

Ricoh Latex Pro L4100 serisi

Yeni AR Ricoh dayanıklı Lateks mürekkeplerle
yeni Ricoh Pro L4100 serisi.



Pro™
L4130

29.5 Renkli
m²/s

Pro™
L4160

33.1 Renkli
m²/s



Pro™ L4130
Pro™ L4160
AR Ink

Daha geniş renk yelpazesıyla geniş renkli yazıcı

İşinizi her doğrultuda büyütme mi istiyorsunuz? Yeni Ricoh Pro L4100 serisiyle, tam da bunu yapabilirsiniz. En son Ricoh teknolojisi ve çevre dostu dayanıklı lateks mürekkepler sayesinde, kapalı ve açık mekanda kullanım için arzunuzu çarpıcı biçimde genişletebilirsiniz.

Çok yönlü geniş yazıcılarımız, resim kalitesini ve üretkenliği geliştirmek için yeni yüksek hızlı yazdırma kafaları kullanmaktadır. Geleneksel 4 renkli (CMYK) yazdırma ile kolay kolay elde edilemeyecek daha geniş bir renk yelpazesinden faydalanırsınız - turuncu ve yeşil mürekkeplerin eklenmesi renkli görüntü yazdırmak için mükemmel olan canlı pastel renkleri aslına uygun bir biçimde çoğaltabileceğiniz anlamına gelir. Bunun yanında, beyaz mürekkep kullanma imkanı, cam filmi gibi şeffaf malzemeler üzerinde daha da parlak renkler üretir. Kurumanın neredeyse anında olması sayesinde daha yüksek verim sağlar.

- Yeni daha geniş renk yelpazesi
- Geliştirilmiş verim
- Daha kısa kuruma süresi
- Çevre dostu
- Düşük elektrik tüketimi



Geniş format baskıda daha fazla çok yönlülük



Yeni lateks mürekkep teknolojisi. Turuncu ve yeşil dahil 6 renkli işlem

Geleneksel 4 renk işlemliden farklı olarak, şirket logoları gibi kurumsal renklerin etkili biçimde çoğaltılması için daha geniş bir renk yelpazesi elde edilebilir. Muhteşem turuncu ve yeşil mürekkepler, gıda endüstrisi ürünlerinin posterleri ve POP'ları (satış noktaları) için idealdir. Geliştirilmiş spot renk enfes tasarım paketi provalarına imkan vermektedir.



Yüksek siyah yoğunluğu ve geliştirilmiş parlaklık. Zengin ve yüksek kontrastlı detaylar sunar

Siyah mürekkebin yoğunluğundaki artış, daha net ve zengin detaylar sağlarken geliştirilmiş parlaklık da daha canlı ve göz alıcı renkler oluşturur.



Daha canlı sonuçlar için beyaz mürekkep. Uygulamaların yelpazesini genişletir

Şeffaf veya renkli malzemeler üzerine beyaz bir taban renk tabakası olarak beyaz mürekkep yazdırmak, renklerin doğal canlılığını korumaya yardımcı olur. Ayrıca renkler arasına beyaz mürekkep yazdıran 3 tabakalı yazdırma da, yazdırma tek tarafta olsa bile görüntüleri her iki tarafta da gösterir.



Mükemmel kuruma. Verimliliği çarpıcı biçimde geliştirir

Mürekkep, astarlama ve yükleme gibi ikincil işlemlere derhal geçmenizi sağlayacak kadar hızlı kurur. Kuruma sürecinde hiç zaman harcanmaması verim açısından büyük bir avantajdır.

Başarınızı en üst düzeye taşımak üzere tasarlanmıştır



Yeni kafa ve püskürtme teknolojisi

- Yeni Ricoh yüksek hızlı yazdırma kafaları ve yeni AR mürekkep teknolojisi, mükemmel resim kalitesi ve güvenilirliği sağlar
- Minimum 4pl boyutuyla çeşitli damla boyutları
- Maksimum çıktı 33,1m/saat
- Maksimum baskı genişliği 1610mm

Daha geniş ortam desteği

- Isıya duyarlı muhtelif ortamlar için 60° C soğuk kürleme imkanı
- Yalnızca film ortamı için değil, aynı zamanda kuşe kağıt, PET, tente, PVC, polyester kumaş, pamuk, duvar kağıdı ve şeffaf vinil için de uygundur



