

Bookeye® 4

De A1+ productie scanner voor
professionele digitalisering
projecten

V1A-C35 / C50

**Boek scanner voor scans in V-modus
140° of 180°. Glasplaat, gemotoriseerde
boekenwip voor boeken tot 35 cm dik**



11_2014 / NL

- KLEUR OVERHEAD BOEK SCANNER VOOR FORMATEN TOT DIN/ISO A1+8%
- 600 x 600 DPI SCANNER RESOLUTIE
- BESCHERMEND SCANNEN IN V-MODUS 140 - 180°
- GEMOTORISEERD, VOOR BOEKEN TOT 35 CM DIKTE
- AUTOMATISCH GESTUURDE GLASPLAAT
- SCANNEN MET OF ZONDER GLASPLAAT
- VOL-AUTOMATISCHE SCAN CYCLUS
- SCAN CLIENT INTERFACE
- < 3 SEC. VOOR A1 SCAN @ 200 DPI
- DIGITAAL KLEUR BALANS
- GEÏNTEGREERD ICC PROFIEL
- AANPASBAAR GEBRUIKERSOPPERVLAK IN EIGEN TAAL
- GEÏNTEGREERD 64BIT LINUX, INTEL I3, 8 GB RAM
- GIGABIT TCP/IP NETWERK INTERFACE
- SIMPELE INSTALLATIE DOOR SCAN2NET® TECHNOLOGIE



Productie werkstation - Bookeye® 4 V1A-C35 is dé overhead boekscanner voor digitalisering projecten met formaten tot A1+

Productiviteit en kwaliteit in digitalisering!

De boek scanner met een gemotoriseerde boekenwip voor digitalisering projecten

Bookeye® 4 V1A-C35 is de professionele oplossing voor digitalisering projecten met hoge beeld kwaliteit bij een maximale productiviteit. Vele inspannende en routine matige handelingen worden uit handen genomen van de gebruiker.

Bookeye® 4 V1A-C35 scant originelen tot A1 in hoog tempo, met de unieke boekenwip voor boeken tot 35 cm dikte. De motor-gestuurde glasplaat werkt in drie modi: gefixeerde glasplaat, zonder glasplaat, en with een automatische opening bij 45 graden.

In Auto Mode, is het scanproces vol-automatisch. Sensoren in de boekenwip controleren de aandruk tegen de glasplaat. De boeken wip is motor gestuurd en kan een boek dikte aan tot 35 cm. (Optioneel is een 50 cm boek dikte mogelijk).

Met software pakketten zoals Batch Scan Wizard, BCS-2®, FreeFlow en Opus Goobi UCC, kunnen de meest veeleisende digitalisering projecten verwerkt worden.



Fragiel ingebonden boeken scannen met de beschermende V-boekensteun

Bijzondere functies welke de Bookeye® 4 V1A-C35 scanner de juiste keuze maakt voor elke toepassingen:

- Semi- en vol-automatische werking
- Digitaal kleuren balans
- Geïntegreerd ICC profiel
- Scan2USB – Direct scannen naar USB 3.0
- Scan2Print – Copieer naar netwerk printers of hot folders
- Scan2Network – Uitvoer naar netwerk, SMB, FTP
- Uitvoer formaten: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM
- Groot 22 inch preview monitor
- OS onafhankelijk, werkt met Windows 7, 8, Linux, Mac
- Service en foutanalyse op afstand
- Firmware updates via web
- Brede kleurruimte, ondersteund sRGB, Adobe RGB, native RGB
- Internationaal Efficiëntie Class CEC level V
- Volledige Garantie – Tot 5 jaar, gratis onderdelen & meer



Gemotoriseerde boekenwip tot 35cm hoogte

Markten & Toepassingen

Ingebonden documenten. Gevouwen. Verlijmd.
Groot. Groter. Maximum: ISO A1+.

