

BookTEK® 5

V3 Basic | Kiosk | Professional

Ba kiểu máy quét sách, báo và tranh ảnh được sản xuất cho các dự án số hóa, phù hợp với mọi ứng dụng. Chất lượng quét cao nhất và chi phí thấp nhất

BookTEK® 5

Next Generation!



Next generation book scanner
Powerful, yet small and affordable
Sản xuất tại CHLB Đức - Made In Germany

**Image
Access**

© 12_2020 / EN

- MÁY QUÉT SÁCH MÀU KIỂU OVERHEAD
- VÙNG QUÉT 50% LỚN HƠN KHỔ DIN/ISO A3
- ÁP DỤNG CÔNG NGHỆ QUÉT THỰC SỰ,
- FADGI, ẢNH SÁNG THEO TIÊU CHUẨN ISO 19264-1
- ĐỘ PHÂN GIẢI 400 DPI. LỰA CHỌN THÊM 600 DPI.
- TỐC ĐỘ QUÉT 0.8 SEC /A3+
- GIÁ ĐỖ SÁCH GỒM 2 TẦM CÓ TỰ TÍNH MỞ 120° THÀNH HÌNH CHỮ V HOẶC MỞ 180° PHẪNG
- CHỈNH SỬA NẾP GẤP CỦA SÁCH BẰNG TIA LASER
- TỰ ĐỘNG XÓA DẤU NGÓN TAY
- TỰ ĐỘNG CẮT, XÉN VÀ MÔ TẢ TRÊN MÀN HÌNH
- HỆ ĐIỀU HÀNH LINUX 64BIT CHỐNG VIRUS
- COMPUTER: INTEL QUAD CORE i3 GEN.8 240GB SSD, 8GB RAM
- GIAO DIỆN: GIGABIT TCP/IP NETWORK INTERFACE
- MÀN HÌNH CẢM ỨNG ĐIỀU KHIỂN 21" FULL HD MULTITOUCH
- VIRTUAL RESCAN, MODIFY WITHOUT RESCANING
- XEM ẢNH TRƯỚC KHI QUÉT BỞI MATRIX CAMERA
- DỄ SỬ DỤNG VỚI 3 NÚT KHỞI ĐỘNG - QUÉT- GỬI
- CỔNG USB 3.0 TRÊN MẶT TRƯỚC CỦA PANEL
- CÀI ĐẶT DỄ DÀNG QUA CÔNG NGHỆ SCAN2NET®
- LỰA CHỌN THÊM SCAN2PAD® HOTSPOT



Máy quét sách BookTEK® 5 V3 có sẵn ba kiểu máy (Basic / Kiosk / Professional), tất cả đều đơn giản, dễ sử dụng gọn nhỏ để có thể đặt trên bất kỳ bàn làm việc hoặc không gian làm việc giới hạn. Cài đặt rất đơn giản; bạn sẽ quét vài phút sau khi lấy nó ra khỏi hộp. Dễ dàng, nhanh chóng và giá cả phải chăng. Máy quét sách BookTEK® 5 V3 hoàn hảo cho thư viện, kho lưu trữ, văn phòng và bất cứ nơi nào bạn muốn quét hoặc sao chép.

Tất cả các kiểu máy đều bao gồm màn hình cảm ứng đa điểm full HD 21 inch, ba nút điều khiển trực tiếp để quét nhanh và hiệu quả và nền tảng công nghệ Scan2Net® nổi tiếng

BookTEK® 5 V3 Overhead Book Scanner

Được thiết kế lại hoàn toàn, BookTEK® 5 V3 là thành viên đầu tiên của thế hệ máy quét sách mới thân thiện với môi trường, tiện dụng và dễ vận hành. Nó được trang bị một camera quét CCD độ phân giải cao, độ ồn thấp và một màn hình (matrix camera) bổ sung để xem trước trực tiếp.

BookTEK® 5 V3 có ba models:

Basic Là model cơ bản, có chức năng và tốc độ quét tương tự như các model khác với chi phí thấp nhất có thể. Là model cơ bản để nâng cấp lên các model khác là tùy chọn.

Kiosk Là model bao gồm tất cả các tính năng của model cơ bản cộng với ứng dụng Scan2Pad để quét và hoạt động với bất kỳ thiết bị di động nào thông qua điểm phát sóng WiFi.

