

Siyah Beyaz Üretim Yazıcıları

RICOH
imagine. change.

RICOH Pro 8410/8410S Pro 8420/8420S

✓ Yazıcı ✓ Fotokopi ✓ Tarayıcı



RICOH
Pro 8410/8410S

111
sayfa/
dakika
Siyah&Beyaz

RICOH
Pro 8420/8420S

136
sayfa/
dakika
Siyah&Beyaz

Daha Hızlı ve Verimli Çalışın

İşletmenizin ihtiyaç duyduğu hızda, kusursuz siyah-beyaz çıktılar sunun. Anlık taleplere hızlı çözümler sunmak için tasarlanan bu son teknoloji baskı makineleri, ayda 1.000.000'den fazla A4 baskı yapabilir. Özelleştirilebilir baskı odaklı modeller ve çok işlevli sistemler ile iş süreçlerinizi optimize edebilirsiniz. Dakikada 111 ila 136 sayfa baskı hızları, üst düzey performans ve verimlilik sağlar.

RICOH Pro 8420S.

Çevre Dostu

Hayatın her alanında sürdürülebilirlik önemlidir. Günlük iş yükünüzü taşıyan yazıcınız da bir istisna değildir. Doğal olarak, verimli ve kullanımı kolay bir yazıcıya ihtiyaç duyarsınız. Ancak aynı zamanda çevresel sorumluluk da göstermesi gerekir. RICOH Pro 8410S/8420S, sürdürülebilirlik göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır. Hem operatörlere hem de çevreye eşit derecede özen gösterir. Müşteri operasyonlarına güçlü destek sunarken, aynı zamanda esnek ve dayanıklıdır. İhtiyacınız olan her şey burada.

Ricoh: gelecek için sürdürülebilirliği destekliyoruz.

Yüksek Performans

Mükemmel Kalite ve Üretkenliğin Keyfini Sürün



Kusursuz Siyah-Beyaz Baskılar Üretin

Ricoh'un gelişmiş monokrom üretim sistemi ile kaliteyi yükseltin. Son teknoloji VCSEL (Dikey Kaviteli Yüzey Emici Lazer) görüntüleme teknolojimiz ve gelişmiş tonerimiz, 2400 x 4800 dpi çözünürlükte keskin metinler ve pürüzsüz yarı tonlar sunar. Düşük fırınlama sıcaklığı ile enerji tasarrufu sağlayın ve düşük toner yığın yüksekliği ile sarf malzeme ihtiyaçlarınızı azaltın. Baskı makinesi, kağıt pozisyonunu otomatik olarak ayarlayarak ön-arka pozalama doğruluğunu artırır.

- Kanıtlanmış VCSEL görüntüleme teknolojisi.
- Geliştirilmiş toner bileşimi, daha küçük ve daha homojen parçacıklar sunar.
- 2400 x 4800 dpi çözünürlükte keskin metinler, ince çizgiler ve kusursuz yarı tonlar.
- Otomatik kontrol sistemleri, ön-arka pozalama doğruluğunu garanti eder.
- Düşük fırınlama sıcaklığı, enerji tüketimini azaltmaya yardımcı olur.

Medya Kapasitelerinizi Sorunsuzca Genişletin

Monokrom baskı hacimlerinizi artırmaya hazır olan bu sistemler, 350 gsm'ye kadar medya desteği sunar. Daha fazla işe evet deyin ve renkli yazıcılarıdaki kapasiteyi serbest bırakın. Yüksek kaliteli monokrom belgeleri, doğrudan posta, bültenler, kitaplar ve kılavuzlar dahil olmak üzere zahmetsizce üretin. Ofset kaplamalı SRA3 medyası üzerine baskı yapın. Entegre medya kütüphanesinden ayarları uygulayarak zaman kazanın ve olağanüstü sonuçlar garanti edin.

- Monokrom hacimlerini artırın ve renkli kapasiteyi serbest bırakın.
- Doğrudan posta, bültenler, kitaplar ve kılavuzlar için mükemmeldir..
- 350 gsm'ye kadar kaplanmış stoklarda yüksek çözünürlükte baskı yapın.
- SRA3 medyası ve afiş sayfalarını zahmetsizce yönetin.
- Entegre medya kütüphanesi, optimal ayarları sağlar.