Bookeye® 4 V1A Markten

- Overheid en privaat commerciële organisaties
- Bibliotheken
- Archieven
- Universiteiten
- Informatieve Instellingen

Bookeye® 4 V1A-C35 Toepassingen

- Archiveren van documenten van rijks en gemeentelijke overheids instellingen, registers en nonprofit organisaties
- Scannen van kranten, periodieken, catalogi en tijdschriften
- Digitaliseren van dossiers in ordners
- Digitaliseren van ingebonden en geniete documenten zoals contracten, rekeningen en documentatie
- Preserveren (behouden) van boeken en fragiel historische documenten

Het Scan2Net® platform is de technologische basis van alle WideTEK® en Bookeye® scanners van Image Access. Het vervangt de gepatenteerde scanner drivers en software welke traditionele scanners gebruiken met het ongepatenteerde en snelste standaard beschikbare verbinding: TCP/IP over Ethernet. Met hogere snelheden dan USB 2.0 of USB 3.0 scanners, leveren Scan2Net® apparaten ongeëvenaarde prestaties tegen extreem lage aansluitkosten.

Scan2Net® scanners werken met een 64bit Linux gebaseerd operating systeem, volledig geoptimaliseerd voor scannerspecifieke eigenschappen, maximale scansnelheden en prestaties.

Scan2Net® Voordelen

- 64bit Linux computer, snel en beschermd tegen virussen
- Eenvoudige integratie met bestaande netwerk structuren
- Verbinding met de scanner via enkel IP adres
- Integratie en bediening via Intranet of Internet
- Direct scannen naar SMB, FTP, hot folders, USB, Email of de Cloud zonder externe PC's
- Simpele, intuïtieve bediening, Java en HTML5 gebaseerd
- Duidelijke menu structuur, bediening via touchscreen, audio feedback
- Meertalige ondersteuning, aanpasbaar gebruikers interface

TECHNISCHE DATA

Maximaal Scan Oppervlak	635 x 850 mm / 25 x 33.5 inch (8% meer dan DIN/ISO A1)
Scanner Resolutie	600 x 600 dpi
Optische Resolutie	600 x 400 dpi
Scan Snelheid	DIN A1 @ 150 DPI-> 1.8s
	DIN A1 @ 200 DPI-> 2.3s
	DIN A1 @ 300 DPI -> 5.3s
	DIN A1 @ 400 DPI -> 7 s
Kleurdiepte	36 bit kleur / 12 bit grijswaarden
Scanner uitvoer	24 bit kleur, 8 bit grijswaarden, bitonaal, enhanced halftone
Bestand Formaten	PDF, PDF/A, JPEG, PNM, TIFF ongecomprimeerd, TIFF G4 (CCITT)
ICC Profielen	Ingebed voor sRGB, Adobe RGB en native. Individuele profilering via web based Scan2ICC subscription
Camera	CCD camera, 22,500 pixels
Licht Bron	Witte LEDs, volgens IEC 60825-1: class 1, geen IR/UV emissie
Lamp Levensduur	50,000 h (typ.)
Computer	64 bit Linux, Intel i3, dual core processor, 8 Gigabyte RAM
Boekenwip, gemotoriseerd	Document lift: 350 mm / 13.8 inch hoogte (Optioneel 500 mm boekenwip cradle available)
Interface	1 GBit Fast Ethernet with TCP/IP based Scan2Net® Interface
Afmetingen	1700 x 1100 x 960 mm (67 x 43.3 x 37.8 inch) (H x W x D)
Gewicht	140 kg / 309 lbs.
Electrische Specificaties	100-240 V AC, 50/60 Hz
Stroom Verbruik	33 W (Standby) / ≤ 90 W (Ready to scan, monitor on) / ≤ 130 W (Scanning) / ≤ 230 W (Fully automatic scan cycle)
Bedrijfs Temperatuur	5 tot 40 °C, 40 tot 105 °F
Relatieve Vochtigheid	20 tot 80 % (non-condensing)
Geluidafgifte	≤ 55 dB(A) (Fully automatic scan cycle) / ≤ 38 dB(A) (Scanning) / ≤ 33 dB(A) (Standby)
Certificaten	



A-Vision Imaging BV

Groene Velden 136
8211BD Lelystad, Nederland
Tel.: +31 (0)320 750535
www.avision.biz