# Bookeye 4

El escáner A1+ de producción para proyectos profesionales de digitalización

V1A-C35/C50





Escáner para libros, que soporta escaneos Tipo - V a 140 ° o 180 °, con placa de vidrio y base motorizada, para libros de hasta 50cm de grosor





- ESCANER PLANETARIO PARA LIBROS, COLOR Y HASTA TAMAÑO DIN/ISO A1+ 8%
- CUMPLE CERTIFICACIÓN FADGI E ISO 19264-1
- RESOLUCION DE 600 X 600 DPI
- 1.2 SEC POR ESCANEO A1+
  @150 DPI
- DE 35 A 50 CM DE GROSOR MEDIANTE LLAVE DE ACTIVACION /SOFTWARE
- DELICADO ESCANEO DE LIBROS EN TIPO-V, 140 - 180°
- LA BASE FLEXIBLE PARA LIBROS HABILITA LA POSICIÓN DE ESCANEO EN MODO V Y PLANO
- MOTORIZADO AUTOMATICO PARA LIBROS DE HASTA 50 CM DE GROSOR
- ESCANEO CON O SIN PLACA DE VIDRIO
- PRESIÓN DE CONTACTO REGULADA POR DETECCIÓN AUTOMÁTICA DEL PESO DEL DOCUMENTO
- ESCÁNER DE LIBRE ACCESO, TAMBIÉN DESDE EL LADO DERECHO E IZQUIERDO
- MODOS DE ESCANEO FÁCILES PARA EL USUARIO (AUTOMÁTICO / LIBRO / V)
- INTERFAZ DE USUARIO DE PANTALLA TÁCTIL INTUITIVA EN EL PANEL DE CONTROL
- LINUX INTEGRADO DE 64 BIT, INTEL I3 QUAD CORE, 8 GB DE RAM, 320 GB DE DISCO DURO
- FÁCIL INSTALACIÓN A TRAVÉS DE LA TECNOLOGÍA SCAN2NET<sup>®</sup>



Estación de trabajo de producción: Bookeye<sup>®</sup> 4 V1A-C35/C50 es el escáner planetario para libros en proyectos de digitalización con formatos hasta A1 +

Con la última tecnología de cámara, este escáner supera todos los criterios establecidos en las directrices FADGI \*\* e ISO 19264-1 nivel B

¡Productividad se une a calidad en la digitalización!

## El escáner para libros con base motorizada para la digitalización de proyectos.

El Bookeye<sup>®</sup> 4 V1A-C35/C50, es la solución profesional para la digitalización de proyectos que requieren imagines de alta calidad a una máxima productividad, al tiempo que elimina tareas extenuantes y repetitivos de un operador para hacer el trabajo.

El Bookeye<sup>®</sup> 4 V1A-C35/C50 escanea originales de hasta tamaño A1 a altas velocidades, con el exclusivo soporte para libros de hasta 50 cm de grosor. La placa de vidrio motorizada funciona en tres modos: placa de vidrio fija, sin placa de vidrio y con un modo automático.

En el modo automático, el proceso de escaneo es completamente automático. Los sensores en las placas del soporte de libros controlan la presión, son motorizadas y funcionan con un grosor de libro de hasta 35 cm o 50 cm. Actualice de 35 cm a 50 cm de altura de elevación mediante clave de activación de software.

Junto con paquetes de software como Batch Scan Wizard, BCS-2<sup>®</sup> y Goobi UCC, se pueden cumplir incluso los requisitos más exigentes de un proyecto de digitalización.

Escaneo con la base tipo V para protección de documentos y encuadernados frágiles.

### Otros aspectos destacados que hacen del escáner Bookeye<sup>®</sup> 4 V1A-C35/C50 la mejor opción para toda aplicación:

- Funcionamiento semiautomático y completamente automático
- Actualice de 35 cm a 50 cm de altura de elevación, mediante una clave de activación de software
- Balance de color digital
- · Perfiles ICC integrados
- Scan2USB Escaneo directo a dispositivo USB
- Scan2Print Copiar a impresoras en red o carpetas activas.
- Scan2Network Salida a recursos de red, SMB, FTP
- Scan2OCR Opción de OCR Background, para escáneres Scan2Net (Únicamente en conexión con ScanWizard)
- Formatos de salida: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, multi página
  PDF y TIFF, DICOM y muchos mas
- SO independiente, soporta Windows 7, 8, 10, Linux, Mac
- ScanWizard trabaja con cualquier navegador: IE, Safari, Chrome, Firefox
- Monitor de 27" 4K para visualización
- Mantenimiento, solución de problemas y actualización de firmware de forma remota
- Amplio espectro de colores soporta sRGB, Adobe RGB y RGB nativo
- Eficiencia Internacional Clase CEC Nivel VI
- Garantía de cobertura total: Hasta 5 años, reposición de partes sin costo y más



Base motorizada que soporta 50cm de altura

#### **Mercados & Aplicaciones**

Documentos encuadernados, cocidos, con ojales, doblados, pegados. Grandes. Más grande. Máximo: ISO A1 +.

