

## Easy Scan Professional



### Die intuitive, grafische Bediensoftware Individuell anpassbar an Ihre Bedürfnisse!

**Easy Scan** ist unvergleichlich intuitiv und bedienerfreundlich. Die Benutzeroberfläche kann individuell durch Aktivieren bzw. Deaktivieren einzelner Funktionen angepasst werden. Alle Einstellparameter sind auf einen Blick ersichtlich, ohne überflüssige Verzweigung in endlose Untermenüs. Fingerremoval, Satzspiegel- und Seitenerkennung, automatisches Ausschneiden und Geraderücken sowie Buchfalz-optimierung erfüllt **Easy Scan** im Bereich von Millisekunden.

**Easy Scan OCR** steht in mehr als 120 Sprachen zur Verfügung und erzeugt per Tastendruck durchsuchbare oder editierbare Dokumente, wahlweise im Single-Page-Mode oder im Job-Mode.

Die Ausbaustufe **Easy Scan Professional** ermöglicht eine intelligente Job-Verarbeitung mit den Funktionen Job-Erstellung, Job-Speicherung, Job-Weiterführung und Job-Nachbearbeitung. Prüfroutinen zur Fehlervermeidung und intelligentes Rahmenmanagement sorgen zusätzlich für einen reibungslosen Workflow.

### Technische Daten

#### X Matrix-Sensortechnologie

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Sensor:</b>         | Hochleistungs-Flächensensor  |
| <b>Optik:</b>          | Schneider Präzisions-Objektiv  |
| <b>Verschluss:</b>     | Langlebiger Electronic Shutter   |
| <b>Lichtquelle:</b>    | Kaltlicht LED-Technologie mit integriertem Light-Control-System (LCS)  |
| <b>Auflösung:</b>      | 300 dpi / 400 dpi  |
| <b>Tiefenschärfe:</b>  | 12 cm  |
| <b>Scanzeit:</b>       | 0,3 Sekunden für A2 Color bei 300 dpi  |
| <b>Prozesszeit:</b>    | 2,2 Sekunden (Scannen – Übertragen – Speichern!)   |
| <b>Vorlagengröße:</b>  | 725 x 515 mm   |
| <b>PC-Interface:</b>   | USB 3.0  |
| <b>Bediensoftware:</b> | <b>Easy Scan Professional</b><br>Intuitive Profi Software mit erweiterten Funktionen für Jobverwaltung, Bildbearbeitung und Weiterverarbeitung |



### Die leistungsstarke Softwarelösung Optimieren Sie Ihr Digitalisierungsprojekt!

Mit **DIGIFLO** erhalten Sie ein multilinguales Softwarepaket zur Modellierung, Steuerung und Überwachung der komplexen Produktionsprozesse im Bereich der Massendigitalisierung. **DIGIFLO** bietet zudem hinsichtlich Workflowmanagement, Monitoring, Bildverarbeitung, Metadatengenerierung, Indexierung, Clipping und OCR-Lesung speziell auf die besonderen Erfordernisse der Zeitschriftendigitalisierung zugeschnittene Lösungen. Dabei befolgt **DIGIFLO** eine strikte Design- und Prozessmodellierung unter Einhaltung von Industriestandards, um maximale Sicherheit und höchstmögliche Fehlervermeidung zu gewährleisten.

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Image Formate:</b>       | Farbe, Graustufe, S/W   |
| <b>Ausgabeformate:</b>      | TIFF, PDF, JPEG, JPEG 2000  |
| <b>Urheberrechtsschutz:</b> | Copyright und Wasserzeichen (optional)  |
| <b>Abmessungen:</b>         | 138 x 102 x 80 cm (H x T x B)   |
| <b>Gewicht:</b>             | ca. 70 kg   |
| <b>Anschlusswerte:</b>      | 100 V - 240 V, 47 Hz - 63 Hz  |
| <b>Energiebedarf:</b>       | Standby 50 VA<br>Durchschnitt 68 VA (1200 Scans/h)<br>Verbrauchsspitze 100 VA |
| <b>Geräuschentwicklung:</b> | ca. 44 dB(A)  |
| <b>Sicherheitsstandard:</b> | CE EMV  |

