# Bookeye®5

#### A2+ Escáner de Libros

El escáner de producción para proyectos de digitalización desafiantes.

**V2A Automatic** 

¡Nueva Generación!



Digitalización delicada y máxima productividad, gracias a la placa de vidrio en V motorizada.

Bookeye 5





- ESCÁNER PLANETARIO PARA LIBROS, COLOR
- ÁREA DE ESCANEO 14% MAYOR A DIN/ISO A2
- AUTENTICA TECNOLOGÍA DE ESCANEO, NO UN SUSTITUTO DIGICAM
- CUMPLE CON LINEAMIENTOS FADGI, METAMORFOZE E ISO 19264-1
- RESOLUCIÓN DE 600 DPI
- 0.9 SEC PARA ESCANEO A2+
- LA BASE PARA EL LIBRO CON ACOPLAMIENTO MAGNÉTICO EN FORMA DE V, SE ABRE 120° O 180°
- PLACA DE VIDRIO
   MOTORIZADA, EN FORMA DE
   V PARA ESCANEOS
   PERFECTOS
- CORRECCIÓN DE DOBLEZ DEL LIBRO ASISTIDO POR LASER
- ELIMINACIÓN AUTOMÁTICA DE HUELLA DIGITAL / DEDO
- INTERFAZ CLIENTE-ESCANER
- RECORTE Y CORRECCIÓN DE INCLINACIÓN DE IMAGEN AUTOMÁTICOS
- SISTEMA OPERATIVO LINUX DE 64BIT, RESISTENTE A VIRUS
- PC INTEL CORE i3 GEN.8 240GB SSD, 8GB RAM
- INTERFACE PARA RED GIGABIT TCP/IP
- AMPLIA PANTALLA TÁCTIL DE 21" PARA SIMPLIFICAR LA OPERACIÓN
- RE-ESCANEO VIRTUAL, MODIFICA IMÁGENES SIN NECESIDAD DE RE-ESCANEAR
- FÁCIL ACCESO CON 3 BOTONES: INICIAR, ESCANEAR, ENVIAR
- 2 USB 3.0 ACCESIBLES EN PANEL FRONTAL
- FÁCIL INSTALACIÓN VÍA TECNOLOGÍA SCAN2NET®



El escáner de libros Automático Bookeye<sup>®</sup> 5 V2A, es el último modelo de la 5ta generación de escáneres de libros de Image Access. Rediseñado completamente para cumplir con los últimos estándares tecnológicos y cumplir con los estándares ambientales más estrictos, ofrece insuperable calidad de imagen, combinada con una operación simple, un diseño moderno y una operación libre de mantenimiento literalmente para todas las aplicaciones profesionales.

Un punto relevante: la nueva placa de vidrio con forma de V motorizada, que garantiza una digitalización muy suave de libros, revistas, carteles, carpetas o documentos encuadernados de todo tipo.

iPRODUCTIVIDAD Y CALIDAD DE UNEN AL DIGITALIZAR!

#### Bookeye® 5 V2A Automatic

Digitalización delicada y máxima productividad, gracias a la placa de vidrio en V motorizada.

Con su 600 DPI y un tiempo de escaneo de menos de 3 segundos para toda el área A2+ de captura, el último modelo en Image Access de la 5ta generación de escáneres de libros, es igualmente adecuado para proyectos de digitalización grandes y pequeños.

### Un punto relevante: la nueva placa de vidrio motorizada, con forma de V para la máxima productividad.

Se desplaza automáticamente a velocidades de 19 mm /seg, hasta 113 mm /seg y un total de 25 cm, presiona suavemente para aplanar originales utilizando la base en forma de V. La presión de contacto se puede ajustar individualmente, garantizando el manejo más suave de originales y escaneos sin distorsión. Al igual que los otros escáneres Bookeye para libros, de Image Access, la cuna para los libros también se puede utilizar en modo plano.

La placa de vidrio en forma de V se controla a través de la interfaz de usuario extendida de ScanWizard. El nuevo panel de control con botones de función animada permite, entre otras cosas, el movimiento horizontal hacia arriba y hacia abajo, ajustando la velocidad o la posición en la que permanece la placa de vidrio después del trabajo de escaneo terminado. No necesariamente tiene que estar en la parte superior o inferior. Dependiendo de los requisitos, la placa de vidrio se puede quitar y volver a colocar sin herramientas y en dos simples pasos.



El Bookeye® 5 V2A automático con base en forma de V y placa de vidrio.

## Aspectos destacados que hacen que el escáner de libros automático Bookeye<sup>®</sup> 5 V2A sea la mejor opción para cada aplicación.

