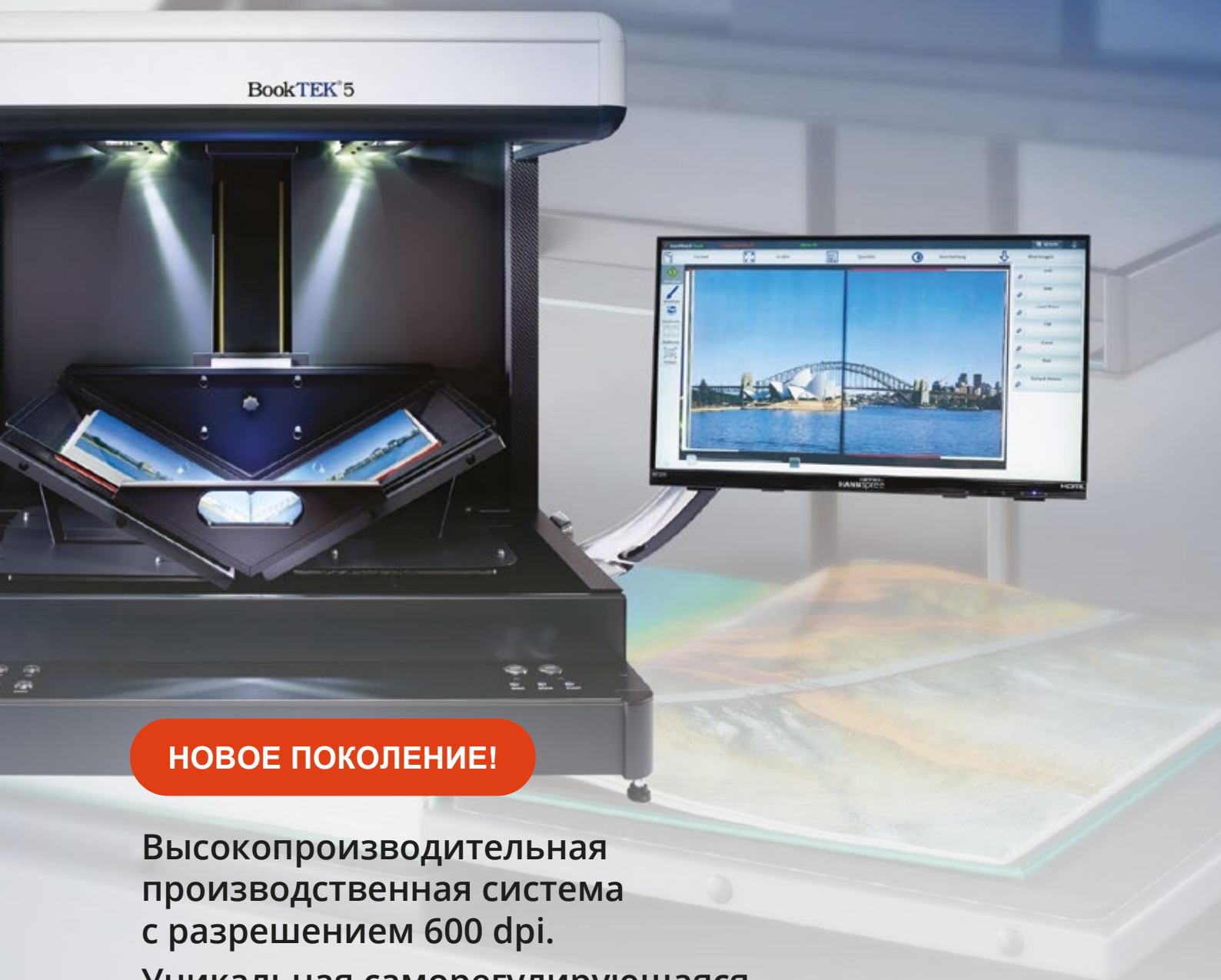


BookTEK® 5

A2+ планетарный сканер
для книг. Производственный
сканер для сложных проектов
оцифровки.

V2 Semiautomatic



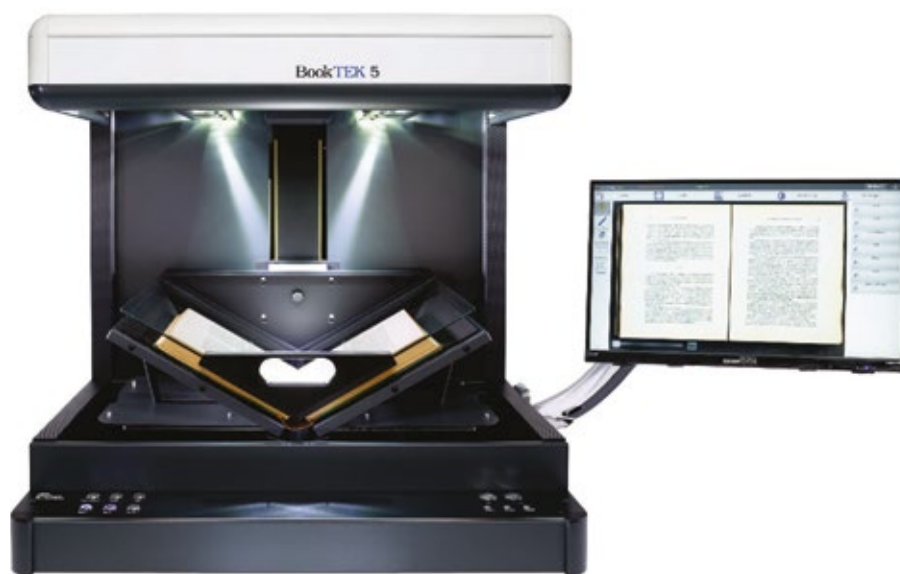
НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ!

