

SmartLF SC Serisi

GENİŞ FORMAT TARAYICILAR VE YAZILIMLARDA İNOVASYON



Single
Sensor

1200
dpi
optical

Super
Speed
USB3

✓
RoHS

Colortrac
Windows 8
Compatible

Süper Hızlı USB3 ile
Teknik Görüntüleme ve
Renkli Grafikler için Geniş
Format Tarayıcılar

UYGUN OLDUĞU ALANLAR:
TEKNİK VE CAD ÇİZİM OFİSLERİ, MİMARLAR,
MÜHENDİSLER, İNŞAAT, COĞRAFI VE
HARİTALAMA PROJELERİ İÇİN PROFESYONEL
TARAMA VE KOPYALAMA HİZMETLERİ

Colortrac SmartLF SC Serisi, sağlam ve güvenilir yüksek hacimli üretim tarayıcılarıdır. Yüksek kaliteli görüntüler, pratik ve etkili yazılımla hızlı tarama hızı, her saat daha da kaliteli belgelerin taranmasını sağlar.

42 inç, 36 inç ve 25 inç görüntü genişliği seçenekleriyle sunulan SmartLF SC tarayıcılar, AEC, CAD, Haritalama, GIS ve Hizmet Bürosu profesyonellerinin zorlu ve karmaşık hacimli tarama ihtiyaçları için idealdir.

Her SmartLF SC Serisi tarayıcının içinde bulunan Colortrac ClearView aydınlatma teknolojisi, tarama nesnesini mükemmel şekilde aydınlatırken anında yanıt veren, son derece doğrusal çift yönlü LED aydınlatma efekti yaratmak için özenle tasarlanmıştır.

YÜKSEK HACİMLİ ÜRETİM TARAYICILARI

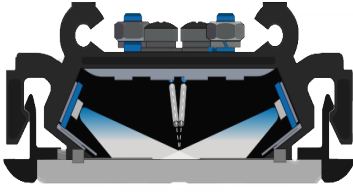


Anahtar Özellikler

- **YENİ Yüksek kaliteli dijital görüntüleme** ve 1200 dpi optik çözünürlüklü tarama için SingleSensor Teknolojisi.
- **YENİ USB2 aktarım** hızlarını yaklaşık 35 MB/sn'ye ve **SuperSpeed USB3** hızlarını yaklaşık 85 MB/sn'ye (ana bilgisayar izin verdiği ölçüde) yükselten Firefly Teknolojisi.
- **YENİ SureDrive Teknolojisi**, hassas belgelerin üstün şekilde işlenmesi ve belge ile sensör arasında optimum temas için esnek tahrikli belge silindiri sistemi.
- **YENİ İnce ve/veya dayanıksız belgelerin** kolayca beslenmesi için daha geniş belge yerleştirme alanı.
- **YENİ ClearView Teknolojisi**, optimum nesne aydınlatması, anında tarama ve enerji tasarrufu sağlayan üstün çift yönlü RGB LED aydınlatma.
- **YENİ EMC® ISIS sürücü**, yaygın endüstri EDC / EDM uygulamalarıyla uyumlu, tam entegre geniş format tarama sağlar. Sertifikalı ve 2 yıl garantilidir.

Çözünürlük, kağıt boyutu ve siyah beyaz tarama verilerinin basit eşik değeri ayarları için temel tarama ayarları ve uygulamanın izin verdiği durumlarda "buluta tarama" özelliği. Kaydedilen dosya formatları ana uygulamaya bağlıdır.