Daha yüksek verim

- Yeniden kullanılabilir sekiz mürekkep kartuşu takılabilir
- Otomatik mürekkep doldurma sistemi (4 renkli mod)
- Kuruma süresi gerekmez, doğrudan ikincil işleme geçilebilir



Güvenli, temiz ve kolay



Çevre dostu

- Az koku ve VOC (uçucu organik bileşikler) – solvent mürekkepten farklı olarak, Ricoh Pro L4130/4160'ın kurulum ve çalışmasını daha kolay ve güvenli hale getirecek biçimde, özel havalandırmaya gerek yoktur
- Defalarca kullanılabilen mürekkep kartuşları
- Çevre dostu mürekkep paketi

Greenguard Gold sertifikası

Ricoh Pro L4130/4160 lateks mürekkebi, Greenguard ve Greenguard Gold Sertifikasyonu almıştır. Bu, ürünün eğitim ve tıp kuruluşları gibi çevrelerde kullanım için kabul edilebilir olduğu anlamına gelir. Bu, üreticilerin ürünlerin kullanıldığı ortamların hava kalitesini geliştirecek şekilde düşük kimyasal emisyonlara sahip üstün ürünler ve malzemeler üretmesine ve alıcıların da bunları tanımasına yardımcı olmaktadır.



Kullanım kolaylığı

- Sezgisel ve kullanımı kolay gösterge paneli; makine durumu ekranı, veri hareketleri ve ısıtıcıların göstergelerini barındırmaktadır
- Kolay ve rahat elden çıkarma için kullanışlı atık tankı
- Yazdırma kafalarının kolay ve düzenli bakımı için temizleme solüsyonları kartuşu

Ricoh Pro L4100 için yazıcı sürücüsü



Kullanılabilirlik ve yüksek performansı birleştirir

- Kullanıcı dostu çalıştırma ile yeni yazdırma sürücüsü, evrensel kullanım kolaylığı sayesinde daha profesyonel ve gelişmiş sonlandırılmış ürünler sağlar
- Temel ayar öğeleri, işlemlerin kolaylıkla ve sezgisel olarak gerçekleştirilmesini sağlayacak biçimde simgelerle belirtilir
- Seçilen simgeye tıklandığında, ekran aynı pencerede değişecektir. Ayrıca, 'Favori olarak Kaydet' seçilerek düzen ayarları herhangi bir zamanda yeniden kullanılabilir
- Yazdırırken, işin durumunu ana ekrandan görsel olarak onaylayabilirsiniz

Tek geçiş işlevinde üç mürekkep tabakası

Üç tabakalı renkli, beyaz ve bir başka renkte yazdırma bir defada gerçekleştirilebilir. Beyaz mürekkebin taban tabakasının destek yazdırması, renklerin doğal canlılığının şeffaf ortamda yansıtılmasına imkan verir. Bu, cam grafiklerinin yüksek netlikte ve hiç çok geçişli hizalama kaydırması olmadan yazdırılabildiği anlamına gelir.

Düzeni istediğiniz gibi ayarlayın

Artık, birçok iş için düzen boyutu veya fotokopi işlevini ayarlamaya mecbur değilsiniz. Üç mürekkep tabakası veya kopyalanmış görüntüler, yazdırma koşulları aynı olduğu sürece serbest biçimde yerleştirilebilir. Bu, ortam israfını etkili biçimde azaltır.



Çoklu profil, eşzamanlı yazdırma işlevi

Koşullara uyan birçok profil eşzamanlı olarak yazdırılabilir. Görüntü kalitesi veya renk için olan profil birden çok 'profil' test baskısı gerektirdiğinde bu, test çıktısı için etkilidir. Bu, minimum zahmet ile en iyi profili seçmenize imkan verir.

Çok sayıda uygulama

Hemen hemen her şeyin (filmler, kumaşlar, viniller, kağıtlar) üzerine yazdırabilir, aynı zamanda POS/POP görselleri ve etiketleri bile oluşturabilirsiniz.



Göz alıcı grafikler



İç mekan reklam/perakende, POS ve POP

Reklam posterleri, POP/POS, açılan/döner görseller ve cam grafikleri.

Kuşe/kaplanmamış kağıt, film, yapışkan vinil ve kumaşlar.

Dış mekan reklamları

Afişler, reklam panoları, bina örtüleri, bayraklar, dış mekan afişleri ve araç grafikleri.

Film, tente, sentetik kağıt OPP, PET filmler, yapışkan vinil ve kumaşlar.



