

# Innovative Lösungen für großformatiges Scannen

## SmartLF Scan! 24/36

Großformatscanner „to go“



### HIGHLIGHTS

600 dpi optische Auflösung

„to go“ – tragbares Design

6 GB interner Speicher

24"  
60,96 cm

36"  
91,44 cm

s/w-Scan in  
11,43 cm/s

Farb-Scan in  
7,62 cm/s

600  
dpi optisch

6 GB  
int. Speicher

Single  
Sensor

LED<sup>2</sup>  
Instant-On

Der Colortrac SmartLF Scan! 36 ist ein Einstiegsgerät für den Großformatscan und der weltweit erste, portable Großformatscanner.

Ausgestattet mit der bewährten SingleSensor<sup>1</sup> Technologie liefert er perfekte Scanergebnisse bis zu 600 dpi, wo immer Sie und Ihr Projekt sich befinden. Die Scans können direkt auf dem internen Speicher, auf einem USB-Stick, einem PC oder in einer Cloud abgelegt werden.

### Leistungsmerkmale

- 600 dpi optische Auflösung
- 24" (60,96 cm) / 36" (91,44 cm) Scanbreite
- 24" (66,04 cm) / 38" (96,5 cm) Vorlagenbreite – ideal für DIN A0 und E-Size Dokumente
- Neueste SingleSensor<sup>1</sup> Bildabstasttechnologie
- Gigabit-Netzwerkanschluss
- Vorlagendicke bis 0,5 mm
- Leichtes, portables Design
- Hochwertige Scans direkt nach dem Einschalten. Kein Aufwärmen, kein Warten!
- Niedriger Energieverbrauch
- Wartungsfrei durch langlebige LED<sup>2</sup>-Technik
- 6 GB interne Speicherkapazität
- Anschluss für USB-Sticks auf der Vorderseite
- Keine zusätzliche Software – Scans werden direkt auf einem Speichermedium abgelegt
- Hohe Scangeschwindigkeit
- Monochrom (bei 200 dpi): 11,43 cm/s, Farbe (24 bit): 7,62 cm/s
- Hohe Produktivität – DIN A0: Monochrom in 10 Sek. und 15 Sek. in Farbe
- Scan-Once-Technik – kein Pre- oder Vorscan nötig
- Inklusive einem stabilen Transportkoffer auf Rollen

<sup>1</sup> SingleSensor ist eine von Colortrac patentierte Technik, bei der die CIS-Scanelemente auf einer Linie angeordnet werden.

<sup>2</sup> Im Gegensatz zu Leuchtstoffröhren sind die LEDs nur beim Scannen im Einsatz. Sie haben eine voraussichtliche Lebensdauer von 50.000 Stunden oder 6 Jahre Scannen 24/7.

# SmartLF Scan!

## Tragbarer Großformatscanner

**SmartLF Scan!**  
Hochwertige Scans,  
wo immer Sie und Ihr  
Projekt sich befinden.

Inkl. stabilem Transportkoffer!



Die SmartLF Scan! Modelle sind die weltweit ersten, tragbaren Großformatscanner. Durch ihre leichte Handhabung und die komplette Unabhängigkeit von zusätzlicher Scansoftware oder einem PC, sind es perfekte Einstiegsgeräte für den Großformatscan. Die Mobilität der Scanner ermöglicht Ihnen kürzere Kommunikationswege und eine optimierte Arbeitsstruktur ohne Verzögerungen.

Sie können die leichten Geräte nicht nur zu Ihren Projekten mitnehmen, sondern auch problemlos als kompakte Tischscanner in Ihrem Büro verwenden. Scans werden automatisch als TIFF oder PDF abgespeichert, wahlweise auf dem internen Speicher, einem USB-Stick oder direkt auf Ihrem PC.

Produktspezifikationen	SmartLF Scan! 24	SmartLF Scan! 36
Optische Auflösung	600 dpi	
Max. Scanbreite in Zoll (cm)	24" (609,6 mm)	36" (914 mm)
Max. Vorlagenbreite Zoll (cm)	26" (660 mm)	38" (965 mm)
Max. Vorlagendicke	0,5 mm	
Genauigkeit	+/-0,2% +/-1 pixel	
Bildabtast-Technologie	Neue patentierte <b>SingleSensor</b> <sup>1</sup> -Technik. Ein Sensorelement, welches die volle Scanbreite mit 51.280 Pixeln abdeckt. Bi-direktionales, langlebige LED <sup>2</sup> -Lichtsystem für optimale Ausleuchtung der Scanvorlage und sofortige Einsatzbereitschaft nach dem Einschalten	
Bilddatenerfassung (Farbe/Graustufen)	24-bit	
Farbraum	sRGB	
Scangeschw. 1-bit mono mit 200 dpi	11,43 cm/s	
Scangeschw. 24-bit Farbe mit 200 dpi	7,62 cm/s	
Papierweg	Schriftseite oben, Dokumenten-Einzug vorne, Vorlagen-Ausgang rückseitig	
Schnittstellen	USB-Port auf der Vorderseite, Gigabit-Ethernet Anschluss auf der Rückseite	
Stromversorgung	Externer Stromanschluss 100~240 V, automatische Abtastung +/-10 %, 50-60 Hz Stromverbrauch 16,4 Watt (Scannen) / 10,2 Watt (Standby) / 0,05 Watt (Sleep)	
Gewicht & Abmessungen Scanner	5,2 kg - (B x H x T) 87 x 16 x 12,6 cm	7 kg - (B x H x T) 117,5 x 16 x 12,6 cm
Gewicht & Abmessungen Scanner inkl. Koffer	10,1 kg - (B x H x T) 98 x 26,5 x 20,8 cm	14 kg - (B x H x T) 128 x 26,5 x 20,8 cm
Betriebssystem	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 und Windows 10 jeweils in 32-bit und 64-bit Ausführung	
Dateiformate	TIFF und PDF	
Zertifizierung	ENERGY STAR, CB, CE, CCC, UL, FCC, RoHS	
Enthaltene Treiber	TWAIN-Treiber (Dokumenten Management)	
Inklusive	Alutransportkoffer auf Rollen, Netzteil, Gigabit-Ethernetkabel, Calibration target	

<sup>1</sup> SingleSensor ist eine von Colortrac patentierte Technik, bei der die CIS-Scanelemente auf einer Linie angeordnet werden.

<sup>2</sup> Anders als fluoreszierende Röhren haben LEDs keine Aufwärmzeit, und werden nur beim tatsächlichen Scannen aktiviert. Die Lebensdauer beträgt mindestens 50.000 Stunden.