

BookTEK® 5

V3 Basic | Kiosk | Professional

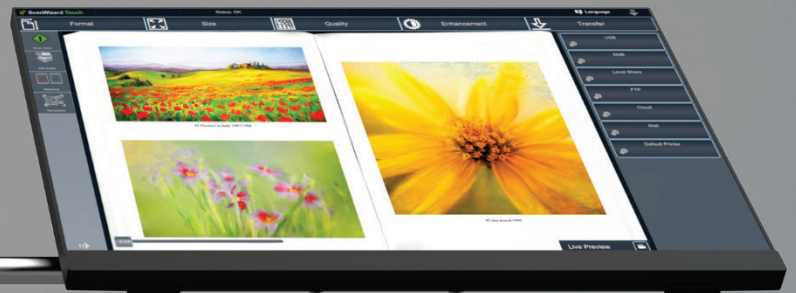
A mais alta qualidade de digitalização com o menor custo
Três modelos para todas as aplicações

BookTEK 5 V3

Próxima geração!

BookTEK 5

Professional



**Scanner de livros de última geração
Pequeno e econômico, mas poderoso**

Image
Access

© 06_2025 / PT



- SCANNER COLORIDO PARA LIVROS SUSPENSOS
- ÁREA DE ESCANEAMENTO 50% MAIOR DO QUE DIN/ISO A3
- TECNOLOGIA DE DIGITALIZAÇÃO REAL, NÃO UM SUBSTITUTO DE CÂMERA DIGITAL
- FADGI, METAMORFOZE, EM CONFORMIDADE COM A ISO 19264-1
- RESOLUÇÃO DE 400 DPI 600 DPI OPCIONAL
- 0,8S PARA DIGITALIZAÇÃO A3+
- SUPORTE PARA LIVROS EM FORMA DE V ACOPLADO MAGNETICAMENTE ABRE 120° OU 180°
- CORREÇÃO DE DOBRAS DE LIVROS ASSISTIDA POR LASER
- REMOÇÃO AUTOMÁTICA DE DEDOS
- CORTE E ALINHAMENTO DE IMAGEM AUTOMÁTICOS
- SISTEMA OPERACIONAL LINUX DE 64 BITS PROTEGIDO CONTRA VÍRUS
- INTEL QUAD CORE i3 GEN.8 SSD de 240 GB, 8 GB de RAM
- INTERFACE DE REDE 2,5 GBIT TCP/IP
- TELA GRANDE MULTITOUCH FULL HD DE 21" PARA OPERAÇÃO SIMPLIFICADA
- REESCANEAMENTO VIRTUAL – EDITE SEM A NECESSIDADE DE UMA NOVA DIGITALIZAÇÃO
- VISUALIZAÇÃO EM TEMPO REAL POR MEIO DA SEGUNDA CÂMERA MATRIZ
- ACESSO FÁCIL POR 3 BOTÕES INICIAR, DIGITALIZAR, ENVIAR
- PORTA USB 3.0 ACESSÍVEL NO PAINEL FRONTAL
- FÁCIL INSTALAÇÃO POR MEIO DA TECNOLOGIA SCAN2NET®
- SCAN2PAD® HOTSPOT



O scanner de livros BookTEK® 5 V3 está disponível em três modelos, todos simples de usar e pequenos o suficiente para ficarem em qualquer mesa ou espaço de trabalho. A instalação é tão simples que você estará digitalizando minutos depois de tirá-lo da caixa. Fácil, rápido e econômico. O scanner de livros BookTEK® 5 V3 é perfeito para bibliotecas, arquivos, escritórios e qualquer lugar onde você queira digitalizar ou copiar.

Todos os modelos incluem uma tela multitouch full HD de 21", três botões de controle direto para um escaneamento rápido e eficaz e a aclamada plataforma de tecnologia Scan2Net®.

BookTEK® 5 V3 Scanner para livros suspensos

Totalmente reformulado, o BookTEK® 5 V3 é o primeiro membro de uma nova geração de scanners de livros ecológicos, ergonômicos e fáceis de operar. Ele é equipado com uma câmera de scanner CCD de alta resolução e baixo ruído e uma câmera matricial adicional para visualizações ao vivo.

O BookTEK® 5 V3 está disponível em três modelos:

Basic

O modelo de nível básico oferece a mesma funcionalidade e velocidade de digitalização que os outros níveis pelo menor custo possível. Os upgrades para os outros modelos são opcionais.

