

# 6 Моделей

i4  
i6  
i8 i8L  
i10 i10L



## ROWE ecoPrint

Запатентованная технология

Широкоформатные инженерные системы. Сделано в Германии. 



# СОДЕРЖАНИЕ

От производителя .....	3	Производительность печати ..	9	Экологичность .....	15
Модульность .....	4 - 5	Эргономика .....	10 - 11	3 в 1 Система online-фальцовки .....	16
Специализация: широкий формат .....	5	Качество сканирования .....	12	Аксессуары .....	17
ROWE APP CENTER .....	6	Производительность сканирования .....	13	Технические характеристики .....	18 - 19
Интеллектуальная сеть .....	7	Контроллер и защита информации .....	14		
Качество печати .....	8				

# ROWE ecoPrint

## Новейшие технологии для максимально продуктивной широкоформатной печати

Почувствуйте наступление новой эры цифровых технологий вместе с инновационным ROWE ecoPrint. Модельный ряд ROWE ecoPrint идеально подходит для Ваших производственных процессов. В новом ROWE APP CENTER представлен широкий выбор программных продуктов для решения задач любой сложности. Также Вы можете в любое время усовершенствовать Ваше программное обеспечение. Все приложения идеально совместимы и оптимизируют Ваш производственный процесс.

Уникально: пользовательский интерфейс ROWE FULL HD с большим многофункциональным сенсорным экраном диагональю 23" или 24". Благодаря запатентованной технологии ROWE PAPER INPUT ASSISTANT, замена рулонов теперь абсолютно эргономична. В системах ROWE ecoPrint объем печати не ограничен рекомендованной и пиковой нагрузкой.

Оцените уровень ROWE. Обратитесь к официальному дилеру в Вашем регионе и посетите презентацию продукции ROWE.





Full Modularity

# ПОЛНАЯ МОДУЛЬНОСТЬ. В ЛЮБОЙ МОМЕНТ

6 базовых моделей и широкий ассортимент конфигураций позволяют подобрать комплектацию ROWE ecoPrint, идеально отвечающую вашим потребностям.

Но ROWE не останавливается на этом. Вы можете усовершенствовать ROWE ecoPrint в любой момент, даже после ввода в эксплуатацию. Эта уникальная гибкость открывает для Вас новые перспективы. Просто будьте уверены в будущем. Просто ROWE.



## 6 моделей ROWE ecoPrint

МОДЕЛЬ	РУЛОНПОДАТЧИКИ	СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ
i4	2 рулона, 3-й рулон опционально	4 м/мин
i6	2 рулона, 3-й + 4-й рулон опционально	6 м/мин
i8	4	8 м/мин
i8L	6	8 м/мин
i10	4	10 м/мин
i10L	6	10 м/мин

# БЕЗ ЭКСПЕРИМЕНТОВ. БЕЗ КОМПРОМИССОВ. ROWE

**ROWE – специалист в области широкого формата.**

**ROWE разрабатывает и производит сканеры, принтеры, контроллеры, программное обеспечение и оборудование для постпечатной обработки. Благодаря оптимальным настройкам, продукты ROWE являются гарантами надежной и эффективной работы.**

**Вне конкуренции. Запатентованная технология ROWE ScanMatrix<sup>+</sup>**

С помощью нового ROWE Scan 450i Вы всегда можете усовершенствовать Ваш ROWE ecoPrint до мощного многофункционального устройства. Четкость сканирования и точность цветопередачи достигается при рекордном оптическом разрешении сканера ROWE 2400 x 1200 dpi. Сканеры ROWE 450i снабжены SuperSpeed USB 3.0 + RES, ROWE Scan Cloud и уникальной, не имеющей аналогов технологией ROWE ScanMatrix<sup>+</sup>. Технологии ROWE PRO LOGIC и ROWE SELECTED TRUE LIGHT позволяют произвести автоматическое преобразование низкоконтрастных оригиналов в совершенные сканы.

