

# Bookeye® 4

Der Produktionsscanner für  
Digitalisierungsprojekte

V2 Semiautomatic

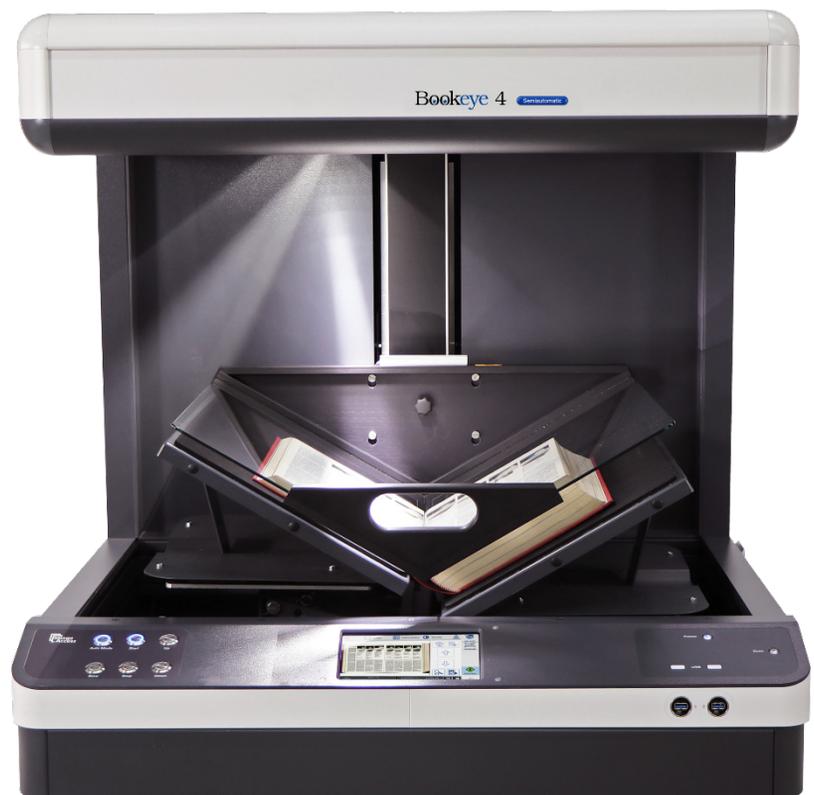


**600 dpi Produktionssystem.  
Der Buchscanner mit selbst-  
ausgleichender und V-förmiger  
Buchwippe und motorischer Glasplatte.**

Image  
Access

© 05\_2019 / GER

- FARB-AUFSICHTSSCANNER FORMATE BIS DIN A2+14%
- FADGI UND ISO 19264-1 KONFORM
- ECHTER SCANNER, KEINE DIGITALKAMERA
- 600 x 600 DPI SCANNER AUFLÖSUNG
- 0,9 SEK. FÜR EINEN DIN A2+ SCAN BEI 150 DPI
- SELBSTAUSGLEICHENDE BUCHSCHONENDE BUCHWIPPE 120 - 180 GRAD
- MOTORISCH BETRIEBENE V-GLASPLATTE FÜR VERZERRUNGSFREIE SCANS
- SCAN-CLIENT INTERFACE
- DIGITALER FARBABGLEICH
- INTEGRIERTES ICC-PROFIL
- MEHRSPRACHIGE BENUTZEROBERFLÄCHE
- INTEGRIERTES 64BIT LINUX-BETRIEBSSYSTEM, INTEL I3 QUAD CORE, 8 GB RAM, 320 GB HDD
- GIGABIT TCP/IP NETZWERKINTERFACE
- UNTERSTÜTZT SRGB, ADOBE RGB FARBRÄUME
- VIRENRESISTENTES LINUX-BETRIEBSSYSTEM
- AUSGEZEICHNETE ENERGIEEFFIZIENZ
- EINFACHE INSTALLATION VIA SCAN2NET<sup>®</sup>-TECHNOLOGIEPLATTFORM



*Semi-automatischer Workflow, hoher Durchsatz. Der Bookeye<sup>®</sup> 4 V2 Semiautomatic für Digitalisierungsprojekte aller Art.*

*Basierend auf der neuesten Kameratechnologie erfüllt der Bookeye<sup>®</sup> 4 V2 Semiautomatic alle Kriterien der FADGI \*\* Richtlinien und ISO 19264-1 level B.*

**PRODUKTIVITÄT TRIFFT QUALITÄT**

## Das Produktionssystem für Digitalisierungsprojekte Produktivität, Qualität und Ergonomie

Der Bookeye® 4 V2 Semiautomatic eignet sich für Digitalisierungsprojekte, die hohe Qualität und maximale Produktivität auch im 24/7 Betrieb erfordern.