Kiosk

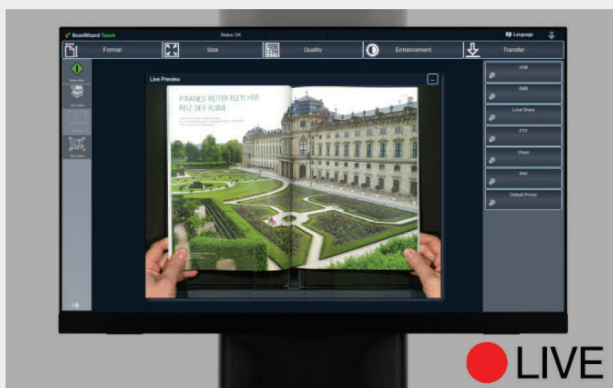
Esse modelo inclui todos os recursos do modelo básico mais o aplicativo Scan2Pad para digitalização e operação com qualquer dispositivo móvel por meio do ponto de acesso WiFi.

Professional

Esse modelo inclui todos os recursos do modelo básico, mas tem uma resolução maior de 600 dpi e uma interface de cliente para software de terceiros para atender aos mais altos padrões de qualidade.

O suporte exclusivo para livros permite que os usuários digitalizem livros e documentos colocando-os na horizontal sobre a mesa de digitalização a 180° ou no berço em V, em um ângulo de 120° para um manuseio cuidadoso e protetor do material de origem. Os dois lados do berço são acoplados magneticamente para que a dobra do livro possa ser movida facilmente no centro para obter os melhores resultados de digitalização.

O BookTEK é o scanner mais ecológico do mercado, consumindo apenas 1,5 W em modo de espera. Suas lâmpadas LED de alta qualidade só acendem quando necessário, economizando ainda mais energia.



Câmera de visualização ao vivo para otimizar a posição do documento antes da digitalização

Destaques que tornam o scanner de livros BookTEK® 5 V3 a escolha certa para cada aplicação

- A grande tela multitouch de 21" para operação e visualização pode ser montada no scanner em três locais diferentes.
- Tela secundária opcional com suporte para pré-visualização.
- Operação no modo escuro - aprimora a qualidade da digitalização por meio de menos reflexo de luz e melhora a operação reduzindo o cansaço visual.
- Visualização ao vivo - Veja a posição do documento em vídeo ao vivo para posicioná-lo corretamente antes da digitalização.
- Os suportes de livros mais versáteis, 120°, 180°, afastam-se para encadernação de livros, deslocam-se para a esquerda e para a direita para a posição ideal do livro.
- Formatos de saída: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, PDF e TIFF de várias páginas, DICOM e muitos outros.
- Equilíbrio de cores digital, ampla gama de cores, compatível com sRGB, Adobe RGB e RGB nativo.
- FADGI, Metamorfoze Light, em conformidade com a ISO 19264-1.
- Operação multilíngue - mais de 20 idiomas disponíveis.
- Controle o ScanWizard diretamente na tela integrada ou remotamente por qualquer navegador em rede
- Manutenção remota, solução de problemas e atualizações de firmware.

Acessórios e opções:

- BE5-SCAN2PAD** Scan2Pad® hotspot sem fio.
- BE5-V3-PRO-OPT** Faça upgrade para o Professional.
- BSW-6-BE5-A3** Licença do Batch Scan Wizard Pro.
- SCAN2OCR** OCR em segundo plano no scanner.
- BE5-V3-BK-SP12M** Garantia de cobertura total, até 5 anos de peças de reposição e consumíveis gratuitos.



Armazene imagens diretamente em qualquer dispositivo

BookTEK® 5 Modelos e pacotes

| | |
|--------------|---|
| BE5-V3 | Básico - modelo de nível de entrada 400dpi, base V-book, tela sensível ao toque de 21" |
| BE5-V3-KIOSK | Quiosque - perfeito para aplicativos de autoatendimento Básico + Scan2Pad, Garantia de cobertura total |
| BE5-V3-PRO | Professional - 600dpi para aplicações exigentes Básico + 600dpi, Garantia de cobertura total |

BookTEK® 5 Aplicativos

- Preservação de livros e documentos históricos sensíveis
- Digitalizar jornais, periódicos, catálogos e revistas
- Digitalize e armazene imagens em dispositivos móveis com o Scan2Pad®

BookTEK® 5 Mercados

- Bibliotecas, universidades, lojas de reprografia
- Arquivos, Registros
- Qualquer ambiente de escritório

A plataforma Scan2Net® é a base tecnológica de todos os scanners WideTEK® e BookTEK® da Image Access. Ela substitui os drivers e o software de scanner proprietários exigidos pelos scanners tradicionais pela conexão entre dispositivos mais rápida, comum e não proprietária disponível: TCP/IP sobre Ethernet. Com velocidades de interface de rede muito superiores às do USB 3.0 ou do link de câmera, os dispositivos Scan2Net® podem alcançar um desempenho inigualável a um custo de conectividade extremamente baixo.

