Bookeye® 4

Der Produktionsscanner für Digitalisierungsprojekte

V2 Professional

600 dpi Produktionssystem auf höchstem Niveau. Der Buchscanner!

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
- BUCHSCHONENDE V-BUCHWIPPE 120 - 180 GRAD
- SCAN-CLIENT INTERFACE
- FINGERSPUREN-ENTFERNUNG
- 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
- UNTERSTÜZT SRGB, ADOBE RGB UND NATIVES RGB
- VIRENRESISTENTES LINUX-BETRIEBSSYSTEM
- AUSGEZEICHNETE ENERGIEEFFIZIENZ
- EINFACHE INSTALLATION VIA SCAN2NET® - TECHNOLOGIEPLATTFORM

Ob Einzeln oder im Verbund, der Bookeye® 4 V2 Professional eignet sich für Digitalisierungsprojekte aller Art.

*Basierend auf der neuesten Kameratechnologie erfüllt der Bookeye® 4 V2 Professional 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 Professional 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 Professional mit hoher Geschwindigkeit und einer Auflösung von bis zu 600 dpi. Die einzigartige Buchwippenlösung erlaubt das Scannen sowohl im 120 Grad V-Mode als auch flach aufliegend.

Softwarelösungen für Digitalisierungsprojekte

Image Access hat vier starke Softwarepakete im Produktportfolio, die den Bookeye® 4 V2 Professional im Sinne von Qualität, Geschwindigkeit und Bedienungskomfort optimal ansteuern. Batch Scan Wizard, BCS-2® und Goobi UCC sind speziell auf den Bookeye® 4 abgestimmt und können jede Anforderung innerhalb eines Digitalisierungsprojektes erfüllen.

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
- Großer 22" Touchscreen
- 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

Der Bookeye® mit Touchscreen

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

Scan2Net®

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	Weiße 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
USB Anschluss	2 USB Anschlüsse 3.0
Schnittstellen	1 GBit Fast Ethernet mit TCP/IP basiertem Scan2Net® Interface
Abmessungen	780 x 670 x 670 mm (30,7 x 26,4 x 26,4 Zoll) (H x B x T)
Gewicht	40,5 kg / 90 lbs.
Elektrische Spezifikation	100-240 V AC, 47 - 63 Hz (Externes Netzteil, erfüllt ECO-Standard CEC Level VI)
Leistungsaufnahme	< 0,5 W (Ruhemodus) / 2,5 W (Standby) / 130 W (Scannen)
Umgebungstemperatur	5 bis 40 °C, 40 bis 105 °F
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80 % (nicht kondensierend)
Noise	< 42 dB(A) (Scannen) / < 33 dB(A) (Standby)
Prüfzeichen	ANSI/UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1; IEC 60950-1; GB4943.1-2011, GB9254-2008,
	GB17625.1-2012; IS 13252-1:2010; EN 55022, EN 55024; FCC 47 Part 15

Besuchen Sie unsere Homepage!

IMAGE ACCESS GMBH

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

www.imageaccess.de

IMAGE ACCESS LP

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

www.imageaccess.us

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