Wartung per Fernservice möglich



Technische Änderungen vorbehalten

[www.book2net.net](http://www.book2net.net)

folio [**<A1**] **X**  
... jenseits der DIN-Norm



**X**- PLORE YOUR VISION

### Optik

- Schneider Präzisions-Objektiv
- 12 cm Tiefenschärfe
- Brillante Farbverbundlichkeit
- Perfekte Linearität
- Verzerrungsfrei
- Langlebigkeit garantiert

### 3D-Analyser II

- Geometrische 3D-Buchanalyse über Flächensensoren
- Fingerremoval
- Randerkennung
- Seitenerkennung
- Satzspiegelerkennung
- Buchfalzoptimierung (BFO)
- Preservation Approved

### 22" Touchscreen

- Ergonomischer Touchmonitor
- Optimale Bedienerfreundlichkeit
- Industriestandard
- Zoom- und Proofmonitor

### Integrierter PC

- Schnell und geräuschlos
- Microsoft Embedded Betriebssystem 64-bit
- SSD-Technologie (60% schneller)
- Enhanced Write Filter-Technologie
- Maximum an Sicherheit und Virenschutz



### X Hochleistungs-Sensor

- Hochauflösender Matrixsensor
- Wählbare Varianten:
  - X 300 dpi
  - X 400 dpi
- 0,3 Sek. Scanzeit (Doppelseite Color / 300 dpi)
- 2,2 Sek. Prozesszeit (Scannen – Übertragen – Speichern)
- USB 3.0 Interface
- Optimierte für OCR-Anwendungen durch reduziertes Signalrauschen

### LED-Beleuchtung

- Kaltlicht LEDs
- Fresnel-Linsen zur homogenen gleichmäßigen Ausleuchtung
- Ökofunktion
- Niedriger Energieverbrauch
- Anpassbar an Umgebungslicht
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Konstante Wellenlänge
- Beleuchtungszeit 0,6 Sek.

### Buchwippe

- Selbstjustierend
- 15 cm Höhenausgleich
- 10 cm Buchrückenfreistellung
- Motorische Arretierung
- Konservatorisch geprüft



### Farbmanagement

Integriertes True-Color-Farbmanagement  
Metamorphose, DFG, FADGI-Standards bzgl. Farbqualität, Auflösung, Rauschen, Linearität



## Schnell, unkompliziert und unübertroffen präzise

Der **book2net folio** ergänzt als neues Premium-Produkt im Produktionsbereich unsere erfolgreiche **book2net** Buchscannerfamilie und knüpft konzeptionell an die außerordentlich erfolgreiche Serie der **book2net public** und **book2net profi** Scanner an. Er übernimmt die Premiumqualitäten dieser Baureihe, die bei Kunden als ausgesprochen robust, zuverlässig, bedienerfreundlich und langlebig gilt. Insbesondere die innovative Matrix-Sensortechnologie hat viele Nutzer aufgrund der außerordentlichen Bildqualität und extrem hohen Produktivität überzeugt.

Mit der Ausbaustufe **book2net folio** wird nun erstmals eine kostengünstige Variante geliefert, die den Erfordernissen der modernen Massendigitalisierung im Hinblick auf größere Variabilität entgegenkommt.

Der **book2net folio** wurde speziell als variabler platzsparender Produktionsscanner für die großvolumige Digitalisierung unterschiedlichster Vorlagenformate konzipiert.

Ausgestattet mit **neuester X Matrix-Sensortechnologie**, **hochwertigem Qualitätsobjektiv**, **22" Touchscreen-Monitor**, **konservatorischer Buchwippe**, **innovativem, umweltfreundlichem LED-Beleuchtungskonzept** und **modern gestaltetem, robustem Gehäuse** setzt der **book2net folio** neue technologische Maßstäbe.

## Die neue Flexibilität: scannen jenseits der Norm



Mit einer **Auflagefläche von 725 x 515 mm** ist der **book2net folio** besonders geeignet für die Digitalisierung unterschiedlichster Hoch- und Querformate, insbesondere in dem herausfordernden Bereich historischer Formate jenseits moderner DIN-Normen. **Historische Folio-Formate, Zeitungsformate, Kirchenbücher, Personenstandsregister, technische & architektonische Zeichnungen, Messbildaufnahmen, Karten, Plakate, Stichwerke, Partituren** – all dies ist für den **book2net folio** kein Problem!

**Sie haben die Wahl!**

**Variable Andruckplatte**

**Selbstjustierende Buchwippe**

**Hoch- oder Querformate bis <A1**