Professional Là model bao gồm tất cả các tính năng của model cơ bản, nhưng có độ phân giải cao hơn (600 dpi) và phần mềm giao diện máy khách để đáp ứng các tiêu chuẩn chất lượng cao nhất.

Giá đỡ sách độc đáo cho phép người dùng số hóa sách và tài liệu bằng cách đặt chúng nằm phẳng trên giá đỡ sách ở góc 180 ° hoặc trong giá đỡ sách chữ V, ở góc 120 ° để xử lý tài liệu nguồn một cách nhẹ nhàng và bảo vệ. Hai bên của giá đỡ được ghép từ tính để có thể dễ dàng di chuyển gấp sách vào giữa để có kết quả quét tối ưu

BookTEK® 5 là máy quét thân thiện với môi trường nhất trên thị trường, chỉ tiêu thụ 1,5W ở chế độ chờ. Đèn LED chất lượng cao của nó chỉ sáng khi cần thiết, tiết kiệm năng lượng hơn



Ảnh xem trước trực tiếp trên màn hình để tối ưu hóa vị trí tài liệu trước khi quét

Những điểm nổi bật khiến máy quét sách BookTEK® 5 V3 trở thành lựa chọn phù hợp cho mọi ứng dụng

- 1 Màn hình cảm ứng đa điểm lớn 21" để vận hành và xem trước có thể được gắn vào máy quét ở ba vị trí khác nhau
- 2 Màn hình thứ 2 tùy chọn được hỗ trợ để xem trước.
- 3 Hoạt động ở chế độ tối (ánh sáng mờ) để nâng cao chất lượng quét, ít phản xạ ánh sáng hơn và giảm mỏi mắt.
- 4 Xem trước trực tiếp –Xem vị trí tài liệu trên màn hình trực tiếp để định vị chính xác trước khi quét.
- 5 Giá đỡ sách linh hoạt ở các chế độ 120°,180°, chuyển sang một bên hoặc trái và phải để có vị trí tối ưu của sách.
- 6 Định dạng đầu ra: PDF, PDF / A, JPEG, TIFF, PNM, PDF nhiều trang và TIFF, DICOM và nhiều hơn nữa.
- 7 Cân bằng màu kỹ thuật số, gam màu rộng, hỗ trợ sRGB, Adobe RGB, RGB gốc
- 8 FADGI và Hệ thống ánh sáng tuân thủ tiêu chuẩn ISO 19264-1
- 9 Hoạt động đa ngôn ngữ - hơn 20 ngôn ngữ có sẵn
- 10 ScanWizard chạy trên cảm ứng nội bộ hoặc trên thiết bị bên ngoài thông qua bất kỳ trình duyệt nào qua mạng.
- 11 Bảo trì từ xa, khắc phục sự cố và cập nhật chương trình nâng cấp thường xuyên.

Phụ kiện và Tùy chọn:

- **BE5-SCAN2PAD** : Phát sóng không dây Scan2Pad®.
- **BE5-V3-PRO-OPT** : Nâng cấp lên Chuyên dụng
- **BSW-P-BE5-00**: Giấy phép Batch Scan Wizard Pro
- **SCAN2OCR** : OCR nền trên máy quét
- **BE5-V3-BK-SP12M** : Bảo hành đầy đủ, lên đến 5 năm phụ tùng và vật tư tiêu hao miễn phí



Lưu trữ hình ảnh trực tiếp vào bất kỳ thiết bị USB nào qua cổng USB 3.0

BookTEK® 5 Models and Bundles		Ứng dụng của máy scan BookTEK® 5	
BE5-V3	Basic – entry level model 400dpi, V-book cradle, 21" touchscreen	• Sao chép, Bảo quản sách và tài liệu lịch sử nhạy cảm • Quét sách, báo, tạp chí và các dữ liệu khác được ghi trên mọi vật liệu • Quét và lưu trữ hình ảnh vào thiết bị di động với Scan2Pad®	Thị trường của máy scan BookTEK® 5 • Thư viện, trường đại học, cửa hàng Repro • Lưu trữ, Chính phủ, Cơ quan đăng ký, Quân đội • Các môi trường văn phòng khác
BE5-V3-KIOSK	Kiosk – perfect for self-service applications Basic + Scan2Pad, Full Coverage Warranty		
BE5-V3-PRO	Professional – 600dpi for demanding applications Basic + 600dpi, Full Coverage Warranty		

Nền tảng Scan2Net® là nền tảng công nghệ của tất cả các máy quét WideTEK® và BookTEK® từ Image Access. Nó thay thế phần mềm và trình điều khiển máy quét độc quyền, kết nối liên thiết bị nhanh nhất hiện có: TCP / IP qua Ethernet và với tốc độ giao diện mạng cao hơn nhiều so với USB 3.0 hoặc liên kết máy ảnh, các thiết bị Scan2Net® có thể đạt được hiệu suất vô lớn và với chi phí kết nối cực kỳ thấp.