Vorlagen bis DIN A2 digitalisiert der Bookeye® 4 V2 Semiautomatic mit hoher Geschwindigkeit und einer Auflösung von bis zu 600 dpi. Die einzigartige, selbstausgleichende Buchwippenlösung erlaubt das Scannen sowohl im 120 Grad V-Mode als auch flach aufliegend.

### Motorische V-Glasplatte für hohe Produktivität

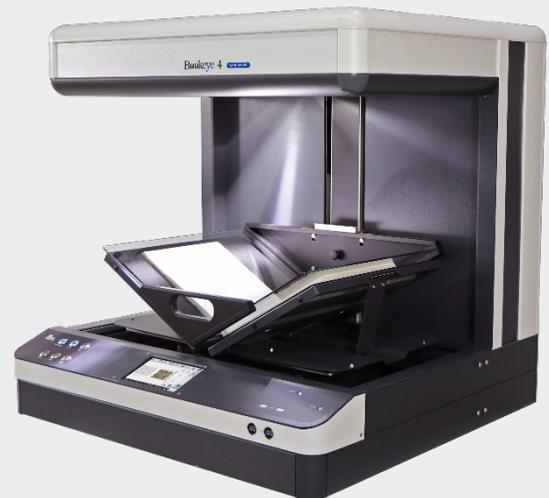
Die V-förmige Buchwippe ermöglicht nahezu verzerrungsfreie Scans bei gleichzeitiger Schonung der Buchbindung. Die ausbalancierte Konstruktion ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten ohne Kraftaufwand. Zur exakten Positionierung in die Buchfalz ist die motorisch betriebene V-Glasplatte horizontal verschiebbar. Bei Bedarf kann die V-förmige Glasplatte werkzeuglos und mit einfachen Handgriffen entfernt werden.



*Selbstausgleichende Buchwippe mit flacher Glasplatte. Optional 22" Touchscreen.*

## Weitere Highlights die einen Image Access Scanner auszeichnen

- Digitaler Farbabgleich
- Integriertes ICC-Profil
- Scan2USB – Walk-up Scanning auf USB Stick
- Scan2Print – Druckausgabe über Netzwerkdrucker o. Hot Folder
- Scan2Network – Ausgabe auf Netzwerklaufwerke, SMB, FTP
- Scan2Pad® – zur Anbindung von mobilen Geräten
- Scan2OCR – Background OCR Option für Scan2Net Scanner (Nur in Verbindung mit ScanWizard)
- Ausgabeformate PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, Multipage PDF und TIFF, DICOM und viele mehr
- Kompatibel zu allen Betriebssystemen wie Windows 7, 8, 10, Linux, Mac
- ScanWizard nutzt jeglichen Browser: IE, Safari, Chrome, Firefox
- Fernwartung und -analyse, Firmware-Updates
- Großer Farbraum: Unterstützt sRGB, Adobe RGB, natives RGB
- Internationale Energieeffizienzklasse CEC Level VI
- Erweiterte Garantie – bis zu fünf Jahre erweiterte Garantie und kostenlose Ersatzteile



*Die Buchwippe in 120°V-Stellung*

### Märkte und Anwendungen

Gebunden, Geöst, Gefädelt.

Gefaltet, Geklebt, Gefalzt.

Groß, Größer, Max. A2+.

Bei solchen Vorlagen kommen die Vorteile eines Bookeye® zum Tragen!

### Bookeye® 4 Märkte

- Bibliotheken / Informationseinrichtungen
- Archive
- Universitäten

- Öffentliche und privatwirtschaftliche Verwaltungen
- Forschungseinrichtungen
- Dienstleister

### Bookeye® 4 Anwendungen

- Bücher scannen / scannen von gebundenem Beleggut
- Zeitungen, Zeitschriften, Kataloge und Magazine digitalisieren
- Aktenordner scannen
- Scannen von gebundenen und geklammerten Dokumenten wie Verträge, Bilanzen und Dokumentationen

Die Scan2Net® Technologieplattform bildet die Basis aller WideTEK® und Bookeye® Scanner der Firma Image Access.