Farklı Baskı İhtiyaçlarınıza Yönelik Çok Yönlü Çözüm

Ofis ve üretim iş akışlarını güçlendirin.

Her iş akışı farklı olduğundan, baskı makineleri ofis, üretim ve veri baskısı dahil olmak üzere çeşitli ihtiyaçlara uyarlanabilir. Ricoh'un entegre GW denetleyicisi normal ofis uygulamalarını yönetir. Grafik yoğunluklu iş akışlarında kolay yük dengeleme için en son teknoloji Fiery EB-36 yazdırma sunucusunu kullanın. Ricoh'un orijinal IPDS baskı seçeneğiyle donatılan bu yazıcılar, doğru ve yüksek değerli işlem belgelerini verimli bir şekilde sunar.

- Ofis, ticari ve veri odaklı baskı akışlarını destekleyin.
- Entegre Ricoh kontrol ünitesi günlük ofis ihtiyaçlarınızı karşılar.
- En yeni Fiery EB-36 yazdırma sunucusuyla Fiery iş akışlarını optimize edin.
- Üretimi dengeleyerek renkli yazıcılarda kapasiteyi serbest bırakın.
- Hatasız işlemsel baskı için orijinal IPDS seçeneği.



Dinamik Olarak Bilgi Tarayın ve Dağıtın

Yazıcı-tarayıcı modeller, standart olarak yüksek verimli tek geçişli doküman besleyici ile donatılmıştır. Dakikada 280 görüntü hızında çift taraflı tarama ile zaman kazanın. Aynı anda 220 yaprak belgeyi besleyin. Daha büyük doküman setlerini parti tarama ile iş akışını basitleştirerek oluşturun. Kartvizit gibi küçük belgelerin otomatik olarak yakalanmasını sağlayın. Verimli belge dağıtımını için çok yönlü tarama özelliklerini kullanın.

- İş açısından kritik bilgileri tarayın, kaydedin ve dağıtın.
- 220 yapraklık tek geçişli doküman besleyici, verimliliği artırır.
- Dakikada 280 görüntü hızında çift taraflı tarama.
- Büyük belge setlerini parti tarama ile iş akışını kolaylaştırın.
- Kartvizitler de dahil olmak üzere daha küçük belgeleri zahmetsizce yönetin.

Uçtan uca kusursuz bir sonlandırmanın keyfini çıkarın.



Güçlü Entegre Sonlandırma Çözümleri

Her işin en yüksek standartlarda tamamlandığından emin olun. Ricoh ve GBC ile Plockmatic gibi birinci sınıf iş ortaklarından alınan uçtan uca besleme ve tamamlama çözümleri ile üretim süreçlerini optimize edin ve üstün sonuçlar garanti edin. Yenilikçi otomasyondan, olağanüstü görüntü kalitesinden ve güvenilir performanstan yararlanın. İş akışınızı basitleştirin ve son teknoloji sistemlerimizle teslimatı hızlandırın.

- İş akışınızı otomatikleştirin ve üstün sonuçlar elde edin.
- Kolayca broşürler, kitaplar ve kılavuzlar üretin.
- Renkli içeriği entegre edin ve dahili olarak kusursuz bir şekilde tamamlayın.
- Verimliliği artırın, maliyetleri azaltın ve müşterilerinizi etkileyin.
- Ricoh ve birinci sınıf iş ortaklarından uçtan uca çözümler.

Dağıtıma Hazır Belgeleri Katlayın ve Sıralayın

Yenilikçi uçtan uca tamamlama çözümlerimiz, delik açma, çoklu katlama ve istifleme işlemlerini içerir. Dahili delme, perforasyon ve pilaj ile üretim süreçlerini otomatikleştirin. 64 ila 150 gsm medya ağırlıklarını destekleyen kompakt çoklu katlama ünitesi ile üretim yeteneklerinizi artırın. İkili yüksek kapasiteli istifleme üniteleri ile 10.000'den fazla sayfayı düzenli bir şekilde sıralayarak verimliliği en üst düzeye çıkarın.

- Dahili perforasyon ve katlama ile üretimi otomatikleştirin.
- Çok yönlü dahili çoklu katlama ünitesi ile katlama işlemini kolaylaştırın.
- Dört desteklenen katlama deseni ile yeteneklerinizi artırın.
- İkili yüksek kapasiteli istifleme üniteleri ile verimliliği artırın.
- Her işlemde 10.000'den fazla sayfayı düzenli bir şekilde sıralayın.



