

# Bookeye® 4

*Le scanner de production pour  
les projets de numérisation  
difficiles*

**V2 Semi-automatique**

Bookeye 4 Semiautomatic

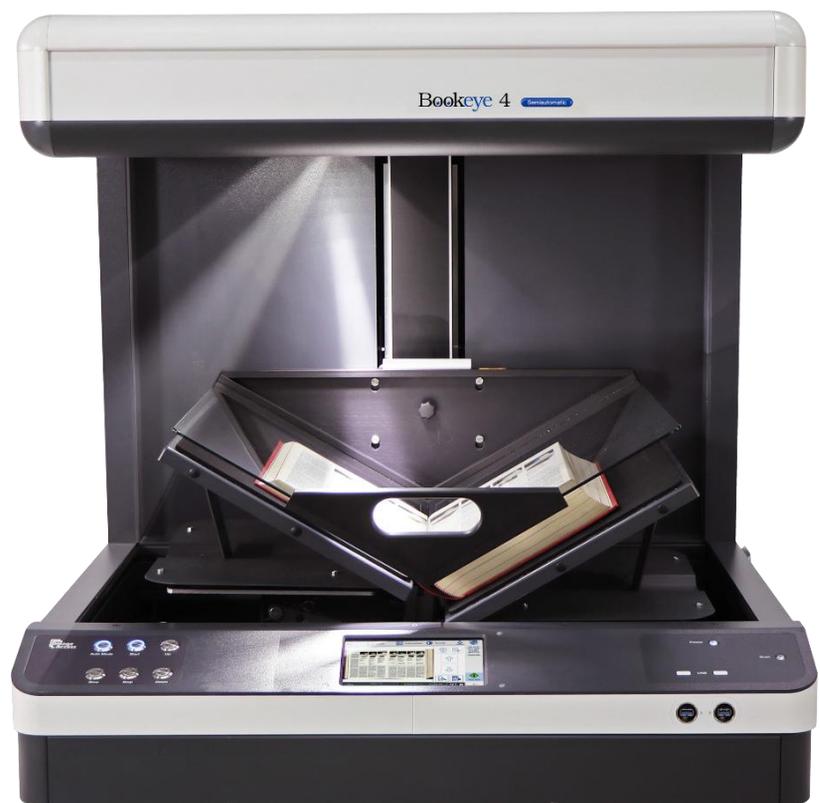
***Système de production de 600 dpi de haut-niveau.***

***Berceau de livre unique à ajustement automatique et en forme de V avec plaque de verre motorisée.***



© 05\_2019 / EN

- SCANNER DE LIVRE COULEUR JUSQU'À DIN / ISO A2 + 14%
- CONFORME FADGI ET ISO 19264-1
- VÉRITABLE TECHNOLOGIE DE SCANNER PAS UN SUBSTITUT DIGICAM
- RESOLUTION DU SCANNER 600 x 600 DPI
- 0.9 SEC POUR SCAN A2+ @150 DPI
- SELF PORTE LIVRE EN V AVEC COUPLAGE MAGNETIQUE 120°-180°
- PLAQUE DE VITRE EN V POUR DES NUMÉRISATIONS PARFAITES
- INTERFACE SCAN CLIENT
- ÉQUILIBRE CHROMATIQUE NUMÉRIQUE
- PROFIL ICC INTÉGRÉ
- INTERFACE UTILISATEUR CONFIGURABLE DANS VOTRE LANGUE
- LINUX 64BIT INTÉGRÉ, INTEL I3 QUAD CORE, 8 GB RAM, 320GB HDD
- INTERFACE RÉSEAU GIGABIT TCP/IP
- PREND EN CHARGE SRGB, ADOBE RGB, ESPACES DE COULEURS NATIVES
- SYSTÈME D'EXPLOITATION LINUX RÉSISTANT AUX VIRUS
- EXCELLENTE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE
- INSTALLATION FACILE VIA SCAN2NET®



*Flux de travail semi-automatique, productivité maximale. Le Bookeye® 4 V2 Semi-automatique se qualifie comme un système de production pour tous les projets de numérisation difficiles.*

*Utilisant la dernière technologie d'appareil photo, ce scanner dépasse tous les critères énoncés dans les directives FADGI\*\* et ISO 19264-1 niveau B.*

**LA PRODUCTIVITÉ RENCONTRE LA QUALITÉ DANS LA NUMÉRISATION !**

## Le système de production des projets de numérisation Productivité, qualité et ergonomie

Le Bookeye® 4 V2 Semi-automatique convient aux projets de numérisation qui nécessitent une qualité élevée et une productivité maximale, même en fonctionnant 24 heures sur 24. Les originaux jusqu'au format A2+ tels que les livres, les magazines, les affiches, les dossiers ou les documents reliés de tous types, peuvent être numérisés à grande vitesse et avec une résolution jusqu'à 600 dpi à l'aide du Bookeye® 4 V2 Semi-automatique.

La solution unique de support de livre auto-ajustable permet de numériser à un angle de 120 degrés ou en mode plat.

### Plaqué de vitre en V motorisée pour une productivité élevée

La plaque de vitre en V motorisée permet des numérisations sans distorsion tout en protégeant la reliure du livre. Son design équilibré permet une numérisation sans aucun effort physique. Pour un positionnement exact sur le pli du livre, la vitre en V est déplacée horizontalement. Si nécessaire, la vitre en V peut être retirée facilement, sans d'outils ni formation technique spéciale.