**Непревзойденно. ROWE ERGOTEC и ROWE MEDIA INPUT ASSISTANT (запатентовано)**

Возможность выбора 2, 3, 4 или 6 автоматических рулоноподавателей и лотка ручной полистовой подачи. ROWE ERGOTEC и ROWE MEDIA INPUT ASSISTANT не имеют себе равных в простоте использования и долговечности.

**Невероятно удобный вывод отпечатков**

Интегрированный передний приемный лоток ROWE FRONT DELIVERY TRAY находится на комфортной для работы высоте и не занимает дополнительной площади. ROWE FRONT DELIVERY TRAY имеет и другую функцию – просто отклоните его назад и используйте в качестве приемного лотка для оригиналов.

**Универсально. Новый центр программной поддержки ROWE APP CENTER**

Широкий выбор приложений позволяет в любое время подобрать индивидуальную конфигурацию.

**Уникально. Многофункциональная сенсорная панель управления**

**ROWE FULL HD USER-INTERFACE с диагональю 23" или 24"**

Благодаря интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу с единой платформой, ROWE ecoPrint превосходит обычные принтеры с 10-15" экранами. По степени легкости управления ROWE ecoPrint можно сравнить с планшетом или смартфоном. Что особенно удобно, окна предварительного и основного просмотра позволяют Вам контролировать процесс работы.

**Безопасная интеграция в облако. ROWE WEB CONNECT**

ROWE WEB CONNECT предоставляет возможность удаленного совместного использования и печати документов из любой точки планеты. Посредством ROWE WEB CONNECT Вы можете просто сканировать в облако и печатать из него. ROWE ecoPrint действует как систематизирующий и координационный центр для всех проектов, что позволяет пользователям эффективно работать вместе, сообщая используя нужные файлы.

**Ассортимент. Четыре различные системы фальцовки**

Благодаря интегрированной системе фальцовки ROWEFOLD 721-4 Вы можете полностью автоматизировать рабочий процесс. Кроме того, в качестве идеального дополнения к Вашему ROWE ecoPrint мы предлагаем 3 Offline-фолдера ROWE: 710-2, 711 и 721-1.