Os scanners Scan2Net® apresentam um sistema operacional em tempo real baseado em Linux de 64 bits, dedicado a tarefas de controle mecânico e de geração de imagens específicas do scanner, maximizando a velocidade e o desempenho da digitalização.

Scan2Net® Vantagens

- Computador baseado em Linux de 64 bits, rápido e protegido contra vírus
- Roteável, fácil integração às estruturas de rede existentes
- Apenas um único endereço IP é necessário para executar o scanner
- Integração e acesso remoto via Intranet ou mesmo pela Internet
- Digitaliza diretamente para SMB, FTP, hot folders, USB, e-mail ou nuvem
- Todo o hardware e software integrados, sem necessidade de PCs externos
- Operação simples e intuitiva por meio da tela sensível ao toque Full HD
- Estrutura de menu clara, arquivos de ajuda integrados
- Suporte a vários idiomas, interface de usuário personalizável

DADOS TÉCNICOS

| | |
|--------------------------------|--|
| Área máxima de varredura | 390 x 480 mm (15,3 x 18,9 polegadas), 50% a mais do que a norma DIN/ISO A3 |
| Resolução do scanner | 400 x 400 dpi (opcionalmente 600 x 600 dpi) |
| Velocidade de digitalização | DIN A3+ @ 150 dpi: 0,8 s, DIN A3+ @ 200 dpi: 0,9 s, DIN A3+ @ 300 dpi: 1,3 s, DIN A3+ @ 400 dpi: 1,7 s, DIN A3+ @ 600 dpi: 2,4 s |
| Profundidade de cor | Cor de 48 bits, escala de cinza de 16 bits |
| Saída de digitalização | Cores de 24 bits, escala de cinza de 8 bits, bitonal, meio-tom aprimorado |
| Formatos de arquivo | PDF de várias páginas (PDF/A) e TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, dados brutos e muito mais |
| Perfis da ICC | Incorporado para sRGB, Adobe RGB e nativo. Criação de perfil individual por meio de assinatura Scan2ICC baseada na Web |
| Qualidade | Em conformidade com as diretrizes FADGI ***, ISO 19264-1 |
| Câmera | Sensor de linha CCD, 22.500 pixels (11.000 linhas de varredura equivalem a uma câmera de matriz de 245 MPixel) |
| Câmera de visualização ao vivo | Matriz CMOS, sensor de área |
| Fonte de luz | LEDs brancos, testados de acordo com a norma IEC 62471, sem emissão de IR/UV |
| Vida útil da lâmpada | 50.000 h tipicamente. As lâmpadas são cobertas pela opção de garantia estendida |
| Computador | Linux de 64 bits, processador Intel Core i3 geração 8, SSD de 240 GB, 8 GB de memória para trabalhos muito grandes |
| Tela sensível ao toque | Tela multitoque full HD 1920 * 1080 de 21" |
| Porta USB | 1 x porta USB 3.0, 4 x porta USB 2.0 |
| Interface | Ethernet rápida de 2,5 GBit com interface Scan2Net® baseada em TCP/IP |
| Dimensão / Peso | A x L x P: 720 x 510 x 540 mm (28 x 20 x 21 polegadas) / 29 kg (64 lbs.) |
| Especificação elétrica | 100-240 V CA, 47 - 63 Hz (fonte de alimentação externa, em conformidade com o padrão ECO CEC nível VI) |
| Consumo de energia | P _(Off) 0,3W / P _(Sleep) 4,6W / P _(Ready) 40W / P _(Active) 110W (43% abaixo dos requisitos da ENERGY STAR) |
| Meio ambiente | Temperatura de operação de 5 a 40 °C (40 a 105 °F), umidade relativa de 20 a 80% (sem condensação) |
| Ruído | < 42 dB(A) (digitalização) / < 33 dB(A) (em espera) |
| Aprovações | IEC/EN/AUS/NZL 62368-1, CB, UL/CSA 62368-1, FCC parte 15, ETLus, EN 55032, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, CCC, BIS, RoHS, WEEE |



IMAGE ACCESS GMBH

Hatzfelder Str. 161-163
42281 Wuppertal, Alemanha
Telefone: +49 202 27058-0

www.imageaccess.de

IMAGE ACCESS LP

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

www.imageaccess.us

Visite nossa página inicial!

Com exceção de alterações técnicas, erros e omissões.
Todas as informações estão sujeitas a alterações. © Image Access GmbH 2025