Fuar ve etkinlik grafikleri

Döşeme grafikleri, ışık kabinleri, asılı afişler ve gösterim grafikleri.

Kağıt, sentetik kağıt, film, yapışkan vinil ve kumaşlar.

Araç grafikleri

Kaplamalar, yan paneller, cam çıkartmaları, logolar.

Yapışkan viniller ve filmler.

Görünebilirliği arttıran resimler



İşaret levhaları

Çift taraflı levhalar, bilgi levhaları, ışık kabinleri, kişiselleştirilmiş levhalar, kumaştan işaretler, yön levhaları ve cam çıkartmaları.

Kuşe/kaplanmamış kağıt, kumaş, film ve yapışkan vinil.

Fotoğraflar ve güzel sanat baskıları

Tasarımcı baskıları, güzel sanat baskıları ve fotoğraf büyütmelemler.

Kuşe/kaplanmamış kağıtlar, film, yapışkan vinil ve kumaşlar.

Dekorasyon

Duvar kaplaması ve iç dekorasyon.

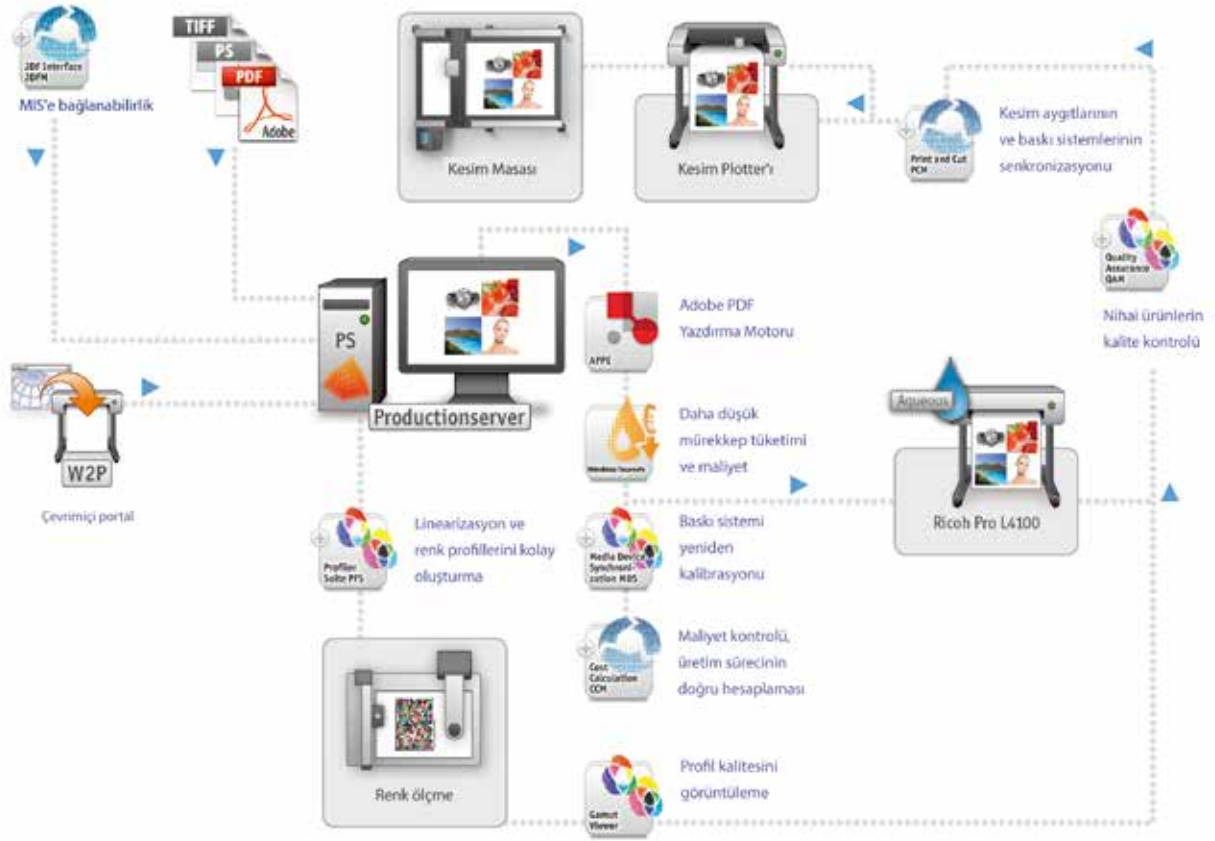
Kumaşlar, kağıt, film, duvar kağıdı ve yapışkan vinil.



Etiketler ve esnek ambalaj

Gıda, şarap, içki, ilaç, kozmetik ve ev eşyaları.

Kağıt, sentetik kağıt, OPP ve PET film.



ColorGATE Productionserver

Geniş format yazdırma için iş akışı otomasyonunda teknolojik lider konumunda olan ColorGATE'den PS9 Productionserver ilave bir seçenek olarak sunulur.

Sunucu, son derece otomatize ve sorunsuz PDF iş akışını kolay hale getiren en son Adobe PDF yazdırma motoruna (APPE) sahiptir. Aynı zamanda mükemmel işlevsellik, doğru renk yönetimi, hızlı profil çıkarma yeniden kalibrasyonu ve kalite kontrolü ile kullanıcı dostu arayüzden de faydalanabilirsiniz.

Akıllı maliyet kontrolü

Pratik Maliyet Hesaplayıcısı özelliği, yazdırma öncesinde doğru fiyat tekliflerine imkan verir. Ayrıca, Konteyner işlevi, malzeme kullanımını maksimize etmek için her bir işi optimum şekilde konumlandırır.

Aynı zamanda, başka iki isteğe bağlı akıllı ilave daha mevcuttur. Mürekkep Tasarrufu Sağlayıcı modülü, nötr alanlardaki camgöbeği, macenta ve sarının yerine akıllı biçimde siyah mürekkep kullanarak mürekkep tüketimini en aza indirgeyebilir. Yazdırma ve Kesme PCM modülü, plotterlar ve masalarda kesmeyi kontrol etmenize imkan verir.

Başarmak için ihtiyaç duyduğunuz tüm seçenekler



1 Mürekkep kartuşu yapılandırılmaları

2 Eritme fanı üniteleri

3 USB 2.0 konnektörü, LAN konnektörü, ana güç düğmesi, AC girişi ile işletim paneli

4 Atık mürekkep şişesi

5 Rulo kağıtlık ve germe aygıtları

6 1 Rulo ünitesi

7 Sıkıştırma kolu (ön)

8 Yeniden kullanılabilir mürekkep kartuşu

9 Yazdırma kafaları

10 Temizleme solüsyonları kartuşu

Ricoh Pro L4100 serisi

ANA TEKNİK ÖZELLİKLER

GENEL

Mürekkep Türü:	AR (Sulu Reçine) Ricoh Dayanıklı Lateks mürekkep
Kafa Türü:	Ricoh GEN5 yüksek hızlı basınçlı dayanıklı yazdırma kafaları
Yazdırma Hızı:	Pro L4130: 4 renkli mod. 4 geçişli: Süper Taslak 29,5 m ² /saat 6 geçişli: Taslak 17,1 m ² /saat 8 geçişli: Yüksek Hızlı 13,0 m ² /saat 12 geçişli: Standart 10,3 m ² /saat 16 geçişli: Yüksek Kalite 6,3 m ² /saat Pro L4130: 6 renkli mod/6 renkli mod + beyaz 8 geçişli: Süper Taslak 15,8 m ² /saat 12 geçişli: Taslak 8,7 m ² /saat 16 geçişli: Yüksek Hızlı 6,6 m ² /saat 24 geçişli: Standart 5,1 m ² /saat 32 geçişli: Yüksek Kalite 3,2 m ² /saat Pro L4160: 4 renkli mod. 4 geçişli: Süper Taslak 33,1 m ² /saat 6 geçişli: Taslak 18,2 m ² /saat 8 geçişli: Yüksek Hızlı 13,8 m ² /saat 12 geçişli: Standart 11,0 m ² /saat 16 geçişli: Yüksek Kalite 6,6 m ² /saat Pro L4160: 6 renkli mod/6 renkli mod + beyaz 8 geçişli: Süper Taslak 17,2 m ² /saat 12 geçişli: Taslak 9,1 m ² /saat 16 geçişli: Yüksek Hızlı 7,0 m ² /saat 24 geçişli: Standart 5,6 m ² /saat 32 geçişli: Yüksek Kalite 3,3 m ² /saat
Çözünürlük:	600, 900, 1200 dpi
Boyutlar (G x D x Y)	Pro L4130: 2634 mm x 854 mm x 1435 mm Pro L4160: 2879 mm x 854 mm x 1435 mm
Ağırlık:	Pro L4130: 216 kg Pro L4160: 231 kg
Güç Kaynağı:	1800W x 2 (220-240V)
Güç Tüketimi:	1440W x 2 (100-120W)'den az

