirmek için bir dizi sezgisel özellik ve gelişmiş işlev. Aşağıdakiler dahil:

- **Zamanlayıcı Başlatma İşlevi** LEF2'nizin kurulum prosedürlerini otomatik olarak tamamlaması için bir zaman belirleyin, böylece materyaller yüklenir yüklenmez baskıya başlayabilirsiniz
- **Çoklu Baskı İşlevi** Aynı verileri sürekli olarak basarken, bir sonraki baskı işini yalnızca makinedeki başlat düğmesine basarak, yazılıma geri dönmeyen gerçekleştirebilirsiniz.
- **Roland DG Yazıcı Durum Monitörü** LEF2 akıllı baskı işlemlerini destekler, böylece baskı üretimini uzaktan yönetebilirsiniz.

GÜÇLÜ VERSAWORKS 6 RIP YAZILIMI DAHİL

VersaWorks 6 RIP yazılımı, performansı en üst düzeye çıkarmak için kullanıcı dostu gelişmiş işlevler menüsü ile donatılmıştır. Kolaylaştırılmış üretim için otomatik olarak Beyaz, Şeffaf (glos) ve Astar mürekkep katmanlarını doğrudan RIP yazılımında oluşturun. Yüksek hacimli işler üretirken veya birden fazla LEF2 yazıcısı kullanırken renkleri doğru şekilde eşleştirin4.



COTODESIGN YAZILIMI İLE UYUMLU

LEF2 serisi, Roland'ın en yeni tasarım ve baskı yönetimi yazılımı olan cotodesign ile birleştiğinde hediyelik eşyaların ve giysilerin mağaza içi özelleştirmesi için eksiksiz bir tasarım-sipariş-baskı çözümü haline gelir5.





VersaUV LEF2-300 / 200

Özellikler			
Model		LEF2-300	LEF2-200
Baskı methodu		Piezo ink-jet methodu	
Medya	Genişlik	Maks. 800 mm (31.5 in.)	Maks. 538 mm (21.2 in.)
	Uzunluk	Maks. 360 mm (14.2 in.)	Maks. 360 mm (14.2 in.)
	Kalınlık	Maks.. 100 mm (3.94 in.)	Maks.. 100 mm (3.94 in.)
	Ağırlık	Maks.. 8 kg (18 lb.)	Maks. 5kg (11 lb.)
Baskı genişliği / uzunluğu		Maks. 770 (g) × 330 (u) mm (30.3 × 13 in.)	Maks. 508 (g) × 330 (u) mm (20 × 13 in.)
Mürekkep	Tür	ECO-UV (EUV4) 220 cc kartuş, ECO-UV (EUV4) 500 cc kartuş (Beyaz mürekkep 500 cc kartuşlarda mevcut değildir.)	ECO-UV (EUV, EUV4) 220 cc kartuş
	Renkler	Altı renk (Cyan, Macenta, Sarı, Siyah, Beyaz ve Glos × 2) Altı renk (Cyan, Macenta, Sarı, Siyah, Beyaz ve Glos) ve Astar	Beş renk (Cyan, Macenta, Sarı, Siyah ve Beyaz x 2) Beş renk (Cyan, Macenta, Sarı, Siyah ve Beyaz) ve Astar Altı renk (Cyan, Macenta, Sarı, Siyah, Beyaz ve Glos)
Mürekkep kurutma ünitesi		Yerleşik UV-LED lamba x 2	Yerleşik UV-LED lamba
Baskı çözünürlüğü		Maks. 1440 dpi	
Mesafe doğruluğu*		± 0.3 mm (± 11.8 mil) veya belirtilen mesafenin ±% 0.3'ü, hangisi daha büyükse	Alınan mesafenin ±% 0.3'ü veya ± 0.3 mm (± 11.8 mil), hangisi daha büyükse
Konum tekrarlanabilirliği *		± 0.2 mm (± 7.9 mil) veya belirtilen mesafenin ±% 0.1'i, hangisi daha büyükse	
Bağlantı		Ethernet (10BASE-T / 100BASE-TX, otomatik geçiş	
Güç tasarrufu fonksiyonu		Otomatik uyku özelliği	
Güç gereksinimleri		AC100 ila 240 V ±% 10, 21 A, 50/60 Hz	AC100 ila 240 V ±% 10, 1.8 A, 50/60 Hz
Güç tüketimi	Çalışma sırasında	Yaklaşık 178 W	Yaklaşık 149 W
	Uyku modu	Yaklaşık 18 W	Yaklaşık 13 W
Akustik gürültü seviyesi	Çalışma sırasında	60 dB (A) veya daha azı	
	Bekleme sırasında	49 dB (A) veya daha azı	
Diğer boyutlar		1560 (G) × 955 (D) × 576 (Y) mm (61.4 × 37.6 × 22.7 inç) [Mürekkep kartuşu tablası takılı olduğunda: 1866 × 955 × 576 mm (73.5 × 37.6 × 22.7 inç)]	1202 (G) × 962 (D) × 549 (Y) mm (47.3 × 37.9 × 21.6 in.)
Ağırlık		144 kg (317.5 lb.)	110 kg (242.5 lb.)
Ortam	Çalışma sırasında	Sıcaklık: 20 - 32°C (68 - 90°F) (22°C (72°F) veya daha üstü önerilir), Nem: %35 - 80 BN (yoğunlaşma yok)	
	Çalışmazken	TSıcaklık: 5 - 40 ° C (41 - 104 ° F), Nem:% 20 - 80 BN (yoğunlaşma yok)	
Dahili öğeler		VersaWorks 6 RIP yazılımı, elektrik kablosu, temizleme sıvısı, boşaltma şişesi, kılavuzlar vb.	

