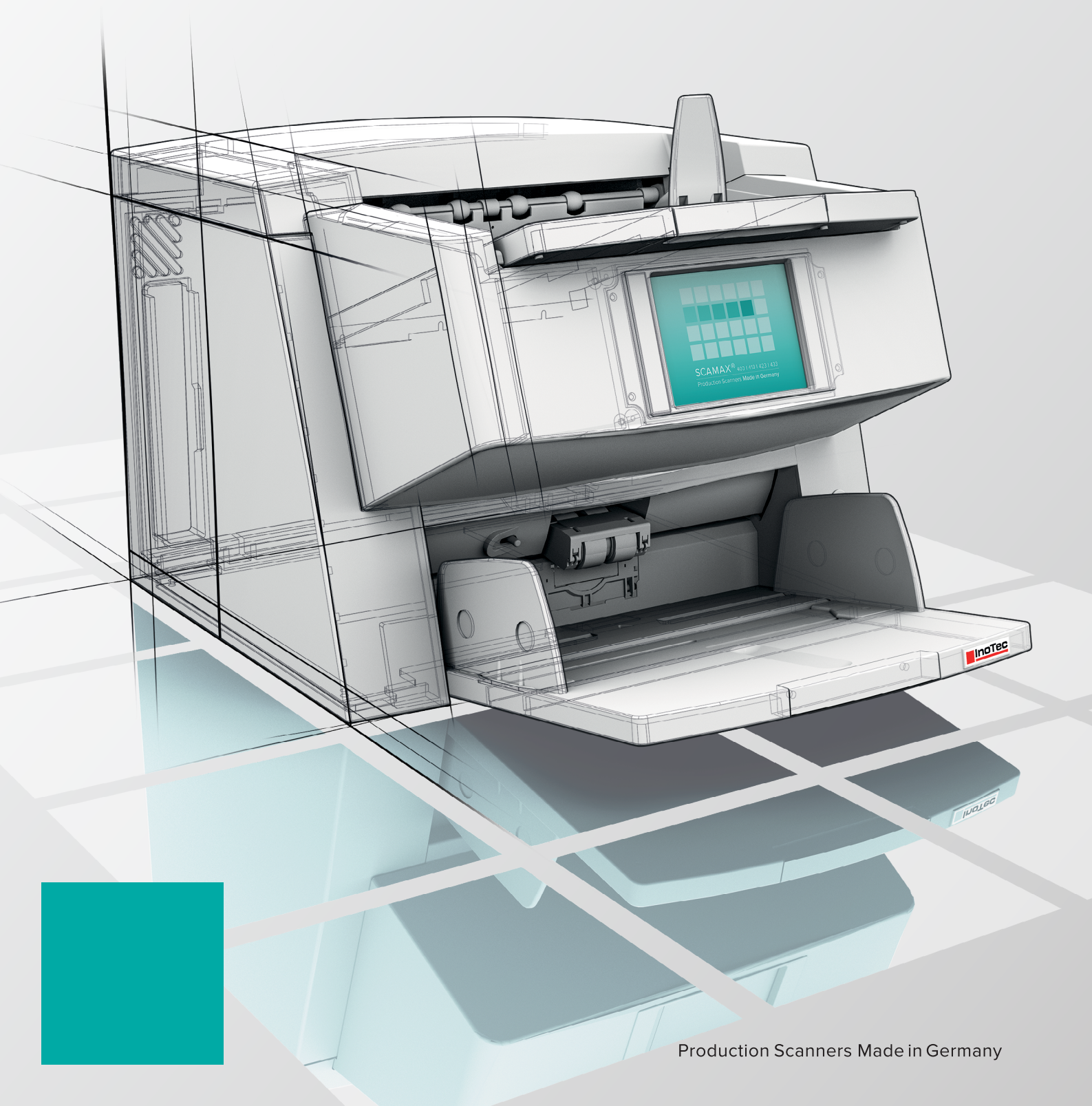


SCAMAX® 4x3
Der Klassiker



Ein Klassiker aus gutem Grund

Unser Dauerbrenner ist längst eine Institution auf dem ECM-Markt. Das hat seine Gründe.