*Berceau horizontal auto-ajustable avec vitre à plat. Écran tactile de 22 pouces en option.*

## Autres points forts qui font du Bookeye® 4 V2 semi-automatique le bon choix pour chaque application :

- Équilibre chromatique numérique
  - Profil ICC intégré
  - Scan2USB – Numérisation directe vers un périphérique USB
  - Scan2Print – Copie vers des imprimantes en réseau ou des dossiers actifs
  - Scan2Network – Sortie vers les ressources réseau, SMB, FTP
  - Scan2Pad® – Fonctionnement via des tablettes ou d'autres appareils mobiles
  - Scan2OCR – Option OCR d'arrière-plan pour les scanners Scan2Net (Uniquement en connexion avec ScanWizard)
  - Formats de sortie : PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, PDF multipages et TIFF, DICOM et encore plus
- Indépendant du système d'exploitation, fonctionne avec Windows 7, 8, 10, Linux, Mac
- ScanWizard utilise n'importe quel navigateur : IE, Safari, Chrome, Firefox
  - Maintenance à distance, dépannage et mises à jour du firmware
  - Large gamme de couleurs, prend en charge sRGB, Adobe RVB, RVB natif
  - Classe d'efficacité internationale CEC niveau VI
  - Garantie complète - Jusqu'à 5 ans, pièces de rechange gratuites et plus



*Berceau de livre en position 120 ° V.*

### Marchés et Applications

Livres reliés avec spirales, pliés, collés. Format supérieur au A2+.  
Bookeye® 4 Semiautomatique prend en charge tous types de document

#### Marchés du Bookeye® 4

- Gouvernements et organisations commerciales privées
- Bibliothèques
- Archives
- Universités
- Installations d'information

### Applications du Bookeye® 4

- Archivage des documents des agences gouvernementales nationales et locales, des registres et des organisations à but non lucratif
- Numérisation de journaux, périodiques, catalogues et magazines
- Numérisation de fichiers à partir de dossiers de fichiers
- Numérisation de documents reliés et agrafés comme les contrats, les livres comptables et la documentation
- Conservation des livres et des documents historiques sensibles

# Scan2Net®

La plate-forme Scan2Net® est le noyau technologique de tous les numériseurs WideTEK® et Bookeye® d'Image Access. Elle remplace les pilotes et logiciels de numérisation propriétaire exigés par les numériseurs classiques par la solution réseau universelle et indépendante la plus rapide : TCP/IP par Ethernet. Avec une interface réseau d'un débit beaucoup plus élevé que la technologie USB 2.0 ou USB 3.0, les appareils Scan2Net® offrent des performances inégalées pour des coûts de connectivité très bas. Les numériseurs Scan2Net® sont dotés d'un système d'exploitation 64 bits Linux. Ils exécutent un traitement d'images et des commandes mécaniques spécifiques, optimisant ainsi les vitesses et les performances de numérisation.

## Avantages de Scan2Net®

- Ordinateur fonctionnant sous Linux 64 bits, rapide, avec antivirus
- Intégration aisée dans les structures réseau existantes
- Une seule adresse IP suffit pour faire fonctionner le numériseur
- Intégration et accès à distance via l'intranet ou internet
- Numérisation directe sur des serveurs SMB, FTP, USB, E-mail ou dans le Cloud sans utiliser de PC
- Fonctionnement simple et intuitif, basé sur Java et HTML
- Architecture de menu claire, commande par écran tactile, feedback acoustique
- Support multilingue, interface utilisateur paramétrable

## DONNÉES TECHNIQUES

Surface de numérisation maximum	460 x 620 mm (18 x 24.4 pouces), 14% de plus que DIN/ISO A2
Résolution optique	600 x 600 dpi
Vitesse de numérisation	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
Profondeur de Couleur	48 bits couleur, 16 bits niveaux de gris
Sortie de numérisation	24 bits couleur, 8 bits niveaux de gris, bitonal, demi-teintes améliorées
Formats de fichiers	PDF multipage (PDF/A) et TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, données brutes
Profils ICC	Intégrés pour sRGB, Adobe RGB et natif. Profilage individuel via un abonnement web à Scan2ICC
Qualité	Dépasse les directives FADGI **, ISO 19264-1
Caméra	Caméra CCD
Source lumineuse	LED blanches, testé selon CEI 62471, pas d'émission IR / UV
Durée de vie des lampes	50 000h (typ.)
Ordinateur	Linux 64 bits, Intel i3, processeur quatre cœurs, 8 Go RAM, disque dur 320 Go pour travaux de grande taille
Écran tactile / moniteur	Écran tactile couleur WVGA (VGA large) 7 pouces / écran tactile 22 pouces (disponible en option)
Port USB	2 ports USB 3.0
Interface	Ethernet rapide 1 Go avec interface Scan2Net® basée sur TCP / IP
Dimension	900 x 880 x 860 mm (35.4 x 34.6 x 33.9 pouces) (H x L x P)
Poids	109 kg / 240 lbs.
Spécifications électriques	100-240 V AC, 47 - 63 Hz (alimentation externe, conforme à la norme ECO CEC niveau VI)
Consommation d'énergie	16.5 W (Repos) / < 75 W (Prêt à numériser) / 150 W (Numérisation) / 150 W (Cycle de scan automatique)
Température pendant le fonctionnement	5 à 40 °C / 40 à 105 °F
Humidité relative	20 à 80 % (sans condensation)
Bruit	< 56 dB(A) (Cycle de scan entièrement automatique) / < 40 dB(A) (Numérisation) / < 33 dB(A) (Repos)



IMAGE ACCESS GMBH

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

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

  
**i-numeric**  
Innovative Numeric Solutions

19 BOULEVARD MALESHERBES  
75008 PARIS  
Phone: +33 1 5527 3954  
[mamara@i-numeric.com](mailto:mamara@i-numeric.com)  
[www.i-numeric.com](http://www.i-numeric.com)