Bookeye® 4

Der A1+ Produktionsscanner für Digitalisierungsprojekte

V1A-C35 / C50

Der Buchscanner mit 140° oder 180° V-Scantisch, Glasplatte und motorischer Buchwippe bis 35 cm

Image Access

© 07_2016 / GER

- FARB-AUFSICHTSSCANNER FÜR FORMATE BIS DIN A1 +8%
- 600 x 600 DPI SCANNER AUFLÖSUNG
- < 3 SEK. FÜR EINEN A1 SCAN BEI 200 DPI
- BUCHSCHONENDE V-BUCHWIPPE 140 - 180°
- MOTORGESTEUERT, FÜR BÜCHER BIS 35 CM DICKE
- AUTOMATISCHE MOTORGESTEUERTE GLASPLATTE
- SCANNEN MIT ODER OHNE GLASPLATTE
- VOLLAUTOMATISCHER SCANZYKLUS
- 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
- EINFACHE INSTALLATION VIA SCAN2NET®-TECHNOLOGIEPLATTFORM

Produktiver Arbeitsplatz - der Bookeye® 4 V1A-C35 für Digitalisierungsprojekte im Großformat.

PRODUKTIVITÄT TRIFFT QUALITÄT IN DER DIGITALISIERUNG

Der Buchscanner mit motorischer Buchwippenlösung für Digitalisierungsprojekte

Der Bookeye® 4 V1A-C35 ist die professionelle Lösung für Digitalisierungsprojekte, die neben hoher Qualität und maximaler Produktivität den Bediener auch von kraftraubenden Tätigkeiten entlastet.

Vorlagen bis DIN A1 digitalisiert der Bookeye® 4 V1A-C35 mit hoher Geschwindigkeit. Die einzigartige Buchwippenlösung erlaubt das Scannen sowohl im 140 Grad V-Mode ohne Glasplatte als auch flach unter der Glasplatte.
Die motorisch betriebene Glasplatte unterscheidet drei Modi: ohne Glasplatte, Glasplatte fixiert und automatische Öffnung auf 45 Grad.

Im Automode läuft der Scanprozess vollautomatisch. Drucksensoren in den Buchwippentellern steuern den Andruck. Die Buchwippenteller sind motorisch angetrieben und bewältigen einen Hub von 35 cm (Alternativ ist eine Buchwippe mit 50 cm Hub erhältlich).

Zusammen mit Softwarepaketen wie Batch Scan Wizard, BCS-2®, Opus FreeFlow und Goobi UCC können alle Anforderungen eines Digitalisierungsprojektes erfüllt werden.

Nach konservatorischen Vorgaben: Die V-Buchwippe

Weitere Highlights, die einen Image Access Scanner auszeichnen

- Halb- und vollautomatischer Betrieb
- Digitaler Farbabgleich
- Integriertes ICC-Profil
- Scan2USB – Walk-up Scanning auf USB Stick
- Scan2Print – Druckausgabe über beliebigen Netzwerkdrucker
- Scan2Network – Ausgabe auf Netzwerklaufwerke, SMB, FTP
- Scan2OCR – Background OCR Option für Scan2Net Scanner (Nur in Verbindung mit ScanWizard)
- Ausgabeformate PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, Multipage PDF
- Kompatibel zu allen Betriebssystemen wie Windows 7, 8, 10, Linux, Mac
- Kompatibel zu allen Webbrowsern wie IE, Safari, Chrome, Firefox
- Großer 27" 4K Vorschaumonitor
- Fernwartung und -analyse
- Firmware-Updates per Web-Interface
- Breites Farbspektrum. Unterstützt sRGB, Adobe RGB
- Internationale Energieeffizienzklasse CEC Level V
- Erweiterte Garantie – bis zu fünf Jahre erweiterte Garantie

Motorische Buchwippe mit 35 cm Hub

Märkte und Anwendungen

Gebunden, Geöst, Gefädelt.
Gefaltet, Geklebt, Gefalzt.
Groß. Größer. Max. A1+.
Bei solchen Vorlagen kommen die Vorteile eines Bookeye® zum Tragen!

Bookeye® 4 Märkte

- Archive
- Dienstleister
- Bibliotheken / Informationseinrichtungen
- Universitäten
- Öffentliche und privatwirtschaftliche Verwaltungen
- Forschungseinrichtungen

Bookeye® 4 Anwendungen

- Bücher scannen / Scannen von gebundenem Beleggut
- Scannen von Folianten, Überformate bis 35 cm Dicke
- Zeitungen, Zeitschriften, Kataloge und Magazine digitalisieren

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	635 x 850 mm (25 x 33,5 Zoll), 8% größer als DIN/ISO A1
Scanner Auflösung	600 x 600 dpi
Scangeschwindigkeit	DIN A1+ @ 150 dpi: 1,8 s
	DIN A1+ @ 200 dpi: 2,3 s
	DIN A1+ @ 300 dpi: 5,3 s
	DIN A1+ @ 400 dpi: 7,0 s
Farbtiefe	36 Bit Farbe / 12 Bit Gaustufen
Scanausgabe	24 Bit Farbe, 8 Bit Graustufen, Bitonal, Halbton
Dateiformate	PDF, PDF/A, JPEG, PNM, TIFF unkomprimiert, TIFF G4 (CCITT), Multipage PDF, TIFF
ICC Profile	Für sRGB, Adobe RGB Farbräume. Individuelle ICC Profile per Scan2ICC Subscription
Kamera	CCD Kamera
Beleuchtung	Weiße LEDs, gemäß IEC 60825-1: Klasse 1, keine IR/UV-Strahlung
Lebensdauer LEDs	50.000 Std.
Computer	64 bit Linux Betriebssystem, Intel i3, Quad Core Prozessor, 8 Gigabyte RAM, 320 GB HDD für große Jobs
Buchwippe, motorisch	350 mm Hub (Alternativ ist eine Buchwippe mit 500 mm Hub erhältlich)
Schnittstellen	1 GBit Fast Ethernet mit TCP/IP basiertem Scan2Net® Interface
Abmessungen	1.700 x 1.100 x 960 mm (67 x 43,3 x 37,8 Zoll) (H x B x T)
Gewicht	140 kg
Elektrische Spezifikation	100-240 V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	33 W (Standby) / ≤ 90 W (Scanbereit, Monitor an) / ≤ 130 W (Scannen) / ≤ 230 W (Vollautomatischer Scanzyklus)
Umgebungstemperatur	5 bis 40 °C, 40 bis 105 °F
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80 % (nicht kondensierend)
Geräuschentwicklung	≤ 55 dB(A) (Vollautomatischer Scanzyklus) / ≤ 38 dB(A) (Scannen) / ≤ 33 dB(A) (Standby)
Prüfzeichen	

CE WEEE RoHS

ACRIBIT GmbH

Pforzheimer Strasse 15
01189 Dresden
Tel. 0351 / 500 700 70
Fax 0351 / 500 700 77

www.acribit.de

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr.