



SMA

ARGENTUMDIGITAL.RU

SMASCANNERS.COM



ПОКОЛЕНИЕ 5
Скорость сканирования
значительно выше



КАТАЛОГ СКАНИРУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ



ARGENTUMDIGITAL.RU

SMASCANNERS.COM



► SCAN MASTER 2

Наша рабочая лошадка для очень толстых книг формата до A2. Сверхвысокое оптическое разрешение 1200 dpi делает этот сканер исключительным. Если ваши книги толще и вам требуется высокое разрешение, этот сканер для вас.



► SCAN MASTER 1

Единственный доступный на рынке сканер формата A1 с оптическим разрешением 1200 dpi. Выдвижная книжная колыбель глубиной 35 см в стандартной комплектации делает этот надежный сканер превосходным выбором для решения любой задачи по сканированию документов большого формата.



► SCAN MASTER 0 3650

Сканер «все в одном». Книги, карты, газеты, листы малого формата – он справляется со всем. Трехэлементная книжная колыбель формата A1/A0 выдвигается одним движением Вашей руки, что делает этот сканер самым универсальным.



► SCAN MASTER 0 4838

Наша альтернатива - сканирование книг формата A0. Та же технология и качество, что и у его собрата, но быстрее, чем когда-либо! Кроме того, эта модель формата A0 может быть модернизирована для роботизированного сканирования.



ARGENTUMDIGITAL.RU

SMASCANNERS.COM



► VERSASCAN 2550

Наша младшая модель сканера листовых документов, часто относимая к группе сканеров А1 плюс, на самом деле предоставляет несколько большую зону сканирования, чем у обычного сканера А1. При формате сканирования 1270 x 635 мм это нечто среднее между сканерами формата А1 и А0.



► VERSASCAN 3650

Наш бестселлер, известный во всем мире за его качество, производительность и долговечность. Этот планшетный сканер формата А0 подходит для большинства задач по сканированию.



► VERSASCAN 36100

Идеальный выбор для решения задач сканирования листовых документов большого формата. При длине сканирования 2,54 метра это единственный сканер в своем роде. Он работает с такими длинными оригиналами, которые больше никто не может отсканировать.



► VERSASCAN 4870

Другой наш сканер для листовых оригиналов - двойной А0. Это еще один шаг вперед от модели VERSASCAN 3650, предлагающий дополнительный диапазон сканирования как по ширине, так и по длине.



ARGENTUMDIGITAL.RU

SMASCANNERS.COM

РЕВОЛЮЦИЯ В СКАНИРОВАНИИ ДОКУМЕНТОВ БОЛЬШОГО ФОРМАТА

SMA с гордостью представляет V3D - новую технологию сканирования, которая позволяет сканировать множество различных типов оригиналов. Она позволяет оцифровывать структурированные поверхности, такие как дерево, резина, пластик, ткани, ковры и многие другие виды материалов. Наконец, светоотражающие предметы, такие как монеты, печати и металлическая штамповка могут быть оцифрованы с высочайшим качеством. Технология V3D открывает новые возможности, поскольку ее можно применять к материалам, выходящим за границы обычных, с которыми сталкиваются в архивах и библиотеках.

Что такое V3D сканирование?

V3D расшифровывается как VISUAL 3D. Это новая технология сканирования, которая позволяет получать результаты, похожие на 3D. Процесс основан на различных сценариях освещения, при которых одна и та же область снимается под разными углами освещения на лету. Затем программное обеспечение объединяет отдельные изображения в одно изображение. В результате изображения в формате V3D обеспечивают идеальное воспроизведение практически любой структурированной поверхности. Кроме того, это значительно увеличивает глубину резкости. Такой подход является уникальным и поднимает выдающееся качество сканирования сканеров SMA на новый уровень. Функцию V3D можно отключить и выполнять обычное 2D-сканирование.

Абсолютная уникальность

SMA - единственная компания в мире, которая предлагает полную линейку листовых сканеров большого формата от A1+ до двойного A0+, а также линейку ручных и роботизированных книжных сканеров. Все сканеры листовых документов подходят для сканирования больших и ветхих оригиналов, для оцифровки которых невозможно использовать книжные колыбели или роликовые механические устройства подачи. Благодаря новому откидному креплению сканеры легко перемещать независимо от их размера. Просто разблокируйте крепления сканера, сложите его и вперед! Дополнительно возможна механическая регулировка высоты для настройки в различных рабочих положениях. Книжные сканеры сконструированы для работы с большими и толстыми книгами с помощью книжной колыбели, управляемой встроенными датчиками давления. Все сканеры SMA обеспечивают максимально возможное на рынке оптическое разрешение, особенно при работе с документами большого формата, таких как A0 и более.