Der SCAMAX® 4x3 performt. Schnell, ausdauernd und zuverlässig. In unzähligen Poststellen und Archiven weltweit. Das macht ihn zu unserem meistverkauften Scanner aller Zeiten. Und zu einem echten Klassiker auf dem Markt für kompakte und leistungsstarke 24/7-Produktions-Scanner. Preislich und leistungstechnisch optimiert für einen Tagesdurchsatz bis in den hohen fünfstelligen Bereich entspricht er einem besonders weit verbreiteten Anforderungsprofil und ist somit für viele Bedarfe die smarte und kosteneffiziente Wahl, wann immer Qualität, Benutzerfreundlichkeit und Langlebigkeit die zentralen Auswahlkriterien sind.

Nennen Sie ihn einen Klassiker. Nennen Sie ihn einen Dauerbrenner. Nennen Sie ihn eine Institution. Wir nennen ihn einen InoTec Produktions-Scanner, Made in Germany.

Vereinbaren Sie noch heute eine Teststellung. Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

Leistungs-Upgrade

Mehr Arbeit auf dem Tisch?
Mehr Power in den Scanner!

SCAMAX® 433 | 170 Blatt/Min.

SCAMAX® 423 | 150 Blatt/Min.

SCAMAX® 413 | 120 Blatt/Min.

SCAMAX® 403 | 90 Blatt/Min.

Sämtliche Scanner der SCAMAX®-Familie sind upgrade-fähig und können jederzeit bei Ihnen vor Ort hochgerüstet werden. Steigendem Scan-Volumen begegnen Sie so mit steigender Leistungsfähigkeit – bei größtmöglicher Investitionssicherheit. Eine weitere smarte Idee der InoTec GmbH Organisationssysteme.

Scanner Performance

Angabe für Bitonal/Color 200/300 dpi	SCAMAX® 403	SCAMAX® 413	SCAMAX® 423	SCAMAX® 433
SIMPLEX A4 Querformat	90 Blatt/Min. 90 Seiten/Min.	120 Blatt/Min. 120 Seiten/Min.	150 Blatt/Min. 150 Seiten/Min.	170 Blatt/Min. 170 Seiten/Min.
DUPLEX A4 Querformat	90 Blatt/Min. 180 Seiten/Min.	120 Blatt/Min. 240 Seiten/Min.	150 Blatt/Min. 300 Seiten/Min.	170 Blatt/Min. 340 Seiten/Min.

Die Scan-Geschwindigkeit ist von unterschiedlichen Faktoren wie z.B. Papiergröße und -beschaffenheit, PC-Konfiguration sowie der Scan-Applikation abhängig.

Geschwindigkeit ist eine Zahl. Durchsatz ist eine Tatsache.

Keine Frage: Höchste Scan-Geschwindigkeiten sind ein Muss für zeiteffizientes Scannen. Zum Tragen kommen sie aber erst, wenn sie über viele Stunden oder ganze Arbeitsschichten hinweg zuverlässig durchgehalten werden. Ohne Stopps. Und ohne Fehler. Nur dann entsteht hoher Durchsatz. Und nur dann sprechen wir bei InoTec von 24/7-Produktions-Scannern. Oder mit anderen Worten: Wer Strecke machen will, braucht Geschwindigkeit *und* Ausdauer.

InoTec GmbH Organisationssysteme

Bei InoTec optimieren wir die Geschäftsprozesse unserer Kunden weltweit mit hochverlässlichen Produktions-Scannern und exzellentem Service. Das tun wir seit beinahe 30 Jahren. Und dafür brennen wir wie am ersten Tag. Technische Präzision, Langlebigkeit, Nachhaltigkeit sowie Produkt- und Servicequalität Made in Germany sind unsere Versprechen an unsere Kunden. Und unser Anspruch an uns selbst. Daran lassen wir uns messen. Mit jedem einzelnen Gerät.