Высокопроизводительная
производственная система
с разрешением 600 dpi.

Уникальная саморегулирующаяся
V-образная книжная колыбель
с моторизированной стеклянной
пластиной.

**Image
Access**

- Планетарный сканер для книг DIN/ISO A2+ (на 14% больше A2)
- Соответствие стандартам FADGI, METAMORFOZE, ISO 19264
- Разрешение сканера 600 x 600 dpi
- 0,9 секунды для сканирования A2+ при 150 dpi
- Саморегулирующаяся книжная колыбель с подъемом 10 см
- Сканирование в V-режиме (120°) и плоском режиме (180°)
- Моторизированная V-образная и опциональная плоская стеклянная пластина для идеального сканирования
- Лазерная коррекция сгиба книги
- Клиентский интерфейс для сканирования
- Цифровой баланс белого
- Встроенный ICC-профиль
- Встроенный 64-битный Linux, Intel Core i3 8-го поколения, 240 ГБ SSD, 8 ГБ ОЗУ
- Сетевой интерфейс Gigabit TCP/IP
- Поддержка цветочных пространств sRGB, Adobe RGB, native RGB
- Устойчивая к вирусам ОС Linux
- Отличная энергоэффективность, СЕС уровень VI
- 2 порта USB 3.0 на передней панели
- Простая установка через технологию Scan2Net®



Полуавтоматический рабочий процесс, максимальная производительность.

Книжный сканер BookTEK® 5 V2S Semiautomatic подходит в качестве производственной системы для всех сложных проектов оцифровки. Саморегулирующаяся книжная колыбель с моторизированной V-образной стеклянной пластиной или с опциональной плоской стеклянной пластиной.

Используя новейшую камерную технологию Image Access, этот сканер соответствует спецификациям FADGI, Metamorfoze и ISO 19264.

Высокая производительность и безупречное качество в оцифровке!

Производственная система для проектов оцифровки

Ключевые особенности: саморегулирующаяся книжная колыбель с моторизированной V-образной стеклянной пластиной и опциональной плоской стеклянной пластиной.

BookTEK® V2S Semiautomatic подходит для проектов оцифровки, требующих высокого качества и максимальной производительности, даже при круглосуточной работе. Оригиналы размером до A2+, такие как книги, журналы или сшитые документы любого типа, могут быть оцифрованы на BookTEK® V2S Semiautomatic с высокой скоростью и разрешением до 600 dpi. Уникальное решение с саморегулирующейся книжной колыбелью позволяет сканировать под углом 120 градусов или в плоском режиме.

Моторизированная V-образная стеклянная пластина для высокой производительности

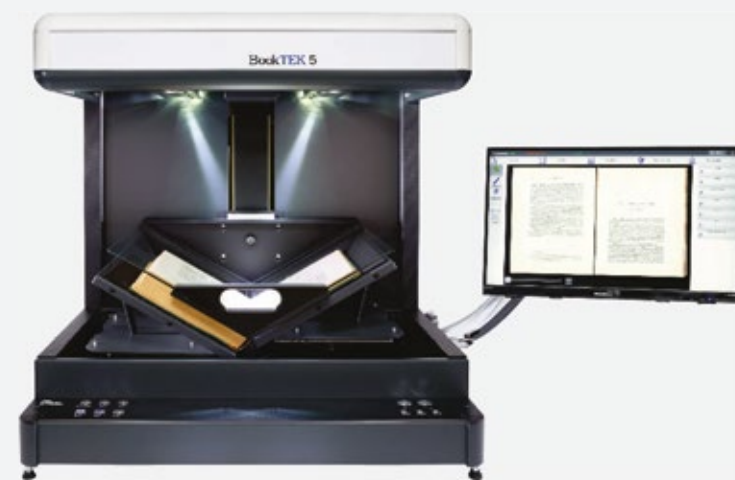
Моторизированная V-образная стеклянная пластина обеспечивает идеальное сканирование, защищая переплет книги. Сбалансированная конструкция позволяет выполнять сканирование без физических усилий. Для точного позиционирования на сгибе книги V-образная стеклянная пластина перемещается горизонтально. В зависимости от требований BookTEK® V2S Semiautomatic может использоваться с плоской стеклянной пластиной или вообще без стеклянной пластины.



