



Hochleistungsscanner

SCAMAX® 8x1

... made in germany

SICHERHEIT UND EFFEKTIVITÄT
DURCH TECHNISCHE PRÄZISION

HOCHLEISTUNGSSCANNER SCAMAX® 8x1

Enorm hoher Durchsatz, herausragendes Papierhandling, größter Bedienkomfort und sehr niedrige Gesamtbetriebskosten machen den SCAMAX® 8x1 zum richtigen Arbeitsmittel in allen großvolumigen Scananwendungen. An Hochleistungsscanner in Produktionsumgebungen werden höchste Ansprüche gestellt. Leistung in Bezug

auf Geschwindigkeit, Brillanz in Bezug auf die Imagequalität und Belastbarkeit in Bezug auf die Lebensdauer sind Grundvoraussetzungen in hochvolumigen Scanprojekten. Modular aufgebaute, upgradfähige Scanner mit einer auf lange Nutzungsdauer ausgelegten Technologie entsprechen den Vorgaben des High-Volume-Marktes. Mit dem Scanner



Gerader **Papierdurchlass** für Belegstärken bis zu 2 mm (optional bis zu 5 mm) und einer **Extraablage** zum Separieren von z.B. Trennblättern.



Hightspeed-Ablage für geordnetes Stapeln der gescannten Belege ohne Geschwindigkeitsverlust. Optional mit zweitem Ablagemodul.

Perfect Document TECHNOLOGY

Komplette **Bildbearbeitung** im Scanner, z.B. Gammakorrektur, digitale Farbfilterung, bikubische Schräglagenkorrektur (Deskew), Schwarzrandentfernung (Cropping) und dynamische Binarisierung für perfekte Schwarz-Weiß-Bilder.

Außerdem bietet PDT Funktionen wie Multistreaming zur gleichzeitigen Ausgabe von Farb-, Grau-, und Schwarz-Weiß-Images, automatische Leerseitenerkennung, textorientiertes Ausrichten, automatische Farberkennung, Patchcode gesteuerte Farbumschaltung, u.v.m.



Farb-Touchscreen mit modernster Gestensteuerung, für einfaches, intuitives **Bedienen**



Doppelanlagensystem mit jeweils 1.000 Blatt Anlagekapazität. Ermöglicht eine kontinuierliche Belegzufuhr und unterbrechungsfreies Scannen. (Option)



Höhenverstellbar für ergonomisches und ermüdungsfreies Arbeiten. Die optimale Arbeitshöhe kann für unterschiedliche Bediener in der Benutzerverwaltung hinterlegt werden.

SCANGESCHWINDIGKEITEN SCAMAX® 801 / 811 / 821

SCAMAX® 8x1 stellt die InoTec GmbH Organisationssysteme eine neue, einzigartige Leistungsklasse in den Markt der Hochleistungsscanner.

Leistungsklasse Angabe für 200 / 300 dpi	SCAMAX® 801 Bitonal / Color	SCAMAX® 811 Bitonal / Color	SCAMAX® 821 Bitonal / Color
Simplex A4 Querformat	160 ppm	220 ppm	300 ppm
Duplex A4 Querformat	320 ipm	440 ipm	600 ipm

Die Scangeschwindigkeit ist von unterschiedlichen Faktoren wie z.B. Papiergröße und -beschaffenheit, PC-Konfiguration sowie der Scanapplikation abhängig.