* Sıcaklık, LEF2-300 için 23°C (73°F) ve LEF2-200 için 25°C (77°F), Nem oranı: 50% RH

Listelenen teknik özellikler, tasarımlar ve boyutlar önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

Seçenekler		
ECO-UV Mürekkep	Model	Açıklama
	EUV-CY/EUV4-CY	Cyan, 220 cc
	EUV-MG/EUV4-MG	Macenta, 220 cc
	EUV-YE/EUV4-YE	Sarı, 220 cc
	EUV-BK/EUV4-BK	Siyah, 220 cc
	EUV-WH/EUV4-WH	Beyaz, 220 cc
	EUV-GL/EUV4-GL	Glos, 220 cc
	EUV4-5CY	Cyan, 500 cc
	EUV4-5MG	Macenta, 500 cc
	EUV4-5YE	Sarı, 500 cc
	EUV4-5BK	Siyah, 500 cc
	EUV4-5GL	Glos, 500 cc
	EUV-PR ¹	Astar, 220 cc
Temizleme Sıvısı	SL-CL	220 cc
Vacuum table*2	VT-200	için LEF2-200

*1 Astar mürekkep yapışkanlığı, yüzeye ve koşullara bağlı olarak değişebilir. Üretimden önce mürekkep yapışkanlığının test edilmesi önerilir. *2 Vakum tablası LEF2-300'ün standart özelliğidir.

VersaWorks 6 Sistem Gereksinimleri	
İşletim sistemi	Windows® 10 (32/64 bit), Windows® 8.1 (32/64 bit), Windows® 7 Ultimate / Profesyonel (32/64 bit)
İşlemci	Intel® Core™ 2 Duo, 2.0 GHz veya daha hızlısı önerilir
RAM	2 GB veya daha fazlası önerilir
Ekran kartı ve monitör	1280 x 1024 veya daha fazla çözünürlük önerilir
Boş sabit disk alanı	40 GB veya daha fazlası önerilir
Sabit disk dosya sistemi	NTFS formatı
Optik sürücü	DVD-ROM sürücü
Diğer	İnternet bağlantısı önerilir

İç sayfalardan notlar

1 Mürekkep yapışkanlığı sonuçları yüzeye ve baskı koşullarına bağlı olarak değişebilir. En iyi sonuçlar için, son üretimden önce baskı testi yapın. 2 En iyi astar sonuçları için, kullanıcıların son üretimden önce belirli yüzeylerde yapışkanlık testi yapmalarını şiddetle önerilir. 3 LEF2-300'de yerleşik vakum tablası, LEF2-200'de opsiyonel vakum tablası mevcuttur. 4 Yalnızca aynı mürekkep türünde ve yapılandırmasındaki aynı model yazıcıları kullanırken geçerlidir. Dosyaların "Medya Türü" ve "Baskı Kalitesi" dahil aynı baskı ayarlarıyla yazdırılması gerekir. 5 VersaUV LEF serisi ile uyumlu cotodesign, VersaSTUDIO BT-12/BN-20, METAZA MPX-95, GS-24 ve LD-80 ile uyumludur.

