

Zeutschel Omniscan 11000

Зойчель Омнискан 11000

Широкоформатный цветной книжный сканер для библиотек и архивов

Каждый год тысячи и тысячи ценнейших книг, карт и документов в библиотеках и архивах приходят в негодность, проходя через множество людских рук, разрушаются от воздействия неблагоприятных условий хранения и использования. С исчезновением этих работ, мы навсегда теряем уникальную информацию, содержащуюся в них.

Широкоформатный цветной сканер Zeutschel Omniscan 11000 специально разработан для библиотек и архивов. Он предназначен для сканирования книг, газет и документов большого формата (карт, чертежей и т.п.), в том числе ветхих и поврежденных. Omniscan 11000 позволяет значительно повысить сохранность документов в библиотеках и архивах, благодаря очень деликатному обращению с оригиналами. В системе освещения отсутствует ультрафиолетовая компонента излучения, которая может повредить оригинал. Omniscan 11000 позволяет сканировать документы формата до 1092x914 мм всего за несколько десятков секунд. Omniscan 11000 удачно сочетает эргономичный дизайн с высочайшими стандартами оцифровки уникальных и бесценных документов.



Преимущества продукта

- Максимальное разрешение 800 dpi
- Две трилинейные цветные CCD-матрицы – 21360 пикселей
- Различные настройки разрешения
- Меньше 60 секунд на сканирования документа формата A0/E при 300 dpi
- Бесконтактная сканирующая система

Технические характеристики

Описание:	Высокопроизводительная широкоформатная сканирующая система для книг, газет и документов большого формата (чертежей, карт, документов).
Размер оригиналов:	1092x914 мм.
Сканирующая головка:	Два трилинейных цветных CCD-сенсора высокого разрешения, 21360 пикселей (RGB), 36 битный цвет.
Скорость сканирования:	DIN A0/E при 200 dpi – 40 с (A1/C – 21 с); DIN A0/E при 300 dpi – 55 с (A1/C – 29 с); DIN A0/E при 400 dpi – 134 с (A1/C – 75 с).
Интерфейс сканера:	SCSI UltraFast.
Формат изображений:	Все стандартные форматы изображений: TIFF 6.0, JPEG, многостраничный TIFF, PDF, и т.д.
Сервер - Рабочая станция:	Рекомендуется: процессор Pentium, частота больше 1000 МГц, 1 Гб оперативной памяти. Сервер по дополнительному запросу.
Прикладное ПО: (по запросу)	OS 11 для высокой производительности со всеми стандартными инструментами для сканирования: маскирование, обрезка, масштабирование, выравнивание, устранение черной окантовки и связь с системой документооборота.
ПО улучшения изображений: (по запросу)	Улучшение контраста, коррекция цвета, коррекция изгибов сканируемой книги, автоматическая обрезка и выравнивание, и т.д.
Стол сканера:	Широкий выбор столов, стол с верхней подсветкой AT-0, книжная колыбель OT 180, OT 180 Н и OT 180 Н A0, стол с подсветкой (возможно со стеклянной пластиной), стол для газет (смотрите отдельную брошюру по столам серии OT). Специальные столы по дополнительному запросу.
Электропитание:	230 В, 50/60 Гц, 180 Вт. Другие напряжения по дополнительному запросу.
Габариты:	OT 11000 с OT 180 Н A0: 2530x1300x1000 мм (Д x Ш x В).