Máy quét Scan2Net® sử dụng hệ điều hành Linux 64 bit, chống VIRUS dành riêng cho các tác vụ hình ảnh và điều khiển cơ học cụ thể của máy quét, tối đa hóa tốc độ và hiệu suất quét.

Ưu điểm của Scan2Net®

- Máy tính chạy hệ điều hành Linux 64 bit, tốc độ nhanh và được bảo vệ khỏi vi-rút
- Có thể định tuyến, tích hợp dễ dàng vào cấu trúc mạng hiện có
- Chỉ cần một địa chỉ IP duy nhất để chạy máy quét
- Tích hợp và truy cập từ xa qua Intranet hoặc thậm chí Internet
- Quét trực tiếp tới SMB, FTP, thư mục nóng, USB, Email hoặc Đám mây
- Tất cả phần cứng và phần mềm được tích hợp sẵn, không cần PC bên ngoài
- Thao tác đơn giản, trực quan qua màn hình cảm ứng full HD
- Cấu trúc menu rõ ràng, tệp trợ giúp tích hợp
- Hỗ trợ đa ngôn ngữ, giao diện người dùng có thể tùy chỉnh Tiếng Việt

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Diện tích quét tối đa	390 x 480 mm (15.3 x 18.9 inch), 50% more than DIN/ISO A3
Độ phân giải máy quét	Model BE5V3 Basic (Kiosk): 400 x 400 dpi (Model BE5 V3 Professional : 600 x 600 dpi)
Tốc độ quét	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
Độ đậm của màu	48 bit color, 16 bit grayscale
Scan Output	24 bit color, 8 bit grayscale, bitonal, enhanced halftone
File định dạng	Multipage 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
Hồ sơ ICC	Embedded for sRGB, Adobe RGB and native. Individual profiling via web based Scan2ICC subscription
Chất lượng	Complies to FADGI *** guidelines, Metamorfoze Light, ISO 19264-1
Camera	CCD line sensor, 22,500 pixels (11,000 scan lines equals to a 245 MPixel matrix camera)
Kích thước Pixel / Live Preview Camera	9.3 x 9.3 µm / CMOS matrix, area sensor
Nguồn sáng (Đèn)	White LEDs, tested according to IEC 62471, no IR/UV emission
Tuổi thọ của đèn	50,000 h typ. Lamps are covered by the Extended Warranty Option
Computer	64 bit Linux, Intel Core i3 generation 8 processor, 240GB SSD, 8 GB memory for extra large jobs
Màn hình cảm ứng	21" full HD 1920 * 1080 multitouch screen
Cổng USB	1 x USB 3.0 port, 4 x USB 2.0 port
Giao diện	1 GBit fast Ethernet with TCP/IP based Scan2Net® interface
Kích thước / Trọng lượng	H x W x D: 720 x 510 x 540 mm (28 x 20 x 21 inch) / 29 kg (64 lbs.)
Nguồn điện	100-240 V AC, 47 - 63 Hz (external power supply, complies with ECO standard CEC level VI)
Sự tiêu thụ năng lượng	< 0.5 W (Sleep) / 1.5 W (Standby) / 40 W (Ready to Scan) / 110 W (Scanning)
Môi trường	Operating temperature 5 to 40 °C (40 to 105 °F), relative humidity 20 to 80% (non-condensing)
Tiếng ồn	< 42 dB(A) (Scanning) / < 33 dB(A) (Standby)
Tiêu chuẩn	IEC/EN/AUS/NZL 62368-1, CB; UL/CSA 62368-1, FCC part 15, ETLus, EN 55032, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, CCC, BIS, RoHS, WEEE



Visit our homepage!

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
Phone: +1 (224) 293-2585

www.imageaccess.us