## ROWE APP CENTER.

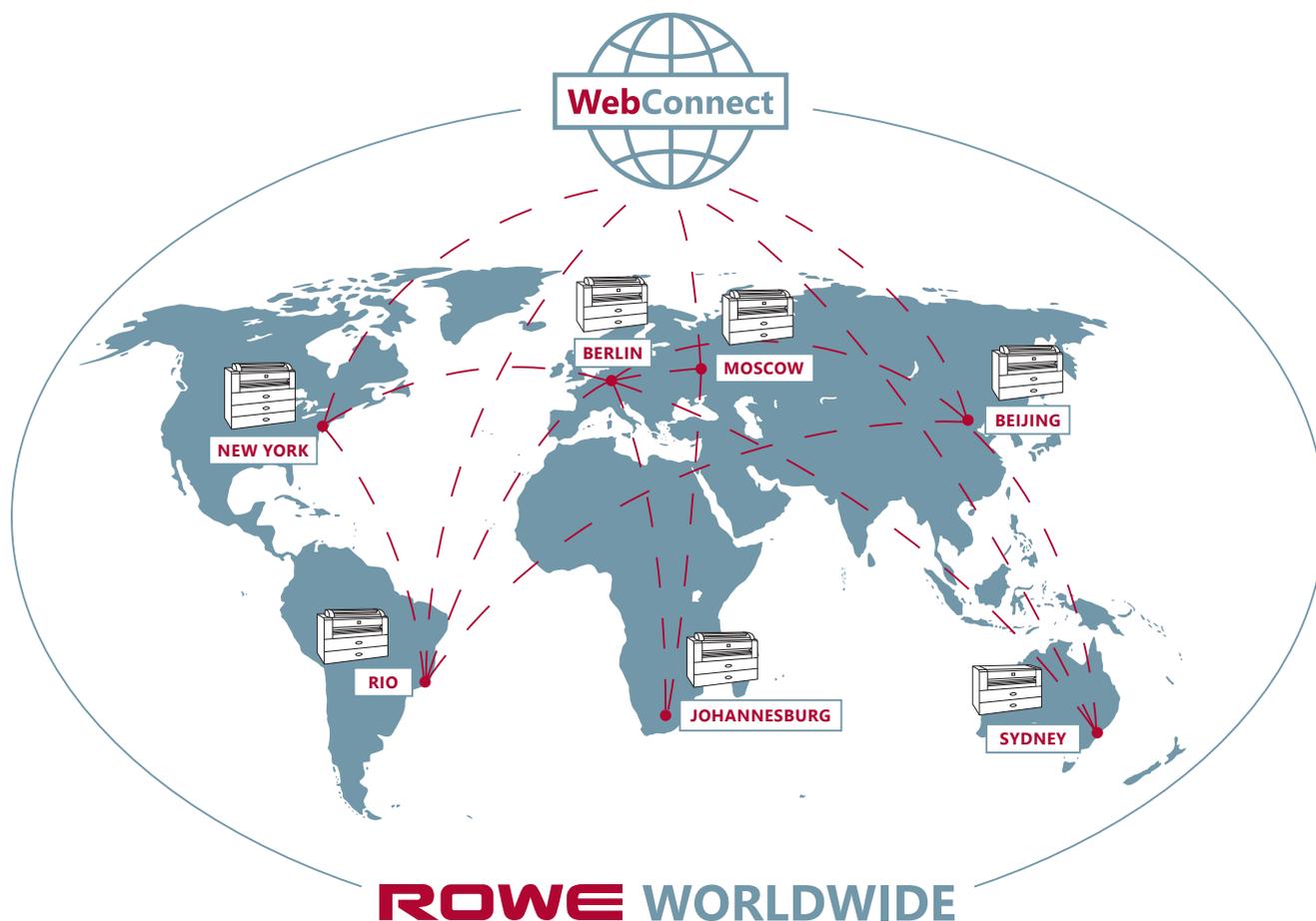
# ИСПЫТАЙТЕ НОВУЮ ЭРУ ЦИФРОВОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

Откройте широкий выбор приложений в центре программной поддержки ROWE APP CENTER. Благодаря продуманному дизайну и единой платформе, управление стало абсолютно интуитивным. Все программы разработаны специально для оптимизации Ваших бизнес-процессов. Вы можете самостоятельно выбирать необходимые конфигурации. Новый мир открывается одним нажатием клавиши.



# ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СЕТЬ. ПО ВСЕМУ МИРУ

Лидирующие компании, которым необходимо взаимодействовать на международном уровне, выбирают ROWE. Большие корпорации, чьи офисы находятся в разных уголках планеты, уже оценили выгоду от использования ROWE ecoPrint.

