



Digitalize todos seus documentos com a mesma qualidade das câmeras profissionais CCD

Colortrac SmartLF SG

Experimente um scanner totalmente novo com a mesma tecnologia de sensores CCD usado em câmeras profissionais.

Escolha o scanner que gera imagens da mais alta qualidade logo na primeira passagem, qualquer que seja o tipo de documento.

Produza imagens e cópias com qualidade superior de documentos com 36' até 44' de largura.

Digitalize todos os tipos de papéis e outros documentos de maior espessura.

Fácil ajuste da espessura de documentos, com até 15mm de altura.

INDICADO PARA:

- Serviços profissionais de digitalização e cópias de alta fidelidade
- Alta Velocidade de digitalização
- Gestão Documental (TWAIN)



Pedestal e guias de retorno são opcionais. Kit para acoplar PC, Repro Stand (altura ajustável) e outros acessórios também.

Existem três modelos do scanner SmartLF SG para cada uma das versões (36" ou 44") com performances e características otimizadas para diferentes aplicações. Se as necessidades mudarem, os modelos **m** (P&B/tons de cinza) e **c** (cores) podem ser facilmente atualizados para o modelo seguinte de forma simples, por email, adquirindo o upgrade solicitado. O modelo **e** (expresso) oferece a opção de captura em cores expressa. As velocidades em P&B/Cinza, mantem-se a mesma em todos os modelos.

OPÇÕES	Modelos 36"	Modelos 44"
Cor Expressa	SG 36 e	SG 44 e
Cor	SG 36 c	SG 44 c
Mono	SG 36 m	SG 44 m

	SG 36m	SG 44m	SG 36c	SG 44c	SG 36e	SG 44e
Largura Máx. digitalização	36in (91.4 cm)	44in (111.8 cm)	36in (91.4 cm)	44in (111.8 cm)	36in (91.4 cm)	44in (111.8 cm)
Largura Máx. Documento	46pol (116.9 cm)					
Espessura Máx. Documento	0.6pol (15mm)					
Resolução Extendida	Interpolação linear de 100 a 9600dpi em passos de 1 dpi					
Resolução Ótica	1200 dpi					
Tecnologia Imagem	6 x CCDs cada com sensores de linha vermelho, verde, azul e cinza. Captura de imagens a cores com 48-bit, 16-bit no cinza, P&B (pancromático espectro total)					
Fonte de Luz	LED branco 2D ClearView de longa duração, para ótima iluminação do objeto e disponibilidade instantânea para escanear					
Optica	6 x micro lentes com filtro infravermelho integral					
Precisão	+/-0.1% +/-1 pixel					
Comprimento máximo imagem (Não limitado no scanner)	A resolução e tamanho máximo (largura & comprimento) do SmartWorks Pro é limitada pelo formato de arquivo escolhido, espaço de HD e sistema operacional do PC					
Captura de Dados (cor/tons de cinza)	16-bit		48-bit / 16-bit		48-bit / 16-bit	
Espaço de Cores	RGB Adobe, RGB Perfilado, sRGB e RGB RAW					
Velocidade- 8-bit cinza & mono (pol/seg) @200dpi	13		13		13	
Velocidade - 24-bit cor (pol/seg) @200dpi	n/d		4		8	
Trajetória do Papel	Face para baixo, Entrada frontal, Saída posterior, Alimentação lateral					
Interface	Velocidade transferência de dados USB 3.0 até 85MB/seg, USB 2.0 otimizado, velocidade de transferência até 35MB/seg. (usando cabo USB de 2m fornecido)					
Alimentação e Consumo	Fonte de alimentação externa 100-240VAC com sensor auto +/-10%, 50-60Hz Consumo do scanner 72W (funcionando) / 2.5W (standby)					
Condições de Consumo	10°C - 35°C, 35% - 80% Umidade relativa do ar sem condensação					
Peso & Dimensões (LxAxP)	Scanner: 112 lbs (51 kg) / 56 x 8 x 18 inches (143 x 21 x 45 cm) Embalado: 123 lbs (56 kg) / 62 x 12 x 22 inches (157 x 31 x 57 cm)					
Sistema Operacional	Arquitetura Windows 8, Windows 7, Windows Vista - 32-bit e 64-bit					
Certificados	ENERGY STAR, UL/CUL, FCC, CB, CE, C-TICK, VCCI, PCT/EAC, CCC, RoHS					
Software SmartWorks Pro (opcional)	SmartWorks Pro Software de scan e cópia de nível profissional. Gerenciamento total de cores para assegurar fidelidade de cores. Salvar para TIFF, multi-página TIFF, JPEG, PDF, multi-página PDF, PNG, AutoCAD DWF, BMP e PCX. Filtros ajustáveis para processamento de digitalização in-line ou construir sua própria forma interativa. Drivers de impressora internas e de Windows.					
TWAIN (incluído)	Fornece controles básicos sobre o scanner, modo cores, resolução e ajustes do tamanho do papel. Necessita um aplicativo compatível - veja site para detalhes.					
Acessórios	Pedestal básico incluindo cesto de papel - PC, Monitor, teclado e Mouse kit de montagem Pedestal Repro (altura ajustável e adaptável a maioria das impressoras de grande formato). Inclui bandeja do teclado, PC & Monitor Flat Screen, Kit de montagem - Guia de retorno de documentos					

Colortrac Limited
 3-5 Brunel Court, Burrell Road,
 St Ives, Cambs PE27 3LW, UK
 Tel: +44 1480 464618
 Fax: +44 1480 464620

Colortrac Inc.
 14155 Sullyfield Circle, Suite C
 Chantilly, Virginia 20151, USA
 Tel: +1 703 717 5631
 Fax: +1 703 717 5361

DISTRIBUIDOR NO BRASIL



SCANSYSTEM LTDA
 Rua Manuel da Nóbrega, 111, cj 72
 São Paulo, SP - 04001-080
 Tel: +55 11 3285 5199
 Email: brasil@scansystem.com.br

SEU REVENDEDOR

Pontos chave da Tecnologia CCD da Colortrac

- Iluminação LED: Vida longa, baixo consumo e pronto para usar
- Interface de Alta velocidade Ethernet e USB3: mantem alta velocidade e alta resolução - tenha mais trabalho feito
- Rápida velocidade de digitalização a cores 8 pps: Alta produtividade
- Sistema manual de documentos espessos: Rápido, mecânica simples, baixa manutenção - rápido e fácil de usar
- ScanOnce: Workflow eficiente de digitalização e cópias
- FireFly: Super Velocidade USB3
- SureDrive: Rolo Único de pressão dos documentos
- ClearView: Iluminação inovadora Dual LED
- WinSync: Tecnologia otimizada de drivers Windows



A Colortrac Ltd não garante qualquer tipo de informação com relação as informações contidas neste documento e se reserva o direito de alterar as especificações sem aviso prévio. Colortrac e SmartLF® são marcas comerciais da Colortrac Ltd. Todas as outras marcas são de propriedade dos seus respectivos proprietários.
 Copyright © 2014 Colortrac Ltd. Os scanners de grande formato Colortrac SmartLF são projetados pela Colortrac e fabricados em nossa fábrica com certificado ISO-9001:2000.