Горизонтальная саморегулирующаяся книжная колыбель с плоской стеклянной пластиной

Ключевые особенности, которые делают BookTEK® V2S Semiautomatic правильным выбором для любого применения

- Большой 21" полноцветный Full HD мультитач-экран для упрощенной работы (опционально с кронштейном для монитора)
- Предварительный просмотр в реальном времени
- Саморегулирующаяся книжная колыбель 120–180 градусов с возможностью подъема на 10 см
- Моторизированная V-образная стеклянная пластина для идеального сканирования
- Опциональная плоская стеклянная пластина
- Выходные форматы: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, многостраничные PDF и TIFF, DICOM и многие другие
- Независимость от ОС: работает с Windows, Linux, Mac
- Цифровой баланс белого, широкий цветовой охват, поддержка sRGB, Adobe RGB, native RGB
- Международный класс энергоэффективности CEC уровень VI
- Соответствие стандартам FADGI, Metamorfoze, ISO 19264
- ScanWizard работает через любой браузер по сети
- Удаленное обслуживание, диагностика и обновление прошивки



V-образная книжная колыбель в положении для чтения (120°)

Рынки для BookTEK® 5 Semiautomatic

- Сервисные бюро и частные коммерческие организации
- Государственные учреждения
- Библиотеки
- Архивы
- Университеты
- Информационные центры

Применение BookTEK® 5 Semiautomatic

- Архивация документов государственных и местных органов власти, регистратур и некоммерческих организаций
- Сканирование книг, периодических изданий, каталогов и журналов
- Оцифровка документов из папок-файлов
- Оцифровка сшитых и скрепленных документов, таких как контракты, бухгалтерские книги и документация
- Сохранение книг и чувствительных исторических документов

Комплектация

- Базовая единица с книжной колыбелью и стеклянной пластиной
- 21" Full HD сенсорный экран с разрешением 1920 x 1080
- Блок питания для сканера и 21" экрана, включая шнуры питания
- Ножная педаль
- Тестовые и калибровочные мишени
- Подходит для мобильного использования
- Простая установка (готов к работе менее чем за час)

Опции

- **BE5-V2-GLAS-FLAT** — плоская стеклянная пластина
- **ERGOTRON** — кронштейн для монитора
- **BSW-P-BE5-01** — лицензия Batch Scan Wizard Pro
- **SCAN20CR** — фоновое OCR на сканере

Преимущества Scan2Net®

- 64-разрядный компьютер на базе Linux, быстрый и защищенный от вирусов
- Маршрутизируемость, легкая интеграция в существующие сетевые структуры
- Сканирование напрямую на SMB, FTP, горячие папки, электронную почту или в облако
- Простое, интуитивное управление через сенсорный экран Full HD

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная область сканирования	460 x 620 мм (18 x 24,4 дюйма), на 14% больше DIN/ISO A2
Разрешение сканера	600 x 600 dpi
Скорость сканирования	DIN A2+ при 150 dpi: 0,9 с, при 200 dpi: 1,1 с, при 300 dpi: 1,6 с, при 400 dpi: 2,0 с, при 600 dpi: 3,0 с
Глубина цвета	48 бит цвет, 16 бит полутон
Выходной цвет	24 бит цвет, 8 бит полутон, бинарный, улучшенный полутонный режим
Форматы файлов	Многостраничные PDF (PDF/A) и TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, необработанные данные и другие
ICC-профили	Встроенные для sRGB, Adobe RGB и native. Индивидуальное профилирование через веб-подписку Scan2ICC
Качества	Соответствует рекомендациям FADGI ***, Metamorfoze Light, ISO 19264 Level B
Камера	CCD линейный датчик
Камера предварительного просмотра	CMOS матрица, датчик площади
Источник света	Белые светодиоды, испытаны согласно IEC 62471, нет ИК/УФ излучения
Срок службы ламп	Типично 50 000 ч.
Компьютер	64-бит Linux, Intel® Core™ i3 8-го поколения, 240 ГБ SSD, 8 ГБ памяти для особо больших заданий
Сенсорный экран	21" Full HD 1920 x 1080 мультитач
USB-порты	2 порта USB 3.0
Интерфейс	1 Гбит быстрый Ethernet с интерфейсом на базе TCP/IP Scan2Net®
Габариты / Вес	880 x 1000 x 850 мм (35 x 39 x 33 дюйма) без монитора
Электропитание	105 кг
Энергопотребление	100–240 В AC, 47–63 Гц (внешний блок питания, соответствует эко-стандарту CEC уровень VI)
Экологичность	16,5 Вт (режим ожидания) / < 75 Вт (готов к сканированию) / 150 Вт (сканирование) / 150 Вт (полностью автоматический цикл сканирования)
Условия эксплуатации	Рабочая температура от 5 до 40 °C, относительная влажность от 20 до 80% (без конденсации)
Шум	< 56 дБ(А) (полностью автоматический цикл) / < 40 дБ(А) (сканирование) / < 33 дБ(А) (режим ожидания)
Сертификаты	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

