



# SCAMIG 210

Die ideale Lösung um Dokumente stapelweise schnell und zugleich schonend digitalisieren zu können. Der SCAMIG punktet mit hohem Tempo, exzellenter Qualität und einem enormen Komfort.

# SCAMIG 210 A3 | 100030



## Ausstattung

### Highlights

- Einzigartige Slow-Down-Funktion
- Variabler Einzugsdruck
- Papierschonender Bandtransport
- Gerader Papierdurchlass
- Handanlage vom Stapel
- FADGI und ISO/TS 19264:1 2017 Standard
- Frei zugänglicher Transportweg
- NoSCRATCH Glasführung
- Geschwindigkeits-Auswahl
- Durchzugs- & Scanbreite bis 317,5 mm
- Großes 7" MultiTouch Communication Panel
- Dokumentensortierung bei voller Scan-Geschwindigkeit

### Intuitive Scan-Software

- EasyScan Professional oder SCAMAX Scan
- Dateiformate: TIFF, JPEG, PDF
- Farbtiefe: 24 Bit Farbe, 8 Bit Grau; 1 Bit S/W
- Ausgabe: gemäß ICC-Standard
- ISO/TS 19264-1:2017-level B konform

### Color-Management

Die book2net SCAMIG Scanner erfüllen die Digitalisierungsrichtlinien FADGI sowie ISO 19264-1 2017 bzgl. Farbqualität, Auflösung, Rauschen & Linearität.

### Scanner Performance

Angabe für Bitonal/Color 200/300 ppi	SCAMIG 210-1	SCAMIG 210-2	SCAMIG 210-3	SCAMIG 210-4
SIMPLEX A4 Querformat	120 Blatt/Min. 120 Seiten/Min.	150 Blatt/Min. 150 Seiten/Min.	180 Blatt/Min. 180 Seiten/Min.	210 Blatt/Min. 210 Seiten/Min.
DUPLEX A4 Querformat	120 Blatt/Min. 240 Seiten/Min.	150 Blatt/Min. 300 Seiten/Min.	180 Blatt/Min. 360 Seiten/Min.	210 Blatt/Min. 420 Seiten/Min.

## Optionen

### HD-Imprinter Vorder- oder Rückseite post Scan | 103152

Bedruckmöglichkeit der Vorder- oder Rückseite nach dem Scanprozess

### Speed Control – slow down | 103153

- Für den Einzug und die Verarbeitung fragilste Archivmaterialien
- Reduzierung der Höchstgeschwindigkeit in 10er-Schritten von 70 ppm bis 10 ppm

### book2net Scannertisch Premium | 100002

Elekt. höhenverstellbarer Arbeitstisch, 180 x 80 cm, 2 x Tischaufbauten seitlich (je 49 cm breit), Kabelkanal, PC-Halterung, 120 kg belastbar

### SCAMIG 6x1 Speed Upgrade 150 ppm | 103157

### SCAMIG 6x1 Speed Upgrade 180 ppm | 103158

### SCAMIG 6x1 Speed Upgrade 210 ppm | 103159

# SCAMIG 210

## Technische Daten

### Allgemein

Scan-Verfahren	CCD-Zeilen-Kamera
Beleuchtung	LED-Beleuchtung (diffus)
Optische Auflösung	600 ppi
Ausgabeauflösung	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 dpi Dual- und Multiresolution möglich
Ausgabekomprimierung	CCITT Group IV, JPEG, PDF/R (Raster) oder unkomprimiert
Farbtiefe	24 Bit, 16,8 Mio Farben (True Color) 8 Bit Farbtiefe, 256 Graustufen 1 Bit Farbtiefe, Bitonal
Tagesvolumen	Unbegrenzt
Durchsatz <sup>(4)</sup> (bei A4 Queranlage, 200 und 300 dpi, Bitonal und Farbe)	120, 150, 180, und 210 Blatt/Minute (aufsteigend nach Modell 210-1, 210-2, 210-3 und 210-4) mit Upgrade-Option
Gewährleistung	12 Monate
NoSCRATCH-Garantie	36 Monate auf Glasführungen
Digitalisierungsrichtlinien	FADG: **, ISO 19264-1: Level C (je bis 120 ppm) Staubfrei gekapselt mit NoSCRATCH Glasführung, variable Durchlasshöhe (dreistufig) mit umschaltbarem Scan-Hintergrund (schwarz/weiß)
Scan-Bereiche	Ablagefach in vier verschiedenen Anstellwinkeln positionierbar, verstellbarer Papieranschlag und asymmetrisch einstellbare Papierführungen, Ablageverlängerung für lange Belege (bis 485 mm) und Entnahmehilfe
Belegablage vorne	Hintere Ausgabe bei geradem Papierdurchlass, gesteuert über aktive Weiche, für das Aussortieren bei voller Scan-Geschwindigkeit von z.B. Trennblättern oder für die Verarbeitung unflexibler Belege
Belegablage hinten	Sequentielle ID und bis zu vier definierbare, ereignisgesteuerte Zähler für Dokumenten-Indexierung, integrierte Patchcode- und Barcode-Erkennung ID & 2D (z.B. 2/5 Interleaved, Code 39, Code 128, DataMatrix, QR-Code)
Indexierung	SD Tintenstrahldrucker (Auflösung 96 ppi) mit Tintenmanagement für definierbaren, einzeiligen Druck auf der Vorderseite vor dem Scannen und Vorder-/Rückseite nach dem Scannen
Imprinter SD <sup>(5)</sup>	HD Tintenstrahldrucker (Auflösung 300, 600 und 1200 ppi) mit Tintenmanagement für bis zu vierzeiligen Druck auf Vorder-/Rückseite nach dem Scannen. Druckhöhe bis 14,2 mm und Barcode-Druck
Imprinter HD <sup>(5)</sup>	Digitale Bildaufdruck. Inhalt verknüpfbar mit physikalischem Druck der Imprinter und frei definierbar
Imprinter digital	Reduktion der Scan-Geschwindigkeit für papierschonenden Transport (20, 40, 70 ppm)
SlowDown-Modus <sup>(5)</sup>	