MÜREKKEP SETİ

Mürekkep Seti Kombinasyonları:	4 renkli mod (CMYK) 6 renkli mod (CMYKOrGr) 6 renkli+beyaz mod (CMYKOrGrW)
Damlacık Boyutu:	4pl
Mürekkep Kapasitesi:	4 renkli: CMYK (her renk için 600cc iki kartuş) 6 renkli: CMYKOrGr (Y, K, Or ve Gr renk için 600cc bir kartuş, C ve M rengi için 600cc iki kartuş) 6 renkli ve Beyaz: CMYKOrGrW (CMYKOrGr rengi için 600cc bir kartuş, Beyaz için 220cc iki kartuş)

ORTAM

Ortam Seçenekleri:	Şunları içeren geniş yelpazeli ortam uyumluluğu: ince kuşe kağıt, Sentetik Kağıt, PET, tente, rüzgar geçirmez PVC, cam filmi, polyester ve pamuk. Kalınlık 0,3 mm veya daha az.
Kürleme süresi:	Laminasyon gibi ikincil işleme için hızlı kürleme.
Maksimum Kağıt Genişliği:	Pro L4130: 1361 mm Pro L4160: 1610 mm
Maksimum Ortam Genişliği:	Pro L4130: 1371 mm Pro L4160: 1620 mm
Ortam Ağırlığı:	25 kg veya daha az

RENKLI RIP'LER

Ricoh Software RIP (Profesyonel ve gelişmiş renk yönetimi - ana sistemle paket halinde)

CPU:	Intel Core i3 3.10GHz veya daha fazla
İşletim Sistemi:	Printer Driver Windows Vista SP2 veya üstü (32/64 bit), Windows 7 Professional, Ultimate, Enterprise (32/64 bit), Windows8 Pro Enterprise XP Professional Edition (32 bit) SP3~, XP Home Edition (32 bit) SP3~
Çip seti:	Intel çip seti
Bellek:	3 GB veya daha fazla (32 bit), 6 GB veya daha fazla (64 bit)
HDD:	500 GB tavsiye edilen (NTFS biçimi)
Ağ Arayüzü:	Ethernet, USB 1.1/2.0

İlave üçüncü parti RIP'ler mevcut ColorGATE PS9 Productionserver

ColorGATE PS9*:	Sezgisel kontrol ve kullanıcı arayüzü (Adobe PDF yazdırma motoru) Optimum renk çoğaltma Yüksek kalitede modüler bileşenler Maksimum verim
-----------------	---

PC TEKNİK ÖZELLİKLERİ

İşletim Sistemi:	Windows Vista SP2 veya üstü (32bit/64bit), Windows7 Professional/ Ultimate/Enterprise (32bit/64bit), Windows8 Professional/Enterprise (32bit/64bit), XP Professional Edition(32bit) SP3~, XP Home Edition(32bit) SP3~
CPU:	Intel Core i3 3,1GHz veya daha fazla
Bellek:	2 GB veya daha fazla (32 bit), 3 GB veya daha fazla (64 bit)
Yapılandırma / Arayüz:	Ethernet, USB 1.1/2.0

ÇEVRESEL BİLGİLER

Çevresel:	Yeni su içeren dayanıklı (lateks) mürekkepler çok düşük VOC (uçucu organik bileşikler) emisyonları ve hiçbir havalandırma gerektirmeyen kokusuzluğa sahiptir. Mürekkep kartuşları defalarca kullanılabilir, bu da atık ve maliyeti azaltır.
-----------	--



RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

ISO9001 sertifikalı, ISO14001 sertifikalı.

Tüm marka ve/veya ürün isimleri, ilgili sahiplerinin ticari markalarıdır. Teknik özellikler ve dış görünüş, önceden haber vermeden değiştirilebilir. Ürünün rengi broşürdekinden farklılık gösterebilir.

Bu broşürdeki resimler yalnızca gösterim amaçlıdır ve detaylarda küçük farklılıklar görülebilir.

Copyright © 2015 Ricoh Europe PLC. Tüm hakları saklıdır. Bu broşür, içeriği ve/veya sayfa düzeni, Ricoh Europe PLC'nin önceden yazılı izni olmadan değiştirilemez ve/veya uyarlanamaz, kısmen veya tamamen kopyalanamaz ve/veya başka işlere dahil edilemez.