- La gran pantalla táctil multipunto de 21 "para operación y vista previa se puede montar en el escáner en tres ubicaciones diferentes.
- Operación del modo oscuro: mejora la calidad de escaneo a través de menos reflexión de la luz y mejora la operación al reducir la tensión ocular.
- Vista previa en vivo: vea la posición del documento en video en vivo para un posicionamiento correcto antes de escanear.
- Bases para libros más versátiles, 120 °, 180 °, se separan para encuadernar, se desplazan hacia la izquierda y hacia la derecha para una posición óptima del libro.
- Placa de vidrio motorizada en forma de V, permite el flujo de trabajo automático.
- Formatos de salida: PDF, PDF / A, JPEG, TIFF, PNM, PDF de varias páginas y TIFF, DICOM y muchos más.
- Balance de color digital, amplia gama de colores, compatible con sRGB, Adobe RGB, RGB nativo.
- Cumple con lineamientos FADGI, Metamorfoze Light e ISO 19264-1.
- Operación multilingüe: más de 20 idiomas disponibles.
- ScanWizard se ejecuta en un dispositivo táctil interno o externo a través de cualquier navegador a través de la red.
- Mantenimiento remoto, solución de problemas y actualizaciones de firmware.

#### Accesorios y opciones:

S2N-FSC Interruptor de pie para escáner, accesorio de

hardware para el escaneo por lotes.

BSW-P-BE5-01 BatchScanWizard Pro Licencia.

SCAN2OCR Background OCR en el escáner.

BE5-V2-A-SP12M Garantía de cobertura total, hasta

Garantía de cobertura total, hasta 5 años de repuestos y consumibles incluidos.



El nuevo panel de control con botones de función animada.

#### Bookeye® 5 Mercados

- Bibliotecas, Universidades, Centros de Informacion
- Archivos, Registros
- Notarias, Instituciones Financieras, etc.
- Cualquier ambiente de oficina

#### Bookeye® 5 Aplicaciones

- Preservar libros y documentos historicos sensibles
- Escanear periódicos, publicaciones periódicas, catálogos y revistas
- Escanee y almacene imágenes en dispositivos móviles con Scan2Pad<sup>®</sup>
- Digitalización de carpetas de archivos
- Digitalización de documentos pegados, engrapados, cosidos en forma de libros, como contratos, documentación contable

### 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 de cámara, los dispositivos Scan2Net® pueden alcanzar un rendimiento sin igual a un costo de conectividad extremadamente bajo. 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 incorporado, sin necesidad de PC
- Operación simple e intuitiva a través de la pantalla táctil HD.
- Estructura clara del menú, archivos de ayuda incorporados.
- Soporte multilenguaje, interfaz de usuario personalizable.

#### **DATOS TÉCNICOS**

Área Máxima de Escaneo	460 x 620 mm (18 x 24 pulgadas), 14% más que DIN/ISO A2
Resolución Escaneo	600 x 600 dpi
Velocidad de Escaneo	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
Profundidad de Color	48bit color, 16bit escala de grises
Salida de Escaneo	24 bit color, 8 bit escala de grises, bitonal, medio tono mejorado
Formatos de Archivos	Multipage PDF (PDF/A) y TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG),
	AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, raw data y mas
Perfiles ICC	Integrado sRGB, Adobe y Nativo RGB. Perfiles individuales vía web por suscripción S2ICC
Calidad	Cumple con los lineamientos FADGI *** , Metamorfoze Light, ISO 19264-1
Cámara	Sensor de línea CCD, 22,500 píxeles (11,000 líneas de escaneo equivalen a una cámara matricial de 245 Mpixels)
Cámara de vista previa en vivo	Matriz CMOS, sensor de área
Fuente de iluminación	LEDs blancos, conforme a IEC 62471, sin emisión de radiación IR/UV
Vida de la Lámpara	50,000h (typ) Lámparas incluidas con la opción de garantía Extendida
Computadora	64 bit Linux, Intel <sup>®</sup> Core™ i3, procesador generación 8, 240GB SSD, 8 GB de memoria para trabajos extralargos
Pantalla Táctil	21" HD 1920 * 1080 pantalla multitáctil
Puertos USB	2 puerto x USB 3.0, 4 puertos x USB 2.0
Interfaz	1 GBit Ethernet Rápido, protocolo TCP/IP e interfaz Scan2Net®
Dimensiones / Peso	H x W x D: 720 x 655 x 645 mm (28 x 26 x 25 pulgadas) / 37 kg (82 lbs.)
Especificación Eléctrica	100-240 V AC, 47 - 63 Hz (fuente de poder externa, cumple con ECO estándar CEC nivel VI)
Consumo de Energía	< 0.5 W (EN Reposo) / 1.5 W (EN Espera) / 55 W (Listo para Escanear) / 125 W (Escaneando)
Medio Ambiente	Temperatura de operación 5 a 40 °C (40 a 105 °F), humedad relativa 20 a 80% (sin-condensación)
Ruido	< 42 dB(A) (Escaneando) / < 33 dB(A) (En espera)
Aprobaciones	IEC/EN 62368-1:2014 Ed.2, AUS/NZL 62368-1:2014 Ed.2
	UL 62368-1:2014 Ed.2, CSA 62368-1:2014 Ed.2, RoHS, WEEE















**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 Oficina: +1 (224) 293-2585 Ventas: +1 (703) 975-1357 www.imageaccess.us