#### Mercados para el Bookeye® 4 V1A-C35/C50

- Archivos, Registros
- Bibliotecas
- Universidades
- Gobiernos y Organizaciones comerciales privadas
- Servicios de Informacion

#### Aplicaciones del Bookeye® 4 V1A-C35/C50

- Archivar documentos de agencias gubernamentales nacionales y locales, registros y organizaciones sin fines de lucro
- Formatos muy grandes, hasta 50cm de grosor
- Escaneo de periódicos, publicaciones periódicas, catálogos y revistas

### Scan2Net®

La plataforma Scan2Net® es la base tecnológica de todos los escáneres WideTEK® y Bookeye® de Image Access. Sustituye a los controladores y software propios del escáner que tradicionalmente se utilizan, por la conexión genérica inter-dispositivo más rápida disponible: Protocolos TCP/IP por Ethernet. Con velocidades de interfaz de red superiores a USB 3.0 o enlace via camara, los dispositivos Scan2Net® logran alcanzar un rendimiento sin igual con un costo de conectividad extremadamente inferior. Los escáneres Scan2Net® cuentan con sistema operativo Linux de 64bit, específico para las tareas de control mecánico y la captura de imágenes del escáner, lo que maximiza las velocidades de escaneado y el rendimiento.

#### Scan2Net® - Ventajas

- Computadora 64 bit con sistema operativo Linux, rápida y protegida contra virus
- Fácil integración con las estructuras de red existentes
- Solo se requiere una dirección IP para hacer funcionar el escáner
- Integración y acceso remoto a través de Intranet o incluso internet
- Escanea directamente a SMB, FTP, archivos, USB, Email o la Nube
- Todo el hardware y software integrado, sin necesidad de PC externas
- Funcionamiento sencillo e intuitivo vía monitor táctil de alta definición
- Estructura de menú clara, archivos de ayuda integrados
- Soporte multilenguaje, interfaz de usuario personalizable

#### **DATOS TECNICOS**

Área Máxima de escaneo	635 x 850 mm (25 x 33.5pulgadas), 8% más que DIN/ISO A1
Resolución de Escaneo	600 x 600 dpi
Velocidad de Escaneo	DIN A1+ @ 150 dpi: 1.2 s, DIN A1+ @ 200 dpi: 1.5 s
	DIN A1+ @ 300 dpi: 2.1 s, DIN A1+ @ 400 dpi: 2.8 s, DIN A1+ @ 600 dpi: 4.1 s
Profundidad de Color	48 bit color, 16 bit escala de grises
Salida de Escaneo	24 bit color, 8 bit escala de grises, bitonal, medio tono mejorado
Formatos de Archivos	Multi página PDF (PDF/A) and TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG),
	AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Raw data and more
Perfiles ICC	Integrado sRGB, Adobe y Nativo RGB. Perfiles individuales vía web por suscripción S2ICC
Calidad	Cumple con las directrices FADGI **, ISO 19264-1
Cámara	Cámara CCD
Fuente de iluminación	LEDs blancos, probados conforme a IEC 62471, sin emisión de radiación IR/UV
Vida de la Lampara	50,000 h typ.
Computadora	64-bit Linux, Intel i3, procesador quad core, 8 Gigabyte RAM, 320GB HDD para trabajos extra grandes
Base para Libro, Motorizada	Bookeye <sup>®</sup> 4 V1A-C35: 35 cm (13.8 pulgadas) altura de elevación
	Bookeye <sup>®</sup> 4 V1A-C50: 50 cm (19.7 pulgadas) altura de elevación
Pantalla táctil / Monitor	7 pulgadas color WVGA (wide VGA) pantalla táctil / monitor de vista previa de 27 pulgadas 4K
Puerto USB	2 x USB 3.0 puertos
Interfaz	1 GBit Ethernet Rápido, protocolo TCP/IP e interfaz Scan2Net <sup>®</sup>
Dimensiones / Peso	H x W x D: 1740 x 1650 x 1000 mm (68.5 x 65 x 39.4 pulgadas) / 166 kg (365 lbs.)
Especificación Eléctrica	100-240 V AC, 50/60 Hz
Consumo de Energía	33 W (En espera) / < 90 W (Listo para Escanear, monitor On) / < 130 W (Escaneando) /
	< 230 W (Ciclo automático de escaneo)
Medio Ambiente	Temperatura para operación :5 a 40 °C (40 a 105 °F), humedad relativa 20 a 80% (sin condensación)
Ruido	≤ 55 dB(A) (Ciclo Automático) / ≤ 38 dB(A) (Escaneando) / ≤ 33 dB(A) (En espera)
Approvals	











**IMAGE ACCESS GMBH** 

Hatzfelder Str. 161-163 42281 Wuppertal, Germany

Phone: +49 202 27058-0

www.imageaccess.de

**IMAGE ACCESS LP** 

2511 Technology Drive, Suite 109 Elgin, IL 60124, USA Teléfono: +1 (703) 975-1357

www.imageaccess.us