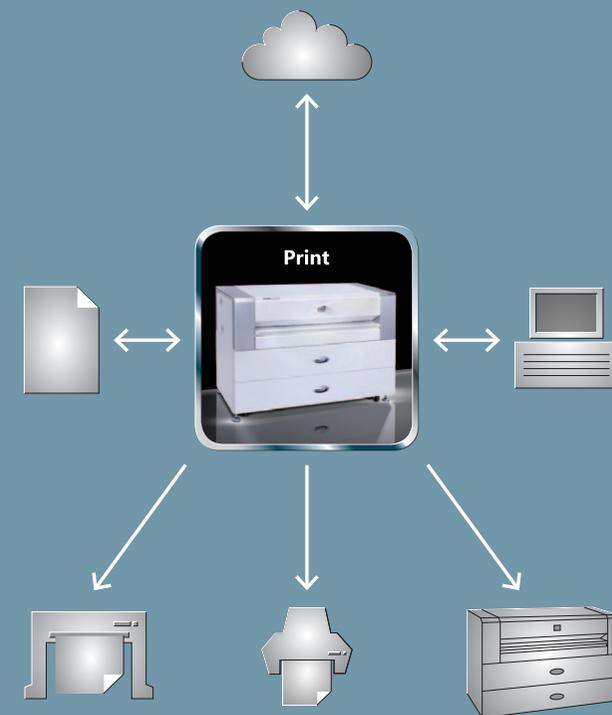


## НЕТ ПРЕДЕЛОВ!

**Масштабирование решений в области менеджмента документооборота**

Расширьте Ваши возможности вместе с ROWE PRINT APP

- Управляйте Вашими устройствами с помощью единого центра очереди заданий.
- В стандартную комплектацию входит возможность прямой печати PDF-документов благодаря поддержке PS Level 2 и 3.



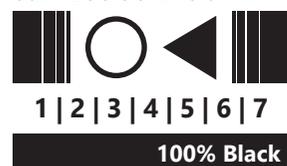
# ROWE – ПРИЗНАННЫЙ ГАРАНТ КАЧЕСТВА

СДЕЛАНО  
В ГЕРМАНИИ

## Технология ROWE SOLID PRINT – Ваше преимущество.

Крупные черные области печатаются с равномерной заливкой – качество печати не ухудшается даже при высокой загруженности оборудования.

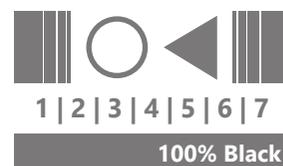
Обычные системы печати



1-й отпечаток

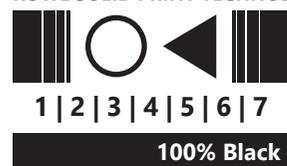


20-й отпечаток

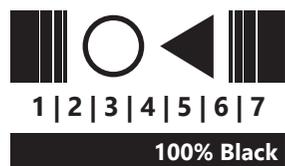


50-й отпечаток

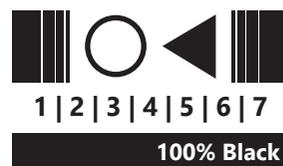
ROWE SOLID PRINT TECHNOLOGY



1-й отпечаток



20-й отпечаток



50-й отпечаток

## Оптимальная адгезия тонера

ROWE ecoPress – новаторская технология закрепления изображения. Ранее низкое энергопотребление и высокое качество закрепления тонера считались противоречием. Использование ROWE ecoPress позволяет достигать оптимальной адгезии тонера даже на сгибах сложенных документов, при этом значение потребляемой мощности не превышает 1550 Вт (ROWE ecoPrint i10).

## ROWE HIGH-Q-PRINT: разрешение печати 1200 x 600 dpi

Благодаря развитым процессам обработки изображения и высокому разрешению, достигается кристально чистая печать тонких линий и однородных областей серых тонов.



ROWE гарантирует максимальную надежность. Для производства ROWE ecoPrint используются только высококачественные материалы. Полностью металлический корпус отвечает современным требованиям долговечности оборудования. 100% сделано в Германии.

# ВЫСОЧАЙШАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Являясь специалистом в области широкоформатной печати, мы осознаем сложность выполнения всех задач по печати в ограниченный отрезок времени. Именно поэтому ROWE самостоятельно разрабатывает и производит сканеры, принтеры, контроллеры, программное обеспечение и финишное оборудование. Все представленные здесь модули согласованы между собой и предназначены для обеспечения максимальной производительности.

## ROWE Scan 450i

Super Speed US B 3.0 + RES, автоматическое и динамическое распознавание ширины – (запатентовано), система обработки документов (DIS – Document Improvement System), скорость сканирования – до 17 м/мин.

**Подходит для любых объемов печати**  
Скорость печати: 4,6,8 и 10 м/мин.

**ROWE ERGOTEC**  
и **ROWE MEDIA INPUT ASSISTANT**  
Запатентовано и непревзойденно.  
Максимально надежная замена бумажных рулонов.

