

# Innovative Lösungen für großformatiges Scannen

## SmartLF Scan! 36

Mobiler Großformatscanner  
„to go“ inkl. Transportkoffer



 **SmartLF Scan!**  
by Colortrac

### HIGHLIGHTS

600 dpi optische  
Auflösung

„to go“ – tragbares  
Design

6 GB interner  
Speicher

**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 eine Cloud abgelegt werden.



### Leistungsmerkmale

- 600 dpi optische Auflösung
- 36" (91,44 cm) Scanbreite
- 38" (96,5 cm) Vorlagenbreite – ideal für DIN A0 und E-Size Dokumente
- Neueste SingleSensor<sup>1</sup> Bildabst-technologie
- 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 Vor-scan nötig
- Inklusive einem stabilen Alu-Transportkoffer auf Rollen

**EBT**  
B Ü R O T E C H N I K .

<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! – Ihr Großformatscanner „to go“!

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! 36
Optische Auflösung	600 dpi
Max. Scanbreite in Zoll (cm)	36" (914 mm)
Max. Vorlagenbreite Zoll (cm)	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, langlebiges 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	7 kg - (B x H x T) 117,5 x 16 x 12,6 cm
Gewicht & Abmessungen Scanner inkl. Koffer	14 kg - (B x H x T) 128 x 26,5 x 20,8 cm
Betriebssystem bei Nutzung innerhalb eines Netzwerks	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.