

Omniscan 5000-S

Омнискан 5000-С

Эффективный сканер для книг формата А2



Сканнер, который оправдывает заявленные возможности. Omniscan 5000 заслужил себе имя эффективного и надежного сканера среди обычных пользователей и экспертов в оцифровке книг, газет крупноформатных документов.

Omniscan 5000 совмещает современные технологии сканирования с хорошим комфортом для пользователей. Благодаря функции выбора режима сканирования и интегрированной коррекцией изгибов книги при сканировании оптимальные результаты сканирования могут быть достигнуты в течение секунды даже с проблемными оригиналами.

Применение программного обеспечения для сканирования настолько просто, насколько это возможно. Оно основано на стандартных инструментах обработки изображений и коррекции изображений (вращение изображений, обрезка и масштабирование, автоматическое удаление зачерненных краев, очистка и т.п.). Новейшая

книжная колыбель действительно бережет ваши силы и в то же время сберегает оригиналы от разрушения.

Преимущества продукта

- Разрешение сканирования 600 dpi
- Используется 256 оттенков серого
- Быстрое сканирование – около 2 с для формата А3 с разрешением 200 dpi
- Электронная коррекция изгибов книги при сканировании (функция предоставляется по дополнительному запросу)
- Прямое подключение к лазерному принтеру (функция предоставляется по дополнительному запросу)
- Безбликовое мягкое освещение
- Легкость работы благодаря использованию современной книжной колыбели (без прижимного стекла)




Omniscan 5000-S

Омнискан 5000-С

Эффективный сканер для книг формата А2

Технические характеристики

| | | |
|---|---|--|
| Описание: | Эффективный сканер для оцифровки книг, газет и крупноформатных документов (чертежи, карты и т.п.). |  |
| Формат оригиналов: | 645x435 мм (DIN A2/559x864 мм). | |
| Сканирующая головка: | ПЗС-линейка высокого разрешения управляемая электроникой, с точной оптикой обеспечивающей отсутствие искажений. Глубина фокуса около 50 мм. Сканирование производится в черно-белом режиме, в оттенках серого (16 или 256 оттенков), в OS 5100 ТТ доступно выравнивание изгибов книги. | |
| Измерение экспозиции: | Автоматическая, возможен последующий контроль порога чувствительности. | |
| Управление: | Все функции сканирования доступны с помощью функциональных клавиш, доступна ножная педаль для запуска процесса сканирования. | |
| Разрешение сканирования: | 300 dpi (формат - А2), 400 dpi (формат - А3), 600 dpi (формат - А4). По дополнительному запросу: 400 dpi (формат - А2), 600 dpi (формат - А3), 800 dpi (формат - А4). | |
| Скорость сканирования: | Около 2 с (формат А3 / разрешение 200 dpi). | |
| Интерфейс сканера: | SCSI-2, опционально - TWAIN, ISIS. | |
| Отображение данных: | Все стандартные форматы изображений, такие как TIFF G4, JPEG, JP2, PDF, многостраничный TIFF, и т.п. | |
| Рабочая станция: | Системные требования: процессор Pentium, оперативная память от 512 Мб, интерфейсная карта Adaptec 29160, операционная система Windows XP – не включено в поставку. | |
| Пользовательское программное обеспечение (предоставляется по дополнительному запросу): | Программное обеспечение OS11 для обеспечения высокой производительности совместно со стандартными средствами обработки, такими как создание шаблонов, масштабирование и обрезка, очистка, удаление зачерненных кромок, взаимодействие с системами управления документами; ПО ORTHOSCAN (по дополнительному запросу), коррекция изгибов книг, интеллектуальная разбивка страниц с режимом наложения, удаление теней и пятен. | |
| Программное обеспечение обработки изображений/ улучшения качества изображения (предоставляется по дополнительному запросу): | Динамический контроль чувствительности при конвертировании файлов в черно-белый формат (улучшение результатов сканирования для проблемных оригиналов), улучшение контрастности, вращение изображения, очистка изображения от мусора и искажений, масштабирование и обрезка, создание шаблонов и т.п. | |
| Подключаемая нагрузка: | 230 В, 50/60 Гц, 250 Вт, другие напряжения питания по дополнительному запросу. | |
| Габариты: | 1140x630x1250 мм (ширина x длина x высота). | |
| Установочная площадь: | 790x630 мм. | |
| Аксессуары: | Программное обеспечение управления документами, программное обеспечение обработки изображений, лазерный принтер и персональный компьютер. | |