



SCAMIG 120

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 120 A3 | 103156



Ausstattung

Highlights

- Einzigartige Slow-Down-Funktion
- Variabler Einzugsandruck
- Papierschonender Bandtransport
- Gerader Papierdurchlass
- 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 Dgitalisierungsrichtlinien FADGI sowie ISO 19264-1 2017 bzgl. Farbqualität, Auflösung, Rauschen & Linearität.

Scanner Performance

Angabe für Bitonal/Color 200/300 ppi	SCAMIG 210-1	SCAMIG 120-2
SIMPLEX A4 Querformat	100 Blatt/Min. 100 Seiten/Min.	120 Blatt/Min. 120 Seiten/Min.
DUPLEX A4 Querformat	100 Blatt/Min. 200 Seiten/Min.	120 Blatt/Min. 240 Seiten/Min.

Optionen

SD-Imprinter Vorderseite pre Scan | 103151

Bedruckmöglichkeit der Vorderseite vor 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 3x1 Speed Upgrade 120 ppm | 103154

SCAMIG 120

Technische Daten

Allgemein

Scan-Verfahren	CCD-Zellen-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), TIFF oder unkomprimiert
Farbtiefe	24 Bit, 16,8 Mio Farben (True Color) 8 Bit Farbtiefe, 256 Graustufen 1 Bit Farbtiefe, Bitonal
Tagesvolumen	Unbegrenzt
Durchsatz ⁽⁴⁾ (bei A4 Queranlage, 200 und 300 dpi, Bitonal und Farbe)	100 Blatt/Minute (Modell 120-1) 120 Blatt/Minute (Modell 120-2)
Gewährleistung	12 Monate
NoSCRATCH-Garantie	36 Monate auf Glasführungen
Digitalisierungsrichtlinien	FADG: ***, ISO 19264-1: Level B
Scan-Bereiche	Staubfrei gekapselt mit NoSCRATCH Glasführung, variable Durchlasshöhe (dreistufig)
Belegablage vorne	Verstellbarer Papier- anschlag und asymmetrisch einstellbare Papierführungen. Entnahmehilfe
Belegablage hinten	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
Indexierung	Sequentielle ID und bis zu vier definierbare, ereignisgesteuerte Zähler für Dokumenten-Indexierung, integrierte Patchcode- und Barcode-Erkennung 1D & 2D (z.B. 2/5 Interleaved, Code 39, Code 128, DataMatrix, QR-Code)
Imprinter SD ⁽⁵⁾	SD Tintenstrahldrucker (Auflösung 96 ppi) mit Tintenmanagement für definierbaren, einzeiligen Druck auf der Vorderseite vor dem Scannen und Vorder-/Rückseite nach dem Scannen
Imprinter HD ⁽⁵⁾	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 digital	Digitaler Bildaufdruck. Inhalt verknüpfbar mit physikalischem Druck der Imprinter und frei definierbar
SlowDown-Modus ⁽⁵⁾	Reduktion der Scan-Geschwindigkeit für papierschonenden Transport (20, 40, 70 ppm)

Papierverarbeitung / Handling

Beleganlage	Automatisch für Stapel- oder Einzelblattanlage, verstellbare Papierführung (auch asymmetrisch), integrierte Stütze für lange Belege
Max. Stapelhöhe	50 mm (ca. 500 Blatt)
Belegbreite	56 mm bis 317,5 mm 60 mm bis 1950 mm (1) und (4)
Beleglänge	Automatischer LongDoc-Modus: Erweiterung der maximalen Scanlänge auf ca. 15,5 m durch internes Splitting der Bildbearbeitung, abhängig von gewählter Auflösung und eingestelltem Papierformat
Papierformate	- ISO-Formate: A3, A4, A5, A6, A7, B4, B5, B6, B7 - US-Formate: Ledger, Legal, Letter, Executive, Invoice - Benutzerdefiniertes Format
Max. Durchlasshöhe ⁽²⁾	2 mm (bei geradem Papierdurchlass)
Papiergewicht ⁽³⁾	30 g/m ² bis 300 g/m ²
Bedienung	Über kapazitives 7" MultiTouch Communication Panel (MTCP) mit integrierter Benutzerverwaltung
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7/8 (32/64 Bit), Windows 10/11 (64 Bit)
Treiber	TWAIN™, ISIS® (MS61 ISIS-kompatibel), WIA (auf Anforderung)
Anschluss für Scan PC	USB 3.0 (Buchse Typ B)
Interface	3 x USB 2.1 (Buchse Typ A) für Eingabegerät und Speichermedien. Buchse DE-9 für Service und bis zu 4 zusätzliche Eingabetaster

Technische Daten

Leistungsaufnahme	Max. 200 Watt ⁽⁴⁾ , 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: 468 mm Tiefe: 910 mm Höhe: 380 mm
Gewicht	50,0 kg (ohne Optionen)
Geräuschemissionen	Betriebsbereit: 48 dB (A) Betrieb ⁽⁴⁾ : 55 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, 1D & 2D Barcode)
Leerseitenerkennung	Inhaltbasiertes dynamisches Verfahren mit zwei definierbaren Wirkungsbereichen

(1) Einschränkungen in Abhängigkeit von Bildbeeinstellungseinstellungen 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.