Göz Alıcı 200 Sayfalık Broşürler Oluşturun

RICOH Pro 8410S/8420S baskı makinenize monokrom üretim ve tamamlama süreçlerini taşıyarak renk kapasitesini optimize edin. Önceden basılmış renkli kapakları sorunsuz bir şekilde entegre edin ve güçlü dahili sistemler kullanarak broşürleri daha verimli bir şekilde tamamlayın. Göz alıcı 200 sayfalık broşürler oluşturun ve daha akıllı bir bitiş için üç kenarını kesin. Temas noktalarını azaltarak daha kârlı bir şekilde çalışın.

- Önceden basılmış kapakları, ekleri ve sekmeleri kolayca entegre edin.
- Renkli kapaklarla göz alıcı 200 sayfalık broşürler oluşturun.
- 50 yaprağa (200 sayfa) kadar katlayın ve zımbalayın.
- Kapakları önceden pilyajlayın ve şık kare sırtlar oluşturun.
- Üç kenar kesimi ile kaliteyi artırın ve değer katın.



Enerjiyi Koruyun ve Karbon Emisyonlarını Azaltın

Ricoh, iş verimliliğini ve üretkenliği artırırken sera gazı emisyonlarını önemli ölçüde azaltan ürün ve hizmetler sunmaya kararlıdır. RICOH Pro 8410S/8420S baskı makineleri de bu taahhüdün bir parçasıdır. Enerji tüketiminizi azaltmanıza yardımcı olan bu makineler, sektördeki en yüksek enerji verimliliğine sahiptir. Atıkları depolama alanlarından uzaklaştırarak, %25 tüketim sonrası geri dönüştürülmüş plastik ve %33 geri dönüştürülmüş çelikten oluşmaktadır.

- Enerji tüketimini önemli ölçüde azaltın.
- RICOH Pro 8410S/8420S, sektördeki en yüksek enerji verimliliğini sunar.*1
- Doğal kaynakları korumaya yardımcı olun ve atıkları depolama alanlarından uzaklaştırın.
- Makineler, %25 geri dönüştürülmüş plastik ve %33 geri dönüştürülmüş çelikten oluşmaktadır.
- Plastik ambalaj da %50 oranında azaltılmıştır.

*1 Tipik Enerji Tüketimi (TEC), Energy Star V3.0 ile uyumlu olarak hesaplanmıştır.



RICOH Pro 8410S/8420S

SİSTEM ÖZELLİKLERİ

GENEL

İşlevsellik:	Pro 8410/8420: Yazdırma Pro 8410S/8420S: Yazdırma, fotokopi ve tarama
Yazdırma İşlemi:	Dahili transfer belt ile 1 drum'lı kuru elektrostatik transfer sistemi
Görüntüleme Teknolojisi:	40-ışınlı VCSEL (Dikey Boşluklu Yüzey Yayan Lazer)
Fırınlama Yöntemi:	Yağsız kayış
Kontrol Paneli:	10,1" Akıllı İşletim Ekranı
Baskı Hızı:	Pro 8410/8410S: dakikada 111 sayfa Pro 8420/8420S: dakikada 136 sayfa
Çözünürlük:	VCSEL 2,400 x 4,800 dpi
Isınma Süresi:	300 saniyeden az
Boyutlar (G x D x Y):	1.141 x 900 x 1.750 mm (uyarı ışığı dahil)
Ağırlık:	Pro 8410S/8420S: 428kg Pro 8410/8420: 413kg
Güç Kaynağı:	220-240 V, 20 A (atanmış), 50/60 Hz
Tipik Enerji Tüketimi (TEC)	Pro 8410/8410S: 13.7/13.6 KWs/hafta Pro 8420/8420S: 17.7/17.2 KWs/hafta
Maksimum Güç Tüketimi:	Pro 8410/8410S: 3.300 W Pro 8420/8420S: 3.520 W
Kullanım Ömrü:	60.000.000 A4 sayfa veya 5 yıl