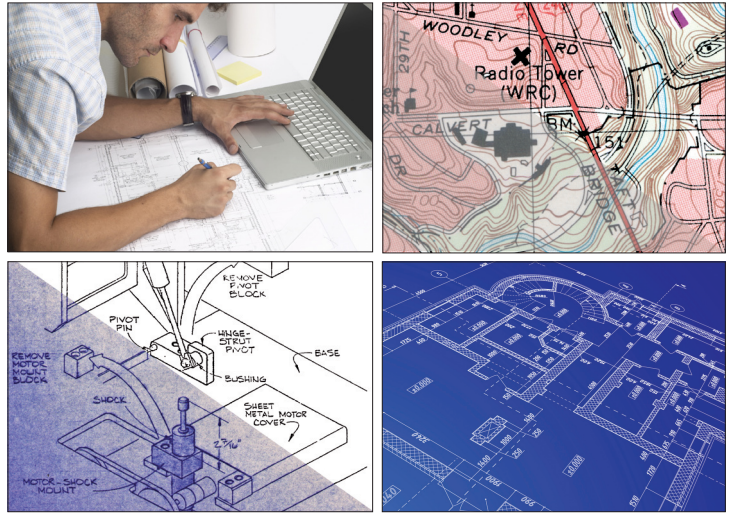
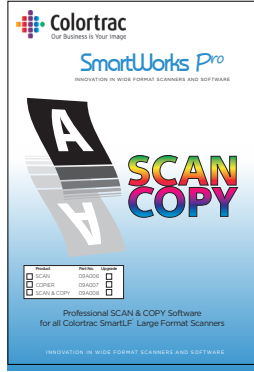
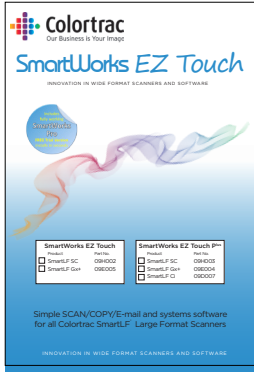
- **YENİ SmartWorks EZ Touch** yazılımı dahildir. Dokunmatik ekran için optimize edilmiş TARAMA, KOPYALAMA ve E-posta işlevleri. Üreticinin kendi Windows yazıcı sürücüsü aracılığıyla tüm yazıcıları destekler.
- **YENİ SmartWorks EZ Touch Plus** yazılımı. İsteğe bağlı yükseltme, daha fazla görüntü işleme ve kullanıcı kontrolü sağlar.
- **Keskin, ince görüntü detayları** için tek renkli modda saniyede 13 inç, gri tonlamalı modda saniyede 13 inç ve renkli modda saniyede 6 inç hıza kadar yüksek hızlı tarama.
- **Tek renkli moddan renkli veya ekspres renkli moda** esnek yerinde model yükseltme yolu. İşletmenizin büyümesi ile birlikte net bir büyüme yolu.



ve düşük güç tüketimi. **SingleSensor**'a entegre edilmiş 144 adet üç renkli LED (42 ve 36 inç modeller) temizlik gerektirmez ve tarayıcının ömrü boyunca kullanılabilir şekilde tasarlanmıştır. **Colortrac ClearView** aydınlatma, gölgeli alanların etkilerini ortadan kaldırır.

belgedeki kırışıklıklar veya katlanmalardan kaynaklanan alanları ortadan kaldırır ve eski tasarım modüler CIS tarayıcılarda sıklıkla görülen sensörler arası farkları ortadan kaldırır. Colortrac FireFly veri aktarım teknolojisi ve SuperSpeed USB3 dijital arabirim ,

SmartLF SC Serisi'nin büyük belgeleri 80 MB/sn'ye varan kablo veri aktarım hızlarında PC'ye hızlı bir şekilde taramasını sağlar. FireFly ile geliştirilmiş SC Serisi USB2 arabirimi, toplu tarama görevlerinin hızını geleneksel USB2'ye göre %50'ye varan oranda artırarak yaklaşık 35 MB/sn'ye çıkarır.



Çünkü size uygun geniş format tarama çözümlerine ihtiyacınız var:

SmartLF SC serisi ürünlerin her biri aşağıdaki özelliklere sahiptir

üç uygun fiyatlı ve benzersiz şekilde yükseltilebilir model. Tek renkli bir çözümle başlayın ve ihtiyaç duyduğunuzda renkli modele yükseltin.

Her tarayıcı, dokunmatik ekran* veya klavye/fare modlarıyla kullanılabilen, kullanımı kolay **SmartWorks EZ Touch SCAN / COPY / E-mail** yazılımını içerir

- istediğiniz zaman modlar arasında geçiş yapabilirsiniz!

İsteğe bağlı **SmartWorks EZ Touch Plus**, parmaklarınızın ucuna daha fazla görüntü ayarlamaya özelliği ekler.

