

BookTEK® 5

El escáner A1+ de producción para
proyectos profesionales de
digitalización

V1A-C35/C50



**Escáner de libros para documentos
de hasta 35 o 50 cm de grosor, con
placa de vidrio automática y 3 modos
de escaneo.**



© 04_2025 / ES

- ESCANER PLANETARIO PARA LIBROS, COLOR Y HASTA TAMAÑO DIN/ISO A1+ 8%
- CUMPLE CON NORMA FADGI E ISO 19264-1
- RESOLUCION DE 600 x 600 DPI
- 2,1 SEC PARA ESCANEAR UN A1+ @150 DPI
- ACTUALIZACIÓN DE 35 A 50 CM DE GROSOR MEDIANTE LLAVE DE SOFTWARE
- DELICADO ESCANEADO DE LIBROS EN TIPO-V, 140 - 180°
- BASE PARA LIBROS FLEXIBLE, HABILITA LA POSICIÓN DE ESCANEADO EN MODO V Y PLANO
- BASE PARA LIBROS MOTORIZADA, PARA LIBROS DE HASTA 50 CM DE GROSOR
- PLACA DE VIDRIO MOTORIZADA AUTOMÁTICA
- INTERFAZ DE USUARIO INTUITIVA CON PANTALLA TÁCTIL EN EL PANEL DE CONTROL
- ESCÁNER DE LIBRE ACCESO, DESDE EL LADO DERECHO E IZQUIERDO
- 3 MODOS DE ESCANEADO FACIL DE USAR (AUTOMATICO / LIBRO / V)
- APERTURA COMPLETA DE LA PLACA DE VIDRIO PARA TRABAJAR SIN VIDRIO
- LINUX INTEGRADO DE 64 BITS, INTEL I3 QUAD CORE, SSD GEN9 DE 240 GB, 8 GB DE RAM
- INTERFAZ DE RED TCP/IP DE 1 GIGABIT
- FÁCIL INSTALACIÓN MEDIANTE TECNOLOGÍA SCAN2NET®



Estación de trabajo de producción - BookTEK® 5 V1A-C35/C50 es el escáner planetario para digitalización de proyectos de formatos hasta A1+.

Utilizando la última tecnología de cámara, este escáner supera todos los criterios establecidos en las directrices FADGI, Metamorfoze e ISO 19264.

¡En donde la productividad y la calidad se unen al digitalizar!

La solución profesional para escaneo de libros con una base automática motorizada para proyectos de digitalización demandantes.

El BookTEK® 5 V1A-C35/C50 es la solución profesional para proyectos de digitalización que requieren imágenes de alta calidad con tasas máximas de productividad, al tiempo que elimina las tareas extenuantes y repetitivas que debe realizar un operador para realizar el trabajo.

El BookTEK® 5 V1A-C35/C50 escanea originales de hasta tamaño A1 a altas velocidades, con la exclusiva base 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 modo automático.

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

Junto con paquetes de software como Batch Scan Wizard, BCS-2® o Goobi UCC, se pueden cumplir perfectamente 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 de libros BookTEK® 5 V1A-C35/C50 la mejor opción para toda aplicación:

- Escaneado de libros de hasta 50 cm de grosor
- Funcionamiento semiautomático y totalmente automático
- Actualización de altura de elevación de 35 cm a 50 cm mediante clave de software
- Modos de escaneo fáciles de usar (Automático/Libro/V)
- 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 en segundo plano para escáneres Scan2Net (solo en conexión con ScanWizard)
- Formatos de salida: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, PDF multipágina y TIFF y muchos más
- Sistema operativo independiente, se ejecuta con Windows 10, 11 Linux, Mac
- ScanWizard utiliza cualquier navegador: Safari, Chrome, Firefox
- Gran pantalla de vista previa 4K de 27 pulgadas
- Mantenimiento remoto, solución de problemas y actualizaciones de firmware
- Amplia gama de colores, compatible con sRGB, Adobe RGB y RGB nativo
- Clase de Eficiencia Internacional CEC Nivel VI
- Garantía de cobertura total: hasta 5 años, repuestos gratuitos y más



Base motorizada que soporta 50cm de altura

BookTEK® 5 V1A-C35/C50 Mercados

- Archivos
- Registros
- Bibliotecas
- Universidades
- Gobierno y Organizaciones Privadas Comerciales
- Centros de Información

BookTEK® 5 V1A-C35/C50 Aplicaciones

- Archivo de documentos de Agencias Nacionales y Gobiernos locales, Registros y Organizaciones sin fines de lucro
- Grandes formatos, hasta grosores de 50cm
- Escaneo de Periódicos, Catálogos y Revistas

¿Qué hay en la caja?