Scan2Net® ersetzt dabei sämtliche bisher notwendigen Treiber und Interfacekarten. Es nutzt die derzeit schnellste verfügbare Verbindung zwischen Netzwerk-Systemen: TCP/IP über Ethernet. Somit ist die Datenübertragung bei deutlich niedrigeren Vernetzungskosten signifikant schneller als bei USB 2.0 oder USB 3.0.

Basierend auf einem 64bit LINUX-Betriebssystem, das für die besonderen Aufgaben professioneller Scanner-Hardware optimiert wurde, sorgt Scan2Net® für höchste Imagequalität bei gleichzeitig maximaler Verarbeitungsgeschwindigkeit.

## Scan2Net® - Das Betriebssystem für Scanner

- 64bit Linux basiertes, virengeschütztes Betriebssystem
- Einfache Integration in bestehende Netzwerke
- Zur Steuerung des Scanners wird nur eine IP Adresse benötigt
- Integration und Remote Zugang via Intra- oder Internet
- Ausgabe auf SMB, FTP, Hot Folder, USB, E-Mail oder Cloud ohne zusätzlichen PC
- Einfache und intuitive Bedienung, Java und HTML basiert
- Klare Menüstruktur, Bedienung via Touchscreen, akustische Rückmeldung
- Mehrsprachige, individuell konfigurierbare Touchscreen-Oberfläche

## TECHNISCHE DATEN

Maximale Dokumentgröße	460 x 620 mm (18 x 24,4 Zoll), 14% größer als DIN/ISO A2
Scanner Auflösung	600 x 600 dpi
Scangeschwindigkeit	DIN A2+ @ 150 dpi: 0,9 s, DIN A2+ @ 200 dpi: 1,1 s DIN A2+ @ 300 dpi: 1,6 s, DIN A2+ @ 400 dpi: 2,0 s DIN A2+ @ 600 dpi: 3,0 s
Farbtiefe	48 Bit Farbe, 16 Bit Graustufen
Scanausgabe	24 Bit Farbe, 8 Bit Graustufen, Bitonal, Halbton
Dateiformate	Multipage PDF (PDF/A) und TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Raw data
ICC Profile	Integriert für sRGB, Adobe RGB und nativen Farbraum. Individuelle ICC Profile per Scan2ICC Subscription
Qualität	Erfüllt FADGI ** Richtlinien, ISO 19264-1
Kamera	CCD Kamera
Beleuchtung	Weiß LEDs, geprüft gemäß IEC 62471, keine IR/UV-Strahlung
Lebensdauer LEDs	50.000 Std. (typ.)
Computer	64 bit Linux Betriebssystem, Intel i3, Quad Core Prozessor, 8 Gigabyte RAM, 320 GB HDD für große Jobs
Touchscreen / Monitor	7 Zoll WVGA (Wide VGA) Touchscreen / 22 Zoll Touchscreen (optional erhältlich)
USB Anschluss	2 USB Anschlüsse 3.0
Schnittstellen	1 GBit Fast Ethernet mit TCP/IP basiertem Scan2Net® Interface
Abmessungen	900 x 880 x 860 mm (35,4 x 34,6 x 33,9 Zoll) (H x B x T)
Gewicht	109 kg / 240 lbs.
Elektrische Spezifikation	100-240 V AC, 47 - 63 Hz (Externes Netzteil, erfüllt ECO-Standard CEC Level VI)
Leistungsaufnahme	16,5 W (Standby) / < 75 W (Scanbereit) / 150 W (Scannen) / 150 W (Vollautomatischer Scanzzyklus)
Umgebungstemperatur	5 bis 40 °C / 40 bis 105 °F
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80 % (nicht kondensierend)
Geräuschentwicklung	< 56 dB(A) (Vollautomatischer Scanzzyklus) / < 40 dB(A) (Scannen) / < 33 dB(A) (Standby)



WEEE



IMAGE ACCESS GMBH

Hatzfelder Str. 161-163  
42281 Wuppertal, Germany  
Tel.: +49 202 27058-0

[www.imageaccess.de](http://www.imageaccess.de)

IMAGE ACCESS LP

2511 Technology Drive, Suite 109  
Elgin, IL 60124, USA  
Phone: +1 (224) 293-2585

[www.imageaccess.us](http://www.imageaccess.us)

Besuchen Sie unsere Homepage!

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.  
Alle Angaben ohne Gewähr. © Image Access GmbH 2019