

Zeutschel OP 500

Зойчель ОП 500

Решения для долгосрочного хранения цифровой информации

COM технология (расшифровывается как Computer Output Microfilm) - технология вывода на микроплёнку цифровых данных, позволяет переводить на микроплёнку электронные документы, минуя бумажную форму. COM системы имеют высокий фактор редуцирования и скорость обработки документов. COM технология позволяет автоматически создавать образы документов, используя неформализованные данные с компьютерных систем. COM системы сравнивают с принтером, с одним отличием, что печать осуществляется на микрофотоноситель. Также как и принтер, COM система может быть использована в сетевом режиме, и, за счет большой производительности, обслуживать одновременно несколько сетей.

С новейшей COM-системой Zeutschel OP 500 все цифровые данные могут быть легко и быстро перенесены на микроплёнку для длительного хранения. Возможно сохранение всех типов растровых изображений (отсканированные документы, фотографии, факсы и т.п.), а так же цифровых данных (CAD-документы, электронная почта, документы Word, Excel и прочее).



Преимущества продукта

- Максимальное оптическое разрешение 81 мегапиксель
- Поддерживаются все стандартные форматы файлов (например, TIFF, JPEG, JP2, PDF)
- Вывод на микроплёнку в ч/б, оттенках серого и цвете
- Улучшение цвета по интегрированным патентованным технологиям, адаптируемое управление цветом
- Высочайшая производительность
- Широкий набор инструментов обработки изображения для обеспечения лучшего конвертирования файлов в пакетном режиме
- Легкость в использовании
- Работа с микроплёнкой в катушках емкостью до 600 м
- Использование 16/35 мм пленки, ландшафтный и портретный формат записи
- Автоматическое добавление служебных данных

Технические характеристики

| | |
|---------------------------|---|
| Описание: | С COM-системой OP500 все цифровые данные могут быть легко и быстро перенесены на микроплёнку для длительного хранения. |
| Применение: | Сохранение всех обычных цифровых данных (CAD-документы, электронная почта, документы Word, Excel и т.п.) оцифрованных данных (отсканированных документов, изображений и т.п.) |
| Поддерживаемые форматы: | Все стандартные форматы файлов в черно-белом цвете, в оттенках серого и цветные, такие как TIFF, TIFF LZW, JPG, JP2, BMP, PDF, JPM, GIF, и т.п. |
| Микрофильмирование: | Черно-белые, полутоновые и цветные микрофильмы на пленке шириной 16 мм или 35 мм. |
| Улучшение качества цвета: | Интегрированная патентная технология адаптируемого управления цветом. |
| Разрешение: | До 11520x7200 пикселей на 16 и 35 мм микроплёнках (81 миллион пикселей). |
| Производительность: | До 1200 изображений в час. |
| Качество цветопередачи: | 36 битная глубина цвета в формате передачи цвета RGB. |