

METIS

DRS 750 DCS



by Metis

**Идеальное сочетание высочайшего качества и
производительности для самого требовательного рынка**

METIS

О GVKU DRS 750 DCS

DRS 750 DCS не только обладает преимуществами всех технологий, разработанных METIS в предыдущих моделях, но также вводит новые важные функции, которые не имеют аналогов ни в одной другой системе на рынке, такие как инновационная система освещения DC SynchroLight (динамически управляемый синхронизированный свет), которая включает в себя новые технологии, разработанные Metis, защищены патентом, депонированным в январе 2010 года, позволяющие динамически контролировать свет в области сканирования. Технология DC SynchroLight дает возможность динамического, мгновенного и автоматического управления и изменения угла и интенсивности света, излучаемого в области сканирования. DC SynchroLight позволяет оптимизировать результат оцифровки в зависимости от типа и характера оригиналов и, таким образом, предоставлять результаты, ранее недоступные. DRS 750 DCS - это профессиональная система, разработанная для того, чтобы отвечать специфическим требованиям рынка: «неинвазивное» высококачественное цифровое воспроизведение карт, книг, рисунков и пергаментов и характеризуется превосходными преимуществами с точки зрения: качества, производительности, эргономичности, надежности, компактности и плотности. Некоторые из особенностей системы DRS 750 DCS: высокая скорость сканирования; идеальное зенитное зрение; высокоавтоматизированная электронная книжная колыбель, способная обрабатывать книги толщиной более 30 см; непревзойденная система освещения с технологией DC SynchroLight для вариаций схемы освещения; программное обеспечение для сканирования чрезвычайно мощное и полное. Его оптическая и световая конструкция обеспечивает очень высокую точность, разрешение и точность цветопередачи, не снижая при этом чрезвычайно быстрое время получения. Интеграция с автоматической книжной подставкой обеспечивает высокую производительность при полном сохранении оригиналов.

DRS 750 DCS Основные хар-ки

- Максимальный формат оригиналов: 50x75см
- Три-линейный сенсор изображения, 3x12 = 36 бит
- Оптическое разрешение: 400 PPI (настраиваемое до 800 PPI)
- Настраиваемая глубина резкости
- Настройка фокусировки из ПО
- Новая настраиваемая светодиодная система освещения "DC SynchroLight" активная только во время сканирования
- Высокоточная и надежная механика
- Автоматическая книжная колыбель для книг до 50x75см и толщиной 30см с точной регулировкой давления; моторизованное стекло
- Модульная система может быть легко собрана / разобрана на мелкие детали
- Размеры (см): Высота 160, Глубина 130, Ширина 140
- Вес: ~ 300Кг

DRS 750 DCS Особенности

- Высокая реальная производительность, в том числе: позиционирование оригинала, сканирование, обработка изображений, экономия на локальном жестком диске или в сети и возможность работы с док-станцией.
- 450 страниц формата A4 в час, для книги формата A3 (две страницы формата A4), 300 точек на дюйм, цветная, в режиме «Наилучшее качество»

Metis DRS хар-ки ПО

- Встроенное 64 битное ПО для обработки
- Настраиваемые пользовательские профили для оптимизации рабочего процесса
- Быстрый предварительный просмотр для корректировки в реальном времени
- Ручная/автоматическая обрезка
- Калибровка освещения и инструменты настройки баланса серого
- Инструменты цвета / плотности: экспозиция, контрастность, подсветка, тени, гамма, автоматические настройки, черные и белые точки, гистограммы и точечный анализ, цветовые профили ICC, коррекция цвета бумаги и т.д.
- Плавное ретуширование, удаление пятен, выравнивание и т.д.
- Инструменты «Light Inspector» позволяют изменять схемы освещения в реальном времени.
- Просмотр изображения в полном разрешении сразу после сканирования с окном истории, файлом журнала и т.д.

- Полностью автоматизированный рабочий процесс позволяет управлять системой непосредственно с помощью педальных команд

Системные требования

- Современный i7 Intel Processor
- 16ГБ RAM
- Windows 10 Professional 64bit

Спецификация или внешний вид продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.