MEDYA İŞLEME

Standart Kâğıt Kasetleri:	Kaset 1: 2 x 1.100 sayfa, 52 - 256 g/m ² Kaset 2: 550 sayfa, 52 - 256 g/m ² Kaset 3: 550 sayfa, 52 - 256 g/m ²
1inci Vakum Besleme LCIT (opsiyon)	Kaset 4: 2.200 sayfa, 40 - 350 g/m ² Kaset 5: 2.200 sayfa, 40 - 350 g/m ²
2inci Vakum Besleme LCIT (opsiyon)	Kaset 6: 2.200 sayfa, 40 - 350 g/m ² Kaset 7: 2.200 sayfa, 40 - 350 g/m ²
2inci Vakum Besleme LCIT (opsiyon)	Kaset 8: 2.200 sayfa, 40 - 350 g/m ² Kaset 9: 2.200 sayfa, 40 - 350 g/m ²
A4 LCIT (opsiyon)	Kaset 4: 1.100 sayfa, 52 - 216 g/m ² Kaset 5: 1.100 sayfa, 52 - 216 g/m ² Kaset 6: 2.800 sayfa, 52 - 163 g/m ²
A3/SRA3 LCIT (opsiyon)	Kaset 4: 1.100 sayfa, 52 - 256 g/m ² Kaset 5: 2.200 sayfa, 40 - 300 g/m ² Kaset 6: 1.100 sayfa, 52 - 256 g/m ²
Bypass Tepsisi (opsiyon):	500 sayfa, 52 - 220 g/m ²
Maksimum Kâğıt Boyutu:	330.2 x 700 mm (opsiyona bağlı)
Maksimum Kâğıt Ağırlığı:	350 g/m ² (opsiyona bağlı)

YAZICI

RICOH GW Kontrolör (Standart)

Konfigürasyon:	Yerleşik
Sistem Sürümü:	G3.0(23A)
CPU:	Intel® Apollo Lake E3940 1.6 GHz
Hafıza:	2 GB
Depolama Birimi:	Standart: 640 GB HDD (320 GB HDD x 2 pcs)
Sayfa Tanım Dili:	Standart: PCL5e, PCL6, PostScript3 Emulation, PDF Direct Print Emulation, JPEG, TIFF; opsiyon: Adobe PostScript3, Adobe PDF Direct Print, IPDS, XPS

Fiery EB-36 Kontrolör (opsiyon)

Konfigürasyon:	Harici
Sistem Sürümü:	Fiery FS600 Pro Yazılımı
CPU:	Intel® Pentium® G7400E 3.7GHz
Hafıza:	8 GB (2 x 4 GB)
Depolama Birimi:	240 GB SSD (İşletim sistemi ve Fiery yazılımı için) 500 GB SATA HDD (depolama birimi)
Sayfa Tanım Dili:	PCL6, PostScript 3 Emulation

DİĞER SEÇENEKLER

Medya Tanıma Ünitesi (Tip S3), A4 LCIT (RT5160), A3/SRA3 LCIT (RT5170), Vakum Beslemeli LCIT (RT5150), Köprü Ünitesi (BU5010), Vakum Beslemeli Afiş Sayfası Tepsisi, Genişletilmiş Vakum Beslemeli Afiş Sayfası Tepsisi, Çoklu Bypass Tepsisi (BY5020), Çoklu Bypass Afiş Sayfası Tepsisi, Amerikan Ciltleyici (GB5010), Kapak Takma Tepsisi (CI5040), Plockmatic Yüksek Kapasiteli Kapak Takma Ünitesi (HCI 3500), Çoklu-Katlama Ünitesi (FD5030), GBC StreamPunch Plus, GBC E-wire Ciltleyici, Yüksek Kapasiteli İstifleyici (SK5040), Plockmatic Katlama/Tıraşlama Ünitesi (CT XL), Zimba Sonlandırıcı (SR5110), Kitapçık Sonlandırıcı (SR5120), Kesme Ünitesi (TR5050), Plockmatic Kitapçık Ünitesi (PBM350e/500e).

İŞ AKIŞI ÇÖZÜMLERİ

Ricoh ProcessDirector, Ricoh TotalFlow BatchBuilder, Ricoh Supervisor, InfoPrint Manager, EPS MarketDirect Storefront & Cross Media, Fiery Impose, Fiery Compose, Fiery JobMaster.