Top Features

- Glaslose Papierführung**
für maximale Robustheit und Unanfälligkeit: Eine übersehene Büroklammer im Scan-Gut kann dem SCAMAX® 4x3 nichts anhaben.
- Sichere Papierablage**
durch Papieranformer, verstellbare Seitenführungen und ausziehbaren Papieranschlag.
- Fokussierende LED-Zeilen**
für einen extrem niedrigen Energiebedarf bei maximaler Lichtintensität. Absolut verschleißfrei, ohne Aufwärmzeit, kaum Wärmeentwicklung.
- Perfect Document TECHNOLOGY**
Perfect Document Technology für die vollumfängliche Bildbearbeitung direkt im Scanner: u.a. Gammakorrektur, bikubische Schräglagenkorrektur (Deskew), Schwarzrand-Entfernung (Cropping) und dynamische Binarisierung für perfekte Schwarz-Weiß-Bilder. Zudem bietet Perfect Document Technology 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.
- Papierschonender Bandtransport**
für einen sicheren Transport selbst anspruchsvollster Dokumente: verschleißfrei, wartungsfrei, reinigungsfrei.
- TouchScreen Communication Panel (TSCP)**
für höchste Benutzerfreundlichkeit und intuitives Bedienen. Mit leichtverständlichen Piktogrammen und eindeutigen Volltextmeldungen.
- FADGI & ISO 19264-1**
Nachgewiesene Scan-Qualität gemäß den Digitalisierungsrichtlinien für die Archivierung von technischen Belegen, Kulturgütern und vielen weiteren Dokumenten.
- Sicherer Einzug per Kontakt-Feeder**
für eine zuverlässige Dokumenten-Zuführung automatisch vom Stapel, auch bei stark gemischten, sehr heterogenen Dokumenten. Kaum Verschleiß, niedrige Ersatzkosten und müheloser Austausch durch den Anwender.
- SlowDown-Modus**
für das Scannen mit reduzierter Scan-Geschwindigkeit bei kritischen Belegsorten.
- Leistungsfähige Gigabit Ethernet-Schnittstelle**
für eine zukunftssichere, robuste und weltweit standardisierte Vernetzung mit Rechnern und Betriebssystemen sämtlicher Hersteller.



Produkt-Videos

Jetzt QR Code scannen und Produkt-Features im Live-Betrieb erleben.

Scanner-Spezifikationen

Technische Spezifikationen, Allgemein

Scan-Verfahren	CCD-Zeilen-Kamera
Beleuchtung	Fokussierende LED-Beleuchtungseinheit
Optische Auflösung	600 dpi
Ausgabeauflösung	150, 200, 300, 400 und 600 dpi Dual- oder Multi-Resolution möglich
Ausgabekomprimierung	CCITT Group IV, JPEG (auch mit ICC-Profil) oder unkomprimiert
Farbbild	24 Bit, 16,8 Mio Farben (True Color)
Graubild	8 Bit Farbtiefe, 256 Graustufen
Schwarz-Weiß-Bild	1 Bit Farbtiefe, Bitonal
Tagesvolumen	Unbegrenzt
Durchsatz ⁽⁴⁾ (bei A4 Queranlage, 200 und 300 dpi, Bitonal und Farbe)	90, 120, 150 und 170 Blatt/Minute (aufsteigend nach Modell 403, 413, 423 und 433) mit Upgrade-Option
Gewährleistung	12 Monate
Digitalisierungsrichtlinien	FADGI: **, ISO 19264-1: Level C (je bis 120 ppm)

Bildbearbeitung / PDT (Perfect Document Technology)

Bildausrichtung	Bikubische Schräglagenkorrektur mit Schwarzrand-Entfernung und textorientierter Ausrichtung
Gammakorrektur	10 Bit nach 8 Bit, 3-Level-Korrektur (Farbe, Schwarz, Weiß)
Farboptimierung	Mittels CCP (Color Calibration Program)
Binarisierung	coladapt™ - dynamisch mit Ergebnisvorschau, Pixelfilter
Farbfilter Standard	RGB-Farbfilter (Rot/Grün/Blau als Farbausblendung)
Farbfilter Optional	colerace™ - digitaler Mischfarbfilter mit Profilen
Stream-Kontrolle	Mittels automatischer Farberkennung und/oder Ereignissteuerung (z.B. Patchcode)
Leerseitenerkennung	Inhaltbasiertes dynamisches Verfahren mit zwei definierbaren Wirkungsbereichen