(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

(4) Modellabhängig

(5) Optional

Technische Änderungen vorbehalten.

### Papierverarbeitung / Handling

Beleganlage	Automatisch für Stapel- oder Einzelblattanlage, verstellbare Papierführung (auch asymmetrisch), integrierte Stütze für lange Belege
Max. Stapelhöhe	75 mm (ca. 750 Blatt bei 80 g/m <sup>2</sup> ) definierbar über Profil
Belegbreite	56 mm bis 317,5 mm
Beleglänge	60 mm bis 1950 mm
Papierformate	• ISO-Formate: A3, A4, A5, A6, A7, B4, B5, B6, B7 • US-Formate: Ledger, Legal, Letter, Executive, Invoice • Benutzerdefiniertes Format
Max. Durchlasshöhe <sup>(2)</sup>	2 mm (bei geradem Papierdurchlass)
Papiergewicht <sup>(3)</sup>	30 g/m <sup>2</sup> bis 800 g/m <sup>2</sup>
Einzugskontrolle	Mechanische Papierseparation, Doppelblattkontrolle über fünf getrennt steuerbare Ultraschall-Sensoren und Heftklammererkennung über Metallektoren
Durchlaufkontrolle	Paper Flow Control (PFC) mit zuschaltbarer Überlängenkontrolle

### Schnittstellen

Bedienung	Über kapazitives 7" MultiTouch Communication Panel (MTCP) mit integrierter Benutzerverwaltung
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7/8 (32/64 Bit), Windows 10 (64 Bit)
Treiber	TWAIN™, ISIS® (MS61 ISIS-kompatibel), WIA (auf Anforderung)
Anschluss für Scan PC	USB 3.0 (Buchse Typ B) 3 x USB 2.1 (Buchse Typ A) für Eingabegerät und Speichermedien. Buchse DE-9 für Service und bis zu 4 zusätzliche Eingabetaster
Interface	

### Technische Daten

Leistungsaufnahme	Max. 400 Watt <sup>(4)</sup> , Standby-Modus < 0,5 Watt
Elektrischer Anschluss	100 - 240 Volt; 50/60 Hertz; max. 4 Ampere
Umgebungsbedingungen	Temperatur: 10 - 35 °C Relative Luftfeuchte: 30 - 80%
Maße	Breite: 510 mm / 611 mm (Standbreite / Breite mit Display) Tiefe: 512 mm / 862 mm / 1250 mm (Standtiefe / betriebsbereit / mit hinterem Ausgabefach) Höhe: 521 mm
Gewicht	64,8 kg (ohne Optionen)
Geräuschemissionen	Betriebsbereit: 48 dB (A) Betrieb <sup>(4)</sup> : 57 bis 63 dB (A)

### Bildbearbeitung / PDT (Perfect Document Technology)

Bildausrichtung	Bikubische Schräglagenkorrektur mit Schwarzrand-Entfernung und textorientierter Ausrichtung
Gammakorrektur	3-Level-Korrektur (Farbe, Schwarz, Weiß)
Farbausblendung	Bis zu drei Farbbereiche definierbar
Binarisierung	Dynamisch mit Pixelfilter und Ergebnisvorschau
Stream-Kontrolle	Mittels automatischer Farberkennung und/oder Ereignissteuerung (z.B. per Patchcode, ID & 2D Barcode)
Leerseitenerkennung	Inhaltbasiertes dynamisches Verfahren mit zwei definierbaren Wirkungsbereichen

BL02

**MICROBOX GmbH**

Hohe Straße 2  
61231 Bad Nauheim  
+49 (0) 6032 34 02 0  
mail@book2net.net  
[www.book2net.net](http://www.book2net.net)

book2net ist eine Marke von MICROBOX