SCANNER-SPEZIFIKATIONEN

Optik / interne Bildverarbeitung		Einzugskontrolle	Mechanische Papierseparation mit Doppelblattkontrolle über drei getrennt steuerbare Ultraschallsensoren
Scanverfahren	CCD-Zeilen-Kamera, staubgekapselt	Durchlaufkontrolle	PaperFlowControl (PFC) mit zuschaltbarer Überlängenkontrolle
Optische Auflösung	600 dpi	Belegablage	- Stapelablage oben mit 140 mm Stapelhöhe - Auswurf hinten bei geradem Papierdurchlass in Ablagebox - Zweite Stapelablage oben (optional) - Highspeed-Ablagearm (optional)
Ausgabeauflösungen	150, 200, 300, 400 und 600 dpi, Dual- und Multiresolution möglich	Endorser / Imprinter	- Imprinter für Belegvorderseite - Endorser für Belegrückseite - elektronischer Bildstempel (Bates Stamp)
Ausgabeformate	TIFF CCITT Group IV, JPEG oder unkomprimierte Ausgabe	Tagesvolumen	unbegrenzt
Beleuchtung	Fokussierende LED-Beleuchtungseinheit	Schnittstellen	
Farbimage	24 Bit Farbtiefe, 16,8 Mio. Farben (True Color)	Bedienung	über graphisches MultiTouch Communication Panel (MTCP)
Grauwertimage	8 Bit Farbtiefe, 256 Graustufen	Treiber	TWAIN, (ISIS in Vorbereitung)
Schwarzweiß-Image	1 Bit Farbtiefe, Bitonal	Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7, Windows 8
Bildbearbeitung	PDT (Perfect Document Technology) - dynamische Binarisierung (colAdapt) - Gammakorrektur (3-Level-Korrektur) - digitale Farbfilterung (RGB-Filter) - bikubische Schräglagenkorrektur (Deskew) - Schwarzrandentfernung (Cropping) - textorientiertes Ausrichten - Bates Stamping (elektronischer Bildstempel) - u.v.m.	PC-Anschluß	USB 3
Papierverarbeitung / Handling		Technische Daten	
Belegbreite	28 mm bis 317,5 mm	Leistungsaufnahme	400 - 600 ⁽³⁾ Watt, Standby < 1 Watt
Beleglänge	60 mm bis 450 ⁽¹⁾ mm im Stapel	Elektrischer Anschluß	100 - 240 Volt, 50/60 Hz, 6 Ampere (bei 115 Volt)
Standardformate	ISO-Formate: A3, A4, A5, A6, A7, B4-B7 US-Formate: Ledger, Legal, Letter, Executive, Invoice	Umgebungsbedingungen	Temperatur 10 - 35°C Relative Luftfeuchte 30 - 80 %
Papiergewicht	40 g/m ² bis 280 g/m ² ⁽²⁾	Maße	Breite: 1280 mm Höhe: 1070 - 1720 mm (mit Doppelablage: zuzügl. 320 mm) Tiefe: 1160 mm (mit Ablagebox für Trennblätter 1350)
Maximale Belegstärke	2 mm, optional 5 mm ⁽²⁾	Gewicht	142 - 182 ⁽³⁾ kg
Beleganlage	- Stapelanlage mit 100 mm Stapelhöhe (entspricht ca. 1000 Blatt 80 g/m ²) und integrierter Stütze für lange Belege - Arbeitshöhe höhenverstellbar von 640 mm bis 1290 mm (650 mm Hubhöhe) - Doppelanlage (optional) mit zwei Stapelanlagen (je 1000 Blatt) und vollautomatischem Anlagenseitenwechsel	Geräuschemission	Betrieb: < 64 ⁽³⁾ dB(A), Betriebsbereit: < 40 dB(A) Standby: 0 dB(A)

⁽¹⁾ Einschränkungen in Abhängigkeit von Bildbearbeitungseinstellungen und Auflösung möglich

⁽²⁾ Das maximale Papiergewicht bzw. die maximale Papierstärke kann variieren und ist letztendlich von der Oberflächenbeschaffenheit sowie der Flexibilität des Materials abhängig.

⁽³⁾ Modellabhängig

Technische Änderungen vorbehalten



WIR ZEIGEN DEN WEG!

InoTec GmbH Organisationssysteme

Biedrichstraße 11
61200 Wölfersheim
Deutschland

Telefon: +49 (0) 6036 9708 - 0

Fax: +49 (0) 6036 9708 - 15

Internet: <http://www.inotec.eu>

e-mail: info@inotec.eu



Ihr Ansprechpartner: