

Bookeye® 4

El escáner de producción para
proyectos de digitalización desafiantes

V2 Pro Archive



*El más versátil escaner de libros.
Gran nivel, sistema de producción de 600 ppp.
Soporte y placa de vidrio en forma V.*

Image
Access

- ESCÁNER DE LIBROS A COLOR PARA FORMATOS HASTA DIN / ISO A2 + 14%
- VERDADERA TECNOLOGÍA DE ESCANEADO, NO UN SUSTITUTO DE CÁMARA DIGITAL
- RESOLUCIÓN DEL ESCANER 400 x 400PPP / 600 x 600dpi
- SOPORTE PARA LIBROS EN FORMA DE V CON APERTURA DE 120-180 GRADOS
- PLACA DE CRISTAL EN FORMA DE V PARA ESCANEOS PERFECTOS
- INTERFAZ SCAN CLIENTE
- <2 SEG. POR ESCANEADO TAMAÑO A2
- ELIMINACIÓN AUTOMÁTICA DE DEDOS
- BALANCE DIGITAL DE COLOR
- PERFIL ICC INTEGRADO
- INTERFAZ DE USUARIO CONFIGURABLE EN SU IDIOMA
- LINUX DE 64BIT INTEGRADO , INTEL I3 QUAD CORE, 8 GB de RAM, 320 GB DE DISCO DURO
- INTERFAZ GIGABIT TCP / IP NETWORK
- SOPORTA SRGB, ADOBE RGB, ESPACIOS DE COLOR NATIVOS
- SISTEMA OPERATIVO LINUX RESISTENTE A VIRUS
- EXCELENTE EFICIENCIA ENERGÉTICA
- FÁCIL INSTALACIÓN MEDIANTE TECNOLOGÍA SCAN2NET®



Simple operación, gran productividad
Bookeye® 4 V2 Professional Archive califica como un sistema de producción para todos los proyectos de digitalización

PRODUCTIVIDAD QUE SABE DE CALIDAD EN DIGITALIZACIÓN

El sistema de producción para la digitalización proyecta Productividad, Calidad y Ergonomía

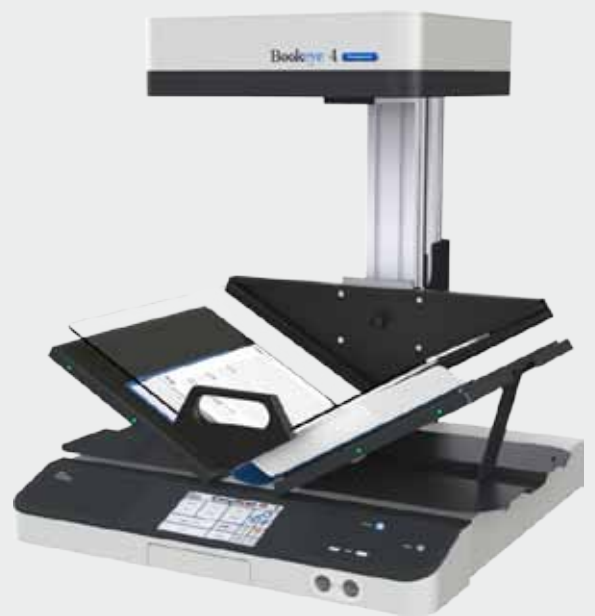
Bookeye® 4 V2 Professional Archive es adecuado para la digitalización proyectos que requieren de alta calidad y máxima productividad incluso en funcionamiento 24/7. Documentos de tamaño hasta A2 + como libros, revistas, posters carpetas o documentos encuadernados de todo tipo, pueden ser digitalizados a alta velocidad a una resolución de hasta 600 ppp utilizando el Bookeye® 4 V2 Professional Archive. La solución única con soporte para libros, ya sea hasta en un ángulo de 120 grados o plano.

Placa de vidrio en forma de V para alta productividad

El soporte en forma V permite realizar exploraciones mientras que también protege a la encuadernación de libros. El diseño equilibrado permite escaneo sin ningún esfuerzo físico. Para el posicionamiento exacto en el pliegue libro, la placa de vidrio en forma de V se desplaza horizontalmente. Si es necesario, la placa de vidrio en forma de V se puede quitar sin necesidad de herramientas o capacitación técnica especial.

Otras características destacadas que hacen Bookeye® 4 V2 Professional Archive la opción correcta para cada aplicación:

- Balance de color digital
- Perfil Integrado ICC
- Scan2USB - Exploración a un dispositivo USB
- Scan2Print - Digitaliza a impresoras en red o carpetas
- Scan2Network - Salida a recursos de red, SMB, FTP
- Formatos de salida: PDF, PDF / A, JPEG, TIFF, PNM, PDF multipágina
- Independiente del sistema operativo, funciona con Windows 7, 8, 10 Linux, Mac
- Mantenimiento y solución de problemas a distancia
- Amplia gama de colores, soporta sRGB, Adobe RGB, RGB nativo
- ENERGY STAR 2.0 compatible
- Eficiencia Internacional Clase nivel CEC V



El Bookeye® 4 V2 Archivo profesional con soporte para libros en forma de V y la placa de vidrio.

