Colortrac

SmartLF SC Xpress 25

CIS-Scanner

ENERGY STAR

RoHS

Der 25" Großformatscanner von Colortrac ist sehr zuverlässig, schnell und scannt mit herausragenden Ergebnissen. Dank der anwenderfreundlichen Software wird das Scannen von technischen Zeichnungen, CAD/GIS oder einfachen Plakaten zum Kinderspiel. Die Colortrac-Scanner sind in drei Varianten erhältlich und individuell upgradefähig: Monochrom, Farbe und Farb-Express.

Leistungsmerkmale

- 1200 dpi optische und 9600 dpi interpolierte Auflösung
- 25" (63,5 cm) Scanbreite und 27" (68,6 cm) Vorlagenbreite – ideal für DIN A1+ und D-Size Dokumente
- Inklusive SmartWorks Touch Scan-Software
- Neueste SingleSensor[1] Bildabtasttechnologie
- SuperSpeed USB 3.0
- Vorlagendicke bis 2 mm – für nahezu alle Vorlagen
- Zuverlässiger und schonender Papiertransport durch speziell angetriebene Vorschubrollen, die für einen gleichmäßigen Druck der Vorlage auf das Scanelement sorgen
- Niedriger Energieverbrauch
- Großer Vorlageneinzug für einfaches Einlegen
- Jederzeit erweiterbar von Monochrom zu Color und von Color zu Express Color
- Sofort Startbereit: Kein Aufwärmen, kein Warten!
- Wartungsfrei durch langlebige LED[2]-Technik
- Hohe Produktivität – DIN A1: Monochrom in 2,6 Sek., 2,8 Sek. in Express-Farbe
- TWAIN-Treiber für Dokumenten-Management-Systeme
- Scan-Once-Technik – kein Pre- oder Vorscan nötig

Optional erhältlich

- Untergestell inklusive Auffangkorb
- Universal-Repro-Stand inkl. Tastatur-/Monitor-Halter für einen Scan-to-Copy-Arbeitsplatz
- Maßgeschneiderte Erweiterung des Canon iPF-Drucker-Gestells zur Aufnahme des Colortrac SmartLF, auf Wunsch mit Monitor-, Tastatur-, PC-Halterung
- SmartWorks Pro Software in zwei Varianten: Scan – Scan & Copy
- DIN A1/A0-Dokumentenschutzhüllen mit schwarzer oder weißer Rückseite
- Document Return Guide für die Umleitung der Vorlage nach vorne nach dem Scannen

Maximale Scanbreite 25		25" (635 mm)
Maximale Vorlagenbreite 25		27" (686 mm)
Maximale Vorlagenstärke		2 mm
Scangeschwindigkeit Monochrom	M, C, E	33,02 cm/s
Scangeschwindigkeit Farbe	C	15,24 cm/s
Scangeschwindigkeit Farb-Express	E	30,48 cm/s
USB 3.0-Anschluss		bis zu 5 Gb/s Datenfluss

M: Monochrom, C: Farbe, E: Farb-Express

Optional: Standard-Untergestell und Multimedia-Halterung

Scansoftware

Standardsoftware SmartWorks Touch

Die Standardsoftware SmartWorks Touch ist bei den Colortrac SmartLF SC Xpress-, SmartLF SC Xpress 25 MFP- und SG-Scannern inklusive. Die sehr benutzerfreundliche Scansoftware speichert die gescannten Dokumente individuell als PDF, PDF/A, JPEG, PNG, TIFF, TIFF G4 oder „Multipage TIFF und PDF“ ab. Je nach Belieben kann man die Software mit Tastatur, Maus oder Touchscreen ansteuern. Außerdem ist sie mit jedem Großformatdrucker kompatibel.

Optionale Software SmartWorks Pro

Die kostenpflichtige Software-Erweiterung „SmartWorks Pro“ ist die optimale Profi-Software, um noch schneller und präziser zu scannen und zu kopieren. Sie hat eine automatische Schräglagenkorrektur und eine erweiterte Farbmodi. Die Pro-Software gibt es in zwei Varianten: „Scan“ und „Scan & Copy“.