Сплошное удобство

Управлять листовыми сканерами SMA так же просто, как и копировальным аппаратом. Откройте крышку, поместите документ, закройте крышку и нажмите кнопку сканирования - вот и все! Кроме того, сканером можно удобно управлять с помощью ножной педали. То же самое относится и к нашим книжным сканерам. Просто положите книгу и нажмите кнопку сканирования. Остальная часть процесса полностью автоматизирована. Все, что нужно сделать оператору, это перевернуть страницу и продолжить сканирование. Все сканеры SMA оснащены специальным осветителем на базе светодиодов, которые не создают ультрафиолетового и инфракрасного излучения. Гарантируется безвредное и равномерное освещение. Источник света всех сканеров SMA располагается внутри сканирующей головки и просто перемещается вместе с ней вдоль оригинала при сканировании. Такое решение обеспечивает возможность эксплуатации сканеров SMA независимо от внешнего освещения и, кроме того, исключает вредное воздействие вспышек яркого света на глаза оператора.

Скорость сканирования значительно выше!

Сканеры SMA были разработаны для применений, где скорость процесса является важной. Используемая технология сканирования и интерфейс гарантируют максимально высокую производительность работы. Кроме того, использование двунаправленного сканирования вдвое снижает механический износ и дополнительно увеличивает производительность. Быстрее не бывает! Благодаря новой версии наших сканеров 5-го поколения скорость сканирования увеличилась на 100%. Теперь наши сканеры работают в 2 раза быстрее! Для получения более подробной информации, пожалуйста, ознакомьтесь с техническими характеристиками в этой брошюре.

Качество - сделано в Германии

Наша линейка сканеров оснащена уникальной сканирующей системой, произведенной в Германии. Она дает изображения, высокое качество которых основано на новейших технологиях. Черно-белые, полутоновые и цветные изображения могут быть получены с оптическим разрешением до 1200 dpi. Во всех наших сканерах достигается высокая степень геометрической точности, что делает их применение идеальным решением для GIS, картографии и исследований окружающей среды.

Другие продукты SMA

Для решения задач долговременной сохранности SMA предлагает уникальную линейку COM-систем, а также проявочное оборудование и расходные материалы для микрофильмирования.



ARGENTUMDIGITAL.RU

SMASCANNERS.COM

BSW - BATCH SCAN WIZARD

Программное обеспечение упрощает сканирование больших объемов документов

Batch Scan Wizard представляет собой быстрое и простое в использовании решение от компании Image Access для профессионального управления процессом сканирования больших объемов документов. Это ПО увеличивает производительность и значительно снижает операционные затраты. Batch Scan Wizard также очень полезно и при работе с небольшими объемами, когда необходимо выполнение таких операций как разделение страниц или выделение заданных областей документа.

Оператор создает работу и конфигурирует соответствующий профиль. Затем все изображения аккумулируются в работе до тех пор, пока она не будет закрыта оператором. В дополнение к стандартным параметрам сканирования, таким как яркость, контраст, режим цвета или формат файла Batch Scan Wizard дает оператору возможность выделять желаемые области документа, сканировать и сохранять их как отдельное изображение. При этом ничего не теряется, поскольку Вы можете заново открыть сохраненную работу и изменить ее, используя такие функции как обрезка, удаление, вставка и замена для любого выбранного в работе изображения. Вы также можете изменять имя файла и директорию хранения работы.

Batch Scan Wizard поддерживает все сканеры Scan2Net и их функции. При использовании функции пересканирования Batch Scan Wizard ранее отсканированное изображение хранится в памяти. Такие параметры как режим цвета, формат файла, поворот, зеркальное отражение и установки камеры могут быть изменены без необходимости повторного сканирования. Новые установки будут применены к Вашему изображению моментально, без необходимости повторного физического сканирования документа. Когда таким образом Вы оптимизировали изображение, Вы можете сохранить его или заменить им имеющееся изображение в папке.

Новая, свободно конфигурируемая система записи в Batch Scan Wizard поддерживает всю необходимую информацию о Ваших файлах в каждой работе. Запись включает дату и время сканирования каждого документа, примененные параметры сканирования, данные используемого компьютера и место расположения Ваших файлов.

Система индексации сканирования Batch Scan Wizard поможет Вам для компиляции индивидуальных изменений и/или комбинаций изменений для автоматического формирования файла и имен и структуры директорий.