EZ Touch yazılımı geniş

çok sayıda geniş format yazıcıyla tam uyumluluk sağlayan, kullanımı çok kolay tek bir programda tarama ve kopyalama .

Standart Windows sürücülerini aracılığıyla.

Yeni SmartWorks Pro SCAN & COPY

yazılımı, tüm tarama ve kopyalama uygulamalarını geliştiren daha gelişmiş kontroller ve renk kalibrasyonu sağlayan isteğe bağlı bir profesyonel uygulamadır.

SmartWorks Pro değerlendirme yazılımı şu adresten ücretsiz olarak indirilebilir:

www.colortrac.com

* Özel dokunmatik ekran sürücüsü (Windows 8, 7 veya Windows Vista için) ve dokunmatik monitör gerektirir.

	SC 25	SC 36	SC 42
Yükseltilebilir	tek renkli - renk	/ renklere ifade etmek için tek renkli	/ rengi ifade eden renk
Optik Çözünürlük	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi
Yazılım Tarama Çözünürlüğü	SmartWorks EZ Touch & Touch Plus ile 100, 200, 300, 400 veya 600 dpi; SmartWorks Pro ile 2400 dpi'ye kadar (enterpolasyonlu)		
Maksimum Görüntü Tarama Genişliği	25" (63.5 cm)	36" (91.4 cm)	42" (106.7 cm)
Maksimum Medya Genişliği / Kalınlığı	27" (68.6 cm) / 0.08" (2.0 mm)	38" (96.5 cm) / 0.08" (2.0 mm)	44" (111.7 cm) / 0.08" (2.0 mm)
Minimum Medya Boyutu	6.0" (15.2 cm) x 6.0" (15.2 cm)	6.0" (15.2 cm) x 6.0" (15.2 cm)	6.0" (15.2 cm) x 6.0" (15.2 cm)
Tarama Doğruluğu	+/-0.1% +/-1 piksel	+/-0.1% +/-1 piksel	+/-0.1% +/-1 piksel
Maksimum Piksel	30,000 piksels	43,200 piksels	50,400 piksels
Görüntüleme Teknolojisi	CIS teknolojisini tek bir çizgi, tam genişlikte, düz çizgi görüntü sensörü ve optimum nesne aydınlatması ve Anında Açma taraması için çift yönlü uzun ömürlü LED aydınlatma sistemini bir araya getiren yeni SingleSensor (Colortrac patenti başvurusu yapılmıştır). Floresan tüplerden farklı olarak, LED'lerin ısınma süresi yoktur ve yalnızca tarama sırasında aydınlatma sağlarlar. Tahmini çalışma ömürleri 50.000 saat veya günde 8 saat, haftada 5 gün ve yılda 52 hafta tarama yapıldığında yaklaşık 24 yıldır.		
Veri Toplama	48 bit renk / 16 bit gri tonlama		
Renk Alanı	- Tarayıcıdan alınan ham RGB - SmartWorks EZ Touch kullanılarak alınan sRGB - İsteğe bağlı SmartWorks Pro'dan alınan profil RGB		
Tarama Hızı - 8 bit gri tonlama ve mono (saniye başına)	@ 200dpi 13.0 @ 400dpi 6.5	13.0 6.5	13.0 6.5
Tarama Hızı 24 bit renk @ 200 dpi	Model "m" n/a Model "c" 3.00 Model "e" 6.00	n/a 3.00 6.00	n/a 3.00 6.00
Tarama Hızı 24 bit renk @ 400 dpi	Model "m" n/a Model "c" 1.5 Model "e" 3.0	n/a 1.5 3.0	n/a 1.5 3.0
Kağıt Yolu	Yüzüstü, önden giriş, arkadan çıkış veya isteğe bağlı Belge Geri Dönüş Kılavuzu kullanarak öne dönüş		
Arayüz	SuperSpeed USB 3.0 veri aktarım hızları 85 MB/sn'ye kadar Optimize edilmiş USB2 aktarım hızları 35 MB/sn'ye kadar (birlikte verilen 2 m USB kablosu kullanıldığında)		
Güç Gereksinimleri	Harici güç kaynağı 100-240VAC otomatik algılama +/-10%, 50-60Hz Tarayıcı güç tüketimi: < 53W (tarama) / 5W (bekleme)		
Boyutlar (GxYxD)	34.2 x 6.0 x 15 inç 86.8 x 15.2 x 38.1 cm	45 x 6.0 x 15 inç 114.8 x 15.2 x 38.1 cm	51.2 x 6.0 x 15 inç 130 x 15.2 x 38.1 cm
Ağırlık	39.7 lbs (18 kg)	52.9 lbs (24 kg)	58.4 lbs (26.5 kg)
Ana Platform	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP - 32 bit ve 64 bit mimariler		
Sertifikalar	CB, CE, CCC, FCC, UL, RoHS uyumlu		
Dahil Edilen Yazılımlar	SmartWorks EZ Touch - Dokunmatik Ekran SCAN© yazılımı - TIFF, TIFF G4, JPEG, PDF ve PNG ile ISIS ve TWAIN sürücülerini destekler.		
İsteğe Bağlı Yazılım	SmartWorks EZ Touch Plus - Dokunmatik Ekran TARAMA VE KOPYALAMA yazılımı, görüntü düzenleme özellikleri ve kullanıcı tarafından ayarlanabilir belge ön ayarları ekler SmartWorks Pro - SCAN & COPY yazılımı - sektör lideri, profesyonel tarama ve renkli kopyalama yazılımı - TIFF, TIFF packed bits, TIFF LZW, TIFFG3, TIFFG4, JPEG, JPEG2000, PDF, PNG TIFF ve PDF dosyaları için Çok Sayfalı Belge yöneticisi, AutoCAD DWF.		
İsteğe Bağlı Aksesuarlar	Zemin Standı - Kağıt Toplama Sepeti ve isteğe bağlı PC, Monitör, Klavye ve Fare montaj kiti içerir. Repro Standı - En popüler Büyük Format yazıcıların çoğuna uyacak şekilde yüksekliği ayarlanabilir. Klavye tepsisi, PC ve Düz ekran monitör montaj kiti içerir.		