Beyaz Mürekkep Hakkında

Beyaz mürekkebin doğası gereği pigment, kartuş ve mürekkep akış sistemine yerleşir ve her kullanımdan önce kartuşu sallamanızı gerektirir.

Lazer Gravür Makinemiz ile Baskı İşinizi Genişletin Lazer Gravür Makinesi LV-290/180'nin katkısıyla akrilik, 2 katlı laminant, ahşap, deri ve daha fazlası dahil olmak üzere çeşitli UV baskılı yüzeylere kolayca kesim veya kazıma yapabilirsiniz. Maksimum kâr potansiyeli için üretebileceğiniz uygulamaların alanını genişletin.	İsteğe Bağlı Hava Filtreleme Sistemi LEF2 serisinde isteğe bağlı bir hava filtreleme sistemi mevcuttur; baskı sırasında oluşan koku ve uçucu maddeleri etkili bir şekilde gideren aktifleştirilmiş bir karbon filtresini içerir. Bu ünite LEF2 serisinin altına kolayca yerleştirilebilir.	İsteğe Bağlı Vakum Tablası İsteğe bağlı vakum tablası, sabit baskı ve yüksek kaliteli sonuçlar için ince malzemeler ile PVC ve PET filmler, maksimum 3mm kalınlıktaki akrilik levhalar, deri ve daha fazlası gibi hassas medyaların verimli ve doğru bir şekilde korunması için idealdir. LEF2-200'de isteğe bağlı tabla. LEF2-300, yerleşik vakum tablasına sahiptir.	İsteğe Bağlı Döner Eksen LEF2 serisi şişelere ve diğer silindirik nesnelere baskı yapmak için isteğe bağlı döner eksenli bir kalibreye de destekler.
---	---	---	---

Bu cihaz çok çeşitli yüzeylere baskı yapabilir. Ancak, baskı kalitesi veya mürekkep yapışkanlığı kullanılan yüzeye göre değişebilir ve en iyi baskı sonuçlarını elde etmek için yüzeyin uyumluluk açısından test edilmesi şiddetle önerilir.	⚠ Buharlaşan bileşenler, bu ürünle baskı yapma sırasında ve sonrasında gözleri, burnu ve/veya boğazı tahriş edebilir. Sürekli kapalı olan bir alanda baskı yapılıyorsa, uçucu kimyasıların yoğunluğu artar ve bu gözleri, burnu ve/veya boğazı tahriş eder. Roland DG, bir havalandırma sistemi kurmanızı ve bu ürünü iyi havalandırılan bir odada kullanmanızı şiddetle önerir. Daha fazla bilgi için, lütfen yerel distribütörünüze veya bayinize başvurun.
---	---

Roland Care Warranty	
	VersaUV LEF2 serisine dahil olan, sektördeki en kapsamlı garanti paketlerinden birine sahip olmanın verdiği rahatlığın keyfini çıkarın.

Roland DG teknik özelliklerde, malzemelerde veya aksesuarlarda önceden haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Gerçek çıktı değişebilir. Optimum çıktı kalitesi için kritik bileşenlere periyodik bakım gerekli olabilir. Lütfen ayrıntılar için Roland DG bayinize başvurun. Açıkça belirtilenler dışında hiçbir güvence veya garanti verilmez. Roland DG, öngörülebilir olsun ya da olmasın, bu tür ürünlerdeki kusurların neden olabileceği herhangi bir olası veya sonuçta ortaya çıkabilecek zararlardan sorumlu tutulamaz. PANTONE, Pantone LLC'ye aittir. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir. Telif hakkıyla korunan malzemelerin çoğaltılması veya kullanılması yerel, ulusal ve uluslararası yasalara tabidir. Müşteriler yürürlükteki tüm yasalara uymakla ve ihallerden sorumludurlar. Roland DG Corporation, MMP teknolojisini TPL Grubu'ndan lisanslamıştır.

Imagine. Roland

YETKİLİ BAYİ:

SEÇİLİ GÖRSELLER:

depositphotos

www.rolanddg.com.tr