Contenido

- Unidad base con soporte para libros y placa de vidrio
- Pantalla de vista previa de resolución de 27" 4K, 3840 x 2160p
- Pantalla táctil de 21" Full HD con resolución de 1920 x 1080p
- Fuente de alimentación para escáner y pantalla 4K, incluidos cables de alimentación
- Interruptor de pie
- Objetivos de prueba y calibración
- Un año de garantía de cobertura total

Opciones

- **BE5-C50-OPT** Actualización de Software para manejar hasta 50 cm de grosor
- **S2N-FSC** Interruptor de pie para escáner
- **BSW-P-BE5-02** Licencia Batch Scan Wizard Pro
- **SCAN2OCR** OCR en el escáner
- **BE5-V1A-C50-SP12M** Garantía de Cobertura Total por hasta 5 años

Scan2Net® Ventajas

- Computadora Linux de 64 bits, rápida y protegida contra virus
- Integración fácil y enrutable en estructuras de red existentes
- Directamente a SMB, FTP, carpetas activas, correo electrónico o la nube
- Todo el hardware y software integrados, sin necesidad de PC externas
- Operación simple e intuitiva a través de una pantalla táctil Full HD

DATOS TÉCNICOS

Área Máxima para escaneo	635 x 914 mm (25 x 33.5 pulgadas), 16% mayor a DIN/ISO A1
Resolución del Escáner	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 del 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 archivo	Multipágina PDF (PDF/A) and TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, PCX, Postscript, EPS, Raw data y mas
Perfiles ICC	Integrado sRGB, Adobe y Nativo RGB. Perfiles individuales vía web por suscripción Scan2ICC
Calidad	Cumple con las directrices FADGI ***, Metamorfoze Light, ISO 19264-1 nivel B
Cámara	Sensor de línea CCD, 22.500 píxeles (11.000 líneas de escaneo equivalen a una cámara matricial de 245 MPixel))
Cámara de vista previa en vivo	Matriz CMOS, sensor de área
Fuente de luz	LED's blancos, probados según IEC 62471, sin emisión IR/UV
Vida útil de la lámpara	50.000 h típ. Las lámparas están cubiertas por la opción de garantía extendida.
Computadora	Linux de 64 bits, procesador Intel® Core™ i3 de octava generación, SSD de 240 GB, memoria de 8 GB para trabajos extragrandes
Pantalla táctil	Pantalla multitáctil Full HD 1920*1080 de 21 pulgadas
Monitor	Pantalla de vista previa 4K de 27 pulgadas
Interfaz	Ethernet rápido de 1 GB con interfaz Scan2Net® basada en TCP/IP
Dimensión / Peso	Alto x ancho x profundidad: 1900 x 1800 x 1000 mm (75 x 42 x 39 pulgadas) / 165 kg (364 libras)
Especificaciones eléctricas	100-240 V CA, 47 - 63 Hz (dos fuentes de alimentación externas)
Consumo de energía	33 W (en espera) / < 90 W (listo para escanear, monitor encendido) / < 130 W (escaneo) / < 230 W (ciclo de escaneo completamente automático)
Operación - Medio ambiente	Temperatura de funcionamiento 5 a 40 °C (40 a 105 °F), humedad relativa 20 a 80 % (sin condensación)
Ruido	< 55 dB(A) (ciclo de digitalización automático) / < 38 dB(A) (escaneo) / < 33 dB(A) (espera)



IMAGE ACCESS GMBH

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

www.imageaccess.de

IMAGE ACCESS LP

400 N. Belvedere Drive
Gallatin, TN 37066, USA
Teléfono: +1 (615) 675-4141

www.imageaccess.us

¡Visite nuestra nueva página!

Los cambios técnicos, los errores y las omisiones están exceptuados.
 Toda la información está sujeta a cambios. © Image Access GmbH 2025