Soporte para libros en forma V de 120°

Mercados y aplicaciones

Encuadernado con ojales, doblado, pegado. De gran tamaño. Max A2 +. Bookeye® 4 V2 Profesional Archive se ocupa de cualquier tipo de documento con facilidad.

Mercados par Bookeye 4

- Gobierno y organizaciones privadas
- Librerías
- Archivos
- Universidades

Usos de Bookeye® 4

- Archivo de documentos de organismos gubernamentales nacionales y locales, registros y organizaciones sin fines de lucro
- Escaneo de periódicos, revistas, catálogos y revistas
- Digitalización de archivos desde carpetas
- Digitalización de documentos encuadernados y engrapados como contratos, libros de contabilidad y documentación
- Preserva libros y documentos históricos sensibles

La plataforma Scan2Net® es la base tecnológica de todos los escáneres WideTEK® y Bookeye® de Image Access. Sustituye a los controladores de propiedad y software que los escáneres tradicionales requieren con la conexión más rápida entre dispositivos: TCP / IP sobre Ethernet. Con velocidades de interfaz de red mucho más altas que el USB 2.0 o USB 3.0, los dispositivos Scan2Net® son capaces de llegar a un rendimiento sin igual a un costo de conectividad extremadamente bajo.

Los escáneres basados en Scan2Net® cuentan con un sistema operativo basado en Linux de 64 bits, dedicado a características específicas de la imagen y las tareas de control mecánico, lo que maximiza la velocidad y el rendimiento de escaneo.

Ventajas de Scan2Net®

- Equipo basado en Linux de 64 bits, rápido y protegido de virus
- Fácil integración en las estructuras de red existentes
- Sólo una única dirección IP es requerida para ejecutar el escáner
- Integración y el acceso remoto a través de la intranet o incluso Internet
- Escanea directamente a SMB, FTP, carpetas calientes, USB, E-mail o la Nube sin PCs externos
- Manejo sencillo e intuitivo, basado en Java y HTML
- Clara estructura de menú, operación a través de la pantalla táctil, realimentación acústica
- Soporte multilinguaje, interfaz de usuario personalizable

INFORMACIÓN TÉCNICA

Área máxima de escaneo	460 x 620 mm / 18 x 24.4" (14% más que DIN/ISO A2)
Resolución del escáner	400 x 400 ppp / 600 x 600 ppp
Resolución Óptica	600 x 400 ppp
Velocidad 24 bits a color, ancho total	DIN A2 + @ 150 ppp: 1.2 s DIN A2 + @ 200 ppp: 1.6 s DIN A2 + @ 300 ppp: 3.4 s DIN A2 + @ 400 ppp: 4.6 s DIN A2 + @ 600 ppp: 6.8 s
Profundidad de color	36 bits a color, 12 bits a escala de grises
Salida de escaneo	24 bits a color, 8 bits a escala de grises, bitonal, mediotono mejorado
Formatos de Salida	PDF, PDF/A, JPEG, PNM, TIFF sin compresión, TIFF G4 (CCITT)
Perfiles ICC	Embebido para sRGB, Adobe RGB y nativo. Perfiles individuales vía web basados en suscripción Scan2ICC
Cámara	Cámaras CCD 22,500 pixeles
Fuente de Iluminación	LED'S Blancos acorde IEC 60825-1: clase 1, sin emisión IR/UV
Tiempo de vida de la lámpara	50.000 h (typ.)
Computadora	Linux de 64 bits, Intel i3, procesador quad core, RAM de 8 gb, 320GB HDD para trabajos extra largos
Interfaz	1 GBit Fast Ethernet con TCP/IP basado en la interfaz Scan2Net
Dimensiones	780 x 670 x 740 mm (30.7 x 26.4 x 29.1") (H x A x L)
Peso	52.5 kg (116 lbs.)
Requerimiento Eléctrico	100-240 V CA, 47 - 63 Hz, (fuente de poder externa, cumple con estandar ECO CEC nivel V)
Consumo de energía	0.5 W (Reposo) / 2.5 W (Espera) / 130 W (Digitalizando)
Temperatura de operación	5 a 40°C, 40 a 105 °F
Humedad relativa	20 a 80 % (sin condensar)
Ruido	≤ 42 dB(A) (Digitalizando) / ≤ 33 dB(A) (Espera)
Aprobaciones	ANSI/UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1; IEC 60950-1; FCC 47 Part 15, EN 55022, EN 55024



WEEE

RoHS