Функции Batch Scan Wizard:

- Создание пользовательских профилей и особых параметров сканирования, правил наименования файлов и расположения директорий
- Автоматическое наименование файлов и структур директорий с использованием индивидуальных изменений
- Свободно конфигурируемые имена файлов, директорий и профилей (посредством ручного ввода, штрих-кода или с помощью переменных)
- Конфигурирование горячих клавиш для оптимизации производительности
- Поддержка всех функций Scan2Net, а также режимов разделения страниц, выделения областей, ZOOM, поворота, инверсии и зеркального отражения
- Интерфейс позволяет оператору выбрать желаемое количество окон для просмотра изображений
- Индивидуальное масштабирование изображения по горизонтали и вертикали или его адаптация к размеру окна
- Вырезание, удаление, замена и вставка выбранного изображения в ранее созданной работе
- Мультипроцессорная поддержка
- Индексация работ
- Сочетания клавиш, меню файлов и контекстные меню мыши
- Форматы файлов: многостраничный PDF (PDF/A) und TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Raw data
- Функции улучшения изображения, такие как обрезка, маскировка, уменьшение яркости, контрастности, гамма, удаление пятен
- Порог может быть установлен на фиксированный или динамический
- Встроенный полноэкранный дисплей

Perfect Stitch - Самый простой способ создать одно изображение из двух!

Программное обеспечение Perfect Stitch – простое и интуитивно понятное решение для быстрого и точного совмещения двух JPEG или TIFF изображений.

Используя высокое качество изображения, даваемое сканерами SMA, Вы можете получить превосходный результат совмещения изображений всего за три шага. Удвойте область сканирования Вашего сканера с помощью Perfect Stitch!

Batch Scan Wizard



ARGENTUMDIGITAL.RU

SMASCANNERS.COM

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПЦИИ

	SCAN MASTER 2	SCAN MASTER 1	SCAN MASTER 0 ³⁶⁵⁰	SCAN MASTER 0 ⁴⁸³⁸
Зона сканирования	635 x 508 мм (25 x 20 ")	915 x 635 мм (36 x 25 ")	1270 x 915 мм (50 x 36 ")	1219 x 965 мм (48 x 38 ")
Максимальное оптическое разрешение	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi
Скорость сканирования	300 dpi цвет: 3 секунды 600 dpi цвет: 3 секунды	300 dpi цвет: 4 секунды 600 dpi цвет: 4 секунды	300 dpi цвет: 8 секунд 600 dpi цвет: 8 секунд	300 dpi цвет: 6 секунд 600 dpi цвет: 6 секунд
Система сканирования и подсветка	Герметичная и пыленепроницаемая	Герметичная и пыленепроницаемая	Герметичная и пыленепроницаемая	Герметичная и пыленепроницаемая
Источник света	Белые светодиоды в соответствии с IEC 60825-1: class 1. ИК и УФ излучение отсутствует	Белые светодиоды в соответствии с IEC 60825-1: class 1. ИК и УФ излучение отсутствует	Белые светодиоды в соответствии с IEC 60825-1: class 1. ИК и УФ излучение отсутствует	Белые светодиоды в соответствии с IEC 60825-1: class 1. ИК и УФ излучение отсутствует
Глубина цвета	Цвет 48/24 bit Цвет 48/8 bit Оттенки серого 16/8 bit	Цвет 48/24 bit Цвет 48/8 bit Оттенки серого 16/8 bit	Цвет 48/24 bit Цвет 48/8 bit Оттенки серого 16/8 bit	Цвет 48/24 bit Цвет 48/8 bit Оттенки серого 16/8 bit
Интерфейс	GBit Network	GBit Network	GBit Network	GBit Network
Операционная система	Windows 7/8/10 x64	Windows 7/8/10 x64	Windows 7/8/10 x64	Windows 7/8/10 x64
Программное обеспечение в комплекте	Batch Scan Wizard (Другое ПО доступно под заказ)	Batch Scan Wizard (Другое ПО доступно под заказ)	Batch Scan Wizard (Другое ПО доступно под заказ)	Batch Scan Wizard (Другое ПО доступно под заказ)
Стандартная книжная колыбель	Моторизованная, выдвижная, 350 мм	Моторизованная, выдвижная, 350 мм	Моторизованная, выдвижная, 350 мм	Моторизованная, выдвижная, 350 мм
Оptionальная книжная колыбель	Моторизованная, выдвижная, 500 мм	Моторизованная, выдвижная, 500 мм	Моторизованная, выдвижная, 500 мм	Моторизованная, выдвижная, 500 мм
Другие опции	ТВ стенд для большого монитора Сканирование прозрачных оригиналов Опция для V-сканирования Вакуумный стол Роботизированное перелистывание страниц	ТВ стенд для большого монитора Сканирование прозрачных оригиналов Опция для V-сканирования Вакуумный стол Роботизированное перелистывание страниц	ТВ стенд для большого монитора Сканирование прозрачных оригиналов Опция для V-сканирования Вакуумный стол Роботизированное перелистывание страниц	ТВ стенд для большого монитора Сканирование прозрачных оригиналов Опция для V-сканирования Вакуумный стол Роботизированное перелистывание страниц
Параметры окружающей среды	Температура от +5 до +40C Влажность от 20 до 80% (без конденсации)	Температура от +5 до +40C Влажность от 20 до 80% (без конденсации)	Температура от +5 до +40C Влажность от 20 до 80% (без конденсации)	Температура от +5 до +40C Влажность от 20 до 80% (без конденсации)
Габариты и вес	Ш: 83 см Г: 83 см В: 104 см 70 кг (без компьютера и монитора)	Ш: 118 см Г: 104 см В: 104 см 110 кг (без компьютера и монитора)	Ш: 168 см Г: 120 см В: 104 см 150 кг (без компьютера и монитора)	Ш: 149 см Г: 143 см В: 107 см 130 кг (без компьютера и монитора)