Notlar:

Bu ürünün teknik özellikleri ve performansı hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen <http://www.colortrac.com/scanners/> adresini ziyaret edin.

Ana sistem gereksinimleri hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen http://www.colortrac.com/support/system_requirements/ adresini ziyaret edin.

Ürünün özellikleri hakkında tam bilgi edinmek için bu veri sayfasını SmartWorks EZ Touch veri sayfası ile birlikte kullanın.

Colortrac Ltd, bu belgede yer alan bilgilerle ilgili herhangi bir garanti vermez ve önceden haber vermeksizin teknik özellikleri değiştirme hakkını saklı tutar. Colortrac ve SmartLF® Colortrac Ltd'nin ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir. Telif hakkı © 2014 Colortrac Ltd. Colortrac SmartLF Geniş Format Tarayıcılar Colortrac tarafından tasarlanmış ve ISO-9001:2000 sertifikalı üretim tesisimizde üretilmiştir.

COLORTRAC SATIŞ NOKTANIZ

Colortrac Limited

COLORTRAC GENEL MERKEZ VE
FABRİKA 3-5 Brunel Court, Burrell
Road,
St Ives, Cambs PE27 3LW,
İngiltere Tel: +44 1480 464618
Faks: +44 1480 464620

Colortrac Inc.

4431-A Brookfield Corporate Drive
Chantilly, Virginia 20151, ABD
Tel: +1 703 717 5631
Faks: +1 703 717 5361

Colortrac Japonya

12. Kat, 1203
Yokohama Creation Square
5-1 Sakae-Cho
Yokohama-Shi, Kanagawa-ken
Japonya 221-0052
Tel: +81 (0) 45 548 6991
Faks: +81 (0) 45 548 6992

Colortrac Limited (Pekin)

Oda 1208, ZhongGuanCun Teknoloji
Geliştirme Binası C,
No.34 Zhong Guan Cun South Street HaiDian
District, Beijing 100081, P.R. China Tel: +86
(0) 10 62124936
Faks: +86 (0) 10 62124770