Funktionen	Touch	Pro „Scan“	Pro „Scan & Copy“
Scannen in Datei	√	√	√
Simultaner Druck (Kopie)	√		√
Kopierfunktion mittels Windows Druckertreiber	√		√
Kopierfunktion mittels Colortrac Druckertreiber			√
Closed-Loop-Workflow			√
Scangeschwindigkeit einstellen	√	√	√
kompl. Farbmanagement inkl. Erstellung von Ein-/Ausgabeprofilen		√	√
Schnelle effiziente Bildvorschau	√	√	√
Anzahl der verschiedenen Schwellwertverfahren in SW-Modus	2	6	6
Manuelle Schräglagenkorrektur	√	√	√
Automatische Schräglagenkorrektur		√	√

Produktspezifikationen	SC Xpress 25 M Monochrom/Graustufen	SC Xpress 25 C Color	SC Xpress 25 E Express Color
Upgrade möglich	Monochrom ► Color	Color ► Express Color	–
Optische Auflösung	1200 dpi		
Maximale Auflösung (interpoliert)	9600 dpi		
Max. Scanbreite in Zoll (cm)	25" (63,5 cm)		
Max. Vorlagenbreite Zoll (cm)	27" (68,6 cm)		
Max. Vorlagendicke	2 mm		
Genauigkeit	+/-0,1% +/-1 pixel		
Bildabtast-Technologie	Neue patentierte SingleSensor[1]-Technik. Ein Sensorelement, welches die volle Scanbreite mit 51.280 Pixeln abdeckt. Bi-direktionales, langlebiges LED[2]-Lichtsystem für optimale Ausleuchtung der Scanvorlage und sofortige Einsatzbereitschaft nach dem Einschalten		
Bilddatenerfassung (Farbe/Graustufen)	16-bit	48-bit/16-bit	48-bit/16-bit
Farbraum	–	Raw RGB vom Scanner sRGB via SmartWorks Touch Profiliertes RGB via SmartWorks Pro	Raw RGB vom Scanner sRGB via SmartWorks Touch Profiliertes RGB via SmartWorks Pro
Scangeschw. 1-bit mono mit 200 dpi	33,02 cm/s		
Scangeschw. 24-bit Farbe mit 200 dpi	–	15,24 cm/s	30,48 cm/s
Papierweg	Schriftseite oben, Dokumenten-Einzug vorne und -Ausgabe hinten		
Schnittstellen	Hochgeschwindigkeits-USB 3.0 mit bis zu 5 Gb/sec Transferrate, Windows Image Acquisition (WIA)/Still Image Interface (STI)		
Stromversorgung	Externer Stromanschluss 100~250 V automatische Abtastung +/-10 %, 50-60 Hz Stromverbrauch weniger als 53 Watt (Scannen) / 5 Watt (Standby)		
Gewicht & Abmessungen	18 kg und (B x H x T) 86,8 cm x 15,2 cm x 38,1 cm		
Betriebssystem	Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 - jeweils in 32-bit und 64-bit Ausführung		
Zertifizierung	CB, CE, CCC, FCC, UL, RoHS, ENERGY STAR®		
Enthaltene Programme	SmartWorks Touch Scan Software – unterstützt TIFF, JPG, PDF, PDF/A, PNG, PCX, TIFF (LZW), BMP, JPG2000, Auto CAD DWF-Datei, Multipage PDF und Multipage TIFF		
Optionale Programme	Profi-Software SmartWorks Pro in zwei Varianten – Scan (nur scannen), Scan & Copy (scannen und kopieren)		
Optionales Zubehör	Standard Untergestell inkl. Auffangkorb (optional um Maus-, Tastatur- und Monitorhalter zu erweitern), URS (Universal-Repro-Stand) zur Postionierung des Scanners über einem Großformatdrucker (inkl. Maus-, Tastatur- und Monitorhalter), Erweiterung eines Canon iPF Druckers zur platzsparenden Aufnahme des Scanners auf selbigem Gestell		

[1] CCD-Kamerasensor (CCD – Charged Coupled Device) Technologie mit 8 CCD-Chips je 10.800 Pixel
[2] Anders als fluoreszierende Röhren haben LEDs keine Aufwärmzeit, und werden nur beim tatsächlichen Scannen aktiviert. Die Lebensdauer beträgt mindestens 50.000 Stunden.

Copyright Kopiersysteme GmbH

Copyright Kopiersysteme GmbH
Ida-Noddack-Straße 2–4
46569 Hünxe
www.copyrightgmbh.de

Telefon (0281) 20 67 00
Telefax (0281) 20 67 018
info@copyrightgmbh.de

Canon GOLD PARTNER 2021
OUTPUT MANAGEMENT
MANAGED PRINT & DOCUMENT SERVICES
GRAPHIC ARTS - WIDE FORMAT
CAD/GIS