ARGENTUMDIGITAL.RU

SMASCANNERS.COM

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПЦИИ

	VERSASCAN 2550	VERSASCAN 3650	VERSASCAN 36100	VERSASCAN 4870
Зона сканирования	1270 x 635 мм (50 x 25 ")	1270 x 915 мм (50 x 36 ")	2540 x 915 мм (100 x 36 ")	1778 x 1219 мм (70 x 48 ")
Максимальное оптическое разрешение	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi
Скорость сканирования	300 dpi цвет: 8 секунд 600 dpi цвет: 8 секунд	300 dpi цвет: 8 секунд 600 dpi цвет: 8 секунд	300 dpi цвет: 16 секунд 600 dpi цвет: 16 секунд	300 dpi цвет: 11 секунд 600 dpi цвет: 11 секунд
Система сканирования и подсветка	Герметичная и пыленепроницаемая	Герметичная и пыленепроницаемая	Герметичная и пыленепроницаемая	Герметичная и пыленепроницаемая
Источник света	Белые светодиоды в соответствии с IEC 60825-1: class 1. ИК и УФ излучение отсутствует	Белые светодиоды в соответствии с IEC 60825-1: class 1. ИК и УФ излучение отсутствует	Белые светодиоды в соответствии с IEC 60825-1: class 1. ИК и УФ излучение отсутствует	Белые светодиоды в соответствии с IEC 60825-1: class 1. ИК и УФ излучение отсутствует
Глубина цвета	Цвет 48/24 bit Цвет 48/8 bit, Полутоновой 16/8 bit	Цвет 48/24 bit Цвет 48/8 bit, Полутоновой 16/8 bit	Цвет 48/24 bit Цвет 48/8 bit, Полутоновой 16/8 bit	Цвет 48/24 bit Цвет 48/8 bit, Полутоновой 16/8 bit
Интерфейс	GBit Network	GBit Network	GBit Network	GBit Network
Операционная система	Windows 7/8/10 x64	Windows 7/8/10 x64	Windows 7/8/10 x64	Windows 7/8/10 x64
Программное обеспечение в комплекте	Batch Scan Wizard (Другое ПО доступно под заказ)	Batch Scan Wizard (Другое ПО доступно под заказ)	Batch Scan Wizard (Другое ПО доступно под заказ)	Batch Scan Wizard (Другое ПО доступно под заказ)
Конструкция	Снабжена транспортными колесами. Функция складывания для транспортировки.	Снабжена транспортными колесами. Функция складывания для транспортировки.	Снабжена транспортными колесами. Функция складывания для транспортировки.	Снабжена транспортными колесами. Функция складывания для транспортировки.
Другие опции	Моторизированная регулировка высоты. ТВ стенд для большого монитора. Белая подложка для прозрачных оригиналов.	Моторизированная регулировка высоты. ТВ стенд для большого монитора. Белая подложка для прозрачных оригиналов.	Моторизированная регулировка высоты. ТВ стенд для большого монитора. Белая подложка для прозрачных оригиналов.	Моторизированная регулировка высоты. ТВ стенд для большого монитора. Белая подложка для прозрачных оригиналов.
Параметры окружающей среды	Температура от +5 - +40C Влажность от 20 до 80% (без конденсации)	Температура от +5 - +40C Влажность от 20 до 80% (без конденсации)	Температура от +5 - +40C Влажность от 20 до 80% (без конденсации)	Температура от +5 - +40C Влажность от 20 до 80% (без конденсации)
Габариты и вес	Ш: 180 см Г: 86 см В: 95 см 75 кг (без компьютера и монитора)	Ш: 180 см Г: 120 см В: 95 см 75 кг (без компьютера и монитора)	Ш: 305 см Г: 120 см В: 100 см 150 кг (без компьютера и монитора)	Ш: 228 см Г: 152 см В: 104 см 130 кг (без компьютера и монитора)



SMA 

ARGENTUMDIGITAL.RU

SMASCANNERS.COM

BLACK & YELLOW

SMA Electronic Document GmbH

ООО «АРГЕНТУМ ДИДЖИТАЛ»

г. Москва, пер. Партийный, д. 1
+7(495)660-97-64
info@argentumdigital.ru