Papierverarbeitung / Handling

Beleganlage	Automatisch für Stapel- oder Einzelblattanlage, verstellbare Papierführung (auch asymmetrisch), integrierte Stütze für lange Belege
Max. Stapelhöhe	50 mm (ca. 500 Blatt bei 80 g/m ²)
Belegbreite	60 mm bis 317,5 mm
Beleglänge	60 mm bis 2.075 mm ⁽¹⁾ , für längere Belege ist ein Scanmodus „Langes Dokument“ verfügbar
Papierformate	<ul style="list-style-type: none"> • ISO-Formate: A3, A4, A5, A6, A7, B4, B5, B6, B7 • US-Formate: Ledger, Legal, Letter, Executive, Invoice

Max. Durchlasshöhe ⁽²⁾	1,2 mm
Papiergewicht ⁽³⁾	30 g/m ² bis 280 g/m ²
Einzugskontrolle	Mechanische Papierseparation, Doppelblattkontrolle über drei getrennt steuerbare Ultraschall-Sensoren
Durchlaufkontrolle	Paper Flow Control (PFC) mit zuschaltbarer Überlängenkontrolle
Scan-Bereiche	Glaslos mit schwarzem Scan-Hintergrund
Belegablage	Mit verstellbaren Papierführungen, auch asymmetrisch einstellbar; Ablageverlängerung für lange Belege (>A4) und Entnahmehilfe
Indexierung	Scan-Zähler und vier frei definierbare, eventgesteuerte Zähler für Dokumentenindexierung und Endorsement; integrierter Patchcode-Decoder mit 15 definierbaren Lesespuren, Bildmarker (Flag)
Imprinter	Zwei integrierte Tintenstrahldrucker mit Tintenmanagement für definierbaren Druck vor dem Scannen auf die Belegvorderseite und nach dem Scannen auf die Belegrückseite
Imprinter digital	Elektronischer Bildstempel
SlowDown-Modus ⁽⁵⁾	Reduktion der Scan-Geschwindigkeit für papierschonenden Transport

Schnittstellen

Bedienung	Über grafisches TouchScreen Communication Panel (TSCP)
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7/8/10 (32/64 Bit)
Treiber	TWAIN™, ISIS®, WIA (auf Anforderung)
Anschluss für Scan PC	RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbit/s (UDP)
Interface	Sub-D Buchse 9-polig (RS-232) für Servicekabel oder Fußtaster
Zertifizierung	Kofax VRS

Technische Daten

Leistungsaufnahme	80 - 160 ⁽⁴⁾ Watt, Standby-Modus < 0,5 Watt
Elektrischer Anschluss	100 - 240 Volt; 50/60 Hertz; max. 2 Ampere
Umgebungsbedingungen	Temperatur: 10 - 35 °C Relative Luftfeuchte: 30 - 80%
Maße	Breite: 510 mm Tiefe: 685 mm Höhe: 395 mm
Gewicht	39 kg
Geräuschemissionen	Betriebsbereit: < 41 dB (A) Betrieb ⁽⁴⁾ : < 64 dB (A)

⁽¹⁾ Einschränkungen in Abhängigkeit von Bildbearbeitungseinstellungen und -auflösung möglich

⁽²⁾ Die maximale Durchlasshöhe entspricht nicht der maximalen Belegstärke. Diese ist jeweils abhängig vom verwendeten Material

⁽³⁾ Das maximale Papiergewicht kann variieren und ist letztendlich von der Oberflächenbeschaffenheit sowie der Flexibilität des Materials abhängig

⁽⁴⁾ Modellabhängig

⁽⁵⁾ Optional

Technische Änderungen vorbehalten.

InoTec GmbH Organisationssysteme

Biedrichstraße 11
61200 Wölfersheim
Deutschland

T +49 6036 9708 0
info@inotec.eu

www.inotec.eu