С системой **online-фальцовки ROWEFOLD 721-4** Вы можете достичь максимального уровня автоматизации процесса.

**Технология ROWE ecoPress** чрезвычайно надежна и проста в эксплуатации. При ее использовании без усилий достигается скорость печати 10 м/мин.

## До 6-ти автоматических рулоноподавателей

6 моделей – от 2 до 6 автоматических рулоноподавателей (с возможностью модернизации)

## ROWE AUTO CROP

обнаруживает и автоматически корректирует нежелательные белые края.

## ROWE i-DEC

Распознавание положения титульной надписи (штампа) и автоориентация документа для последующей online-фальцовки согласно стандарту DIN.

## ROWE V-POWER CONTROLLER

позволяет с высокой производительностью параллельно выполнять сканирование, копирование и печать.

## Автоматическое центрирование

При установке нового рулона центрирование происходит автоматически.

## Высокая производительность

сохраняется даже при печати набора смешанных файлов.

**ROWE PRINT COCKPIT**  
(см. справа)

**SuperSpeed USB 3.0 Port**  
Слот прямого подключения.

## Все с одного взгляда

### ROWE PRINT COCKPIT

Работаете ли Вы с принтером напрямую или дистанционно, ROWE PRINT COCKPIT вовремя информирует Вас о состоянии системы (например, индикатор оставшейся длины рулонов) и процессе выполнения заданий в режиме реального времени.

ecoPrint: i8

Готов



Offline



Рулоны

Рулон 1:

Ширина: 841 мм  
Материал: Бумага  
Длина: 150 м

Рулон 2:

Ширина: 841 мм  
Материал: Бумага  
Длина: 150 м

Рулон 3:

Ширина: 841 мм  
Материал: Бумага  
Длина: 12 м

Рулон 4:

Ширина: 594 мм  
Материал: Бумага  
Длина: 10 м



Настройки



Отмена



Выключить

Счетчик:

156 м<sup>2</sup>

155 м

Заливка: 1.50

16:14

26.06.2014

### 1 ROWE автоматизирует рабочий процесс

4 горячие клавиши на панели управления ROWE Scan 450i позволяют автоматизировать процесс Вашей работы. В соответствии с требованиями Вы можете загрузить разнообразные функции одним нажатием на клавишу.

Вы не ограничены в выборе настроек горячих клавиш. При этом в качестве предустановки могут быть сохранены все функции ROWE SCAN APP.

### 2 ROWE SAFE DRIVE

Запатентованная форма прижимных роликов позволяет безопасно транспортировать даже хрупкие оригиналы и значительно снижает загрязнение и износ стекла экспонирования.

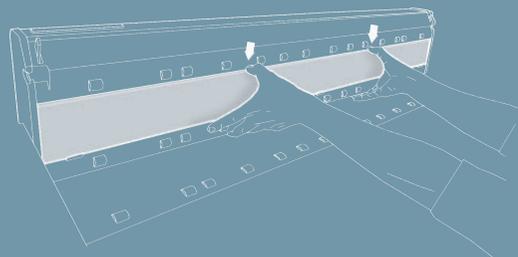
### 3 Активный вывод

Задние транспортировочные ролики обеспечивают надежный вывод оригиналов. Никаких заминов в сканере.

### 4 Простая замена стекла сканера

Смена стекла сканера без использования инструментов – легко и быстро. Откройте крышку сканера, нажмите на стекло и извлеките его без лишних усилий.

**ROWE – просто и эргономично.**



**Сканирование:** в сеть, USB, e-mail, копию, облако.

# СОВЕРШЕНСТВО ЭРГОНОМИКИ В КАЖДОЙ ДЕТАЛИ

ROWE стремится к удобству и компактности.

**Двойная экономия площади в одном решении.**

Передний приемный лоток (ROWE FRONT DELIVERY TRAY) превращается в лоток для оригиналов простым откидыванием назад.





Пользовательский интерфейс ROWE FULL HD:

- 23" или 24" Multi-Touchscreen
- Вращается и наклоняется
- Окна предварительного и основного просмотра
- ROWE PRINT COCKPIT



SuperSpeed  
USB 3.0 Порт



### ROWE ERGOTEC

По удобству использования и долговечности система ROWE Ergotec остается непревзойденным лидером:

- посредством автоматической протяжки бумага плавно подается в принтер
- система выдвижных лотков с очень легким ходом
- параллельная балансировка
- устройство амортизации
- практически бесшумен в процессе эксплуатации

Сравните ROWE Ergotec с обычными системами выдвижных лотков, и отличия окажутся весьма убедительными!

### ROWE PAPER INPUT ASSISTANT

На сегодняшний день самый надежный, удобный и быстрый способ замены рулонов бумаги.

#### Преимущества с первого взгляда:

- отсутствие нагрузки для спины, поскольку нет необходимости поддерживать рулон
- автоматическое центрирование рулона, никакого дополнительного выравнивания рулона на рулонодержателе
- самая быстрая замена рулона
- для замены рулона положите рулон, сдвиньте держатели и зафиксируйте рычаг
- отсутствие сложных манипуляций с рулонодержателем: никакого приподнимания, промежуточных положений, втулок, сердечников, регулировки рулона на рулонодержателе



Максимально быстрая  
смена рулона:

вставьте новый рулон ...

... нажмите с двух сторон и  
сдвиньте держатели ROWE  
PAPER INPUT ASSISTANT,  
опустите фиксирующий  
рычаг – готово!

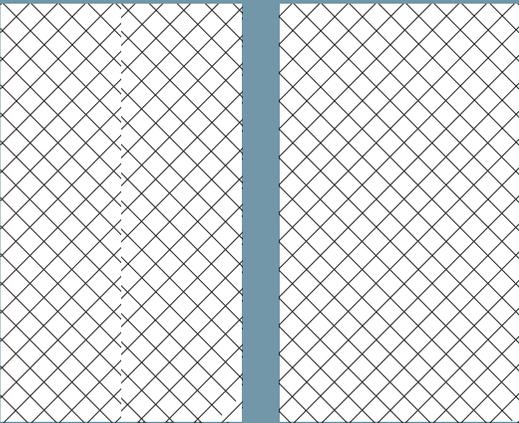
Обычный способ установки  
рулонов бумаги.



# ROWE ScanMatrix+

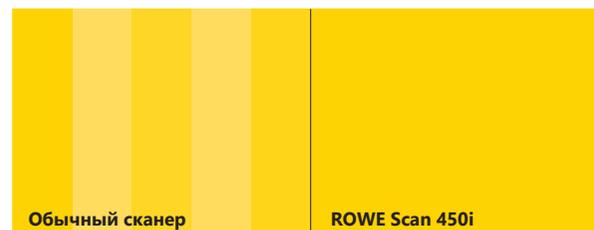
## УНИКАЛЬНАЯ ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДЛЯ ВЫСОЧАЙШЕГО КАЧЕСТВА СКАНИРОВАНИЯ

ROWE ScanMatrix+ состоит из нескольких компонентов, взаимодействие которых открывает новое измерение качества сканирования.



Обычный сканер      ROWE Scan 450i

■ **ROWE DYNAMIC STITCHING** (запатентовано)  
Инженеры ROWE разработали инновационную систему динамического сшивания, которая непрерывно контролирует поступающие с каждого сенсора данные об изображении и в режиме реального времени формирует целостное изображение. Любые отклонения при этом автоматически исправляются.  
Оцените различия в качестве сканирования.



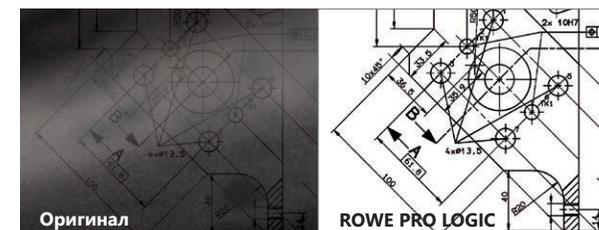
### ■ ROWE SELECTED TRUE LIGHT

Благодаря данной технологии сканирования оригинал освещается максимально равномерно. Такой уровень освещения достигается за счет оптимального угла падения подсветки по отношению к датчику изображения. В сочетании с технологией двойной подсветки Вы получаете изображения превосходного качества.



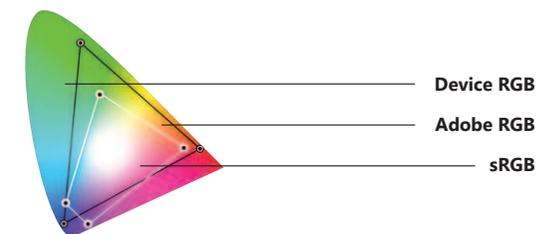
### ■ Оптическое разрешение 2400 x 1200 dpi

(максимальное разрешение 9600 dpi) делает различимыми даже мельчайшие детали.



### ■ ROWE PRO LOGIC

Интеллектуальная технология улучшения изображения для процесса копирования и сканирования по принципу «зеленой клавиши». Некачественные низкоконтрастные оригиналы преобразуются в великолепные изображения за один проход. Принцип «зеленой клавиши» экономит время, избавляя от утомительного тестового сканирования. Неудавшиеся копии теперь в прошлом.



### ■ Расширенное цветовое пространство

ROWE Scan 450i поддерживает, помимо стандартного цветового пространства sRGB, другие необходимые пользовательские цветовые пространства, такие как Device RGB и Adobe RGB.

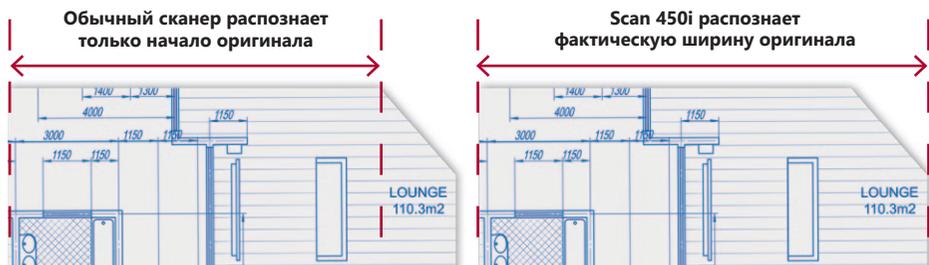
# ПРЕВОСХОДНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Сердце нового ROWE Scan 450i – уникальные запатентованные технологии ROWE. Они являются основой впечатляющей эффективности.



## ■ Автоматическое распознавание ширины «на лету»

ROWE устранил проблемы «подачи и возврата» оригинала при распознавании его ширины. «На лету» – означает распознавание ширины в процессе сканирования оригинала, что уменьшает износ документа и экономит время пользователя.



## ■ Динамическое распознавание ширины

Углы Вашего оригинала повреждены или оторваны? Не проблема! Динамическое распознавание ширины позволит определить подлинную ширину оригинала.

## SuperSpeed USB 3.0 + ROWE EFFICIENT SCANNING (RES) = Улучшение производительности

■ Сочетание технологии RES (метод сжатия данных без потерь) с Superspeed USB 3.0 обеспечивает увеличение скорости передачи данных до 1000% по сравнению с Highspeed USB 2.0. При этом сохраняется возможность использования Highspeed USB 2.0.



По сравнению с Gigabit Ethernet, технология ROWE SuperSpeed USB 3.0 быстрее на 300%.

## ■ Сканирование без ожидания – моментальная готовность к использованию

Благодаря высокоэффективным светодиодным источникам подсветки не требуется времени на прогрев. ROWE Scan 450i сразу же готов к использованию, что экономит время и снижает расходы на эксплуатацию.

## ■ Система улучшения документов (DIS) DOCUMENT IMPROVEMENT SYSTEM

Система улучшения изображения DIS позволяет изменять такие параметры, как яркость, контраст или цветовой режим, в уже отсканированном документе без повторного сканирования. Все производимые изменения автоматически отображаются на экране.

# КОНТРОЛЛЕР И БЕЗОПАСНОСТЬ НА ВЫСОЧАЙШЕМ УРОВНЕ



Высокая производительность и надежность

**Встроенный контроллер ROWE V-POWER** – умное решение для вашего рабочего процесса. Встроенная 64-битная операционная система реализует интеллектуальные функции на базе серии приложений APP. Теперь Вы можете быть уверены в быстром решении самых сложных задач. Параллельная обработка данных обеспечивает одновременное выполнение печати, копирования и сканирования пакета документов. Ощутите значительное увеличение Вашей производительности.

## **Безопасность**

Встроенный контроллер ROWE V-POWER защищает Ваши данные начиная с процесса обработки и до окончательного удаления этих данных. Контроллер поддерживает такие функции безопасности, как HTTPS, VPN, E-DATA SHREDDING, и отвечает любым индивидуальным требованиям.

## **Безопасная печать с защитой PIN-кодом**

Чтобы быть уверенным, что конфиденциальная информация не попадет в посторонние руки, Вы можете защитить задание на печать PIN-кодом. Просто активируйте функцию **Safe Printing** и установите PIN-код при создании задания печати. Далее введите Ваш PIN-код на панели управления ROWE ecoPrint, и принтер выполнит задание, пока Вы находитесь рядом с ним.

## **Интерфейс Follow-me-Printing**

Контроллер ROWE V-POWER поддерживает SNMP-интерфейс для интеграции ROWE ecoPrint.



# ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ



## **Energy Star**

За вклад в снижение энергозатрат и ресурсосберегающую политику ROWE удостоен награды Energy Star.

## **Минимальная концентрация озона**

Чрезвычайно низкий уровень выделения озона позволяет использовать ROWE ecoPrint вблизи с рабочим местом оператора без риска для здоровья.

## **ROWE ecoToner**

Оригинальный ROWE ecoToner успешно прошел испытание на наличие вредных веществ. Использование тонера ROWE обеспечивает высокое качество печати тонких линий, а также заливок серого и черного цветов. Замкнутая система замены и подачи тонера свидетельствует об ответственном отношении ROWE к окружающей среде.

**Малые выбросы CO<sub>2</sub>** в течение всего процесса производства оборудования, от разработки, материалов, производства, распространения, эксплуатации клиентом и вплоть до утилизации и вторичной переработки – это один из важнейших принципов политики ROWE.

## **Программа повторной переработки**

Программа рециркуляции ROWE предусматривает вторичную переработку твердых материалов в объеме до 98%. Остальные 2% – это безвредные для окружающей среды отходы. Контейнер для тонера состоит из высококачественного пластика, который на 100% подлежит вторичной переработке.

## **Сделано в Германии**

Производство оборудования ROWE на 100% локализовано в Германии. Производственный процесс подлежит постоянному детальному контролю. Именно поэтому инженерные системы ROWE отвечают высочайшим стандартам качества.



# ROWEFOLD 721-4. СИСТЕМА ONLINE-ФАЛЬЦОВКИ 3 В 1

Вы всегда можете дополнить Ваш ROWE ecoPrint эксклюзивной системой online-фальцовки 3 в 1. Высочайшая надежность без компромиссов! ROWE самостоятельно производит собственные фальцовочные системы, благодаря чему все модули прекрасно взаимодействуют друг с другом.



С ROWEFOLD 721-4 Вы получаете три системы фальцовки в одной и экономите большое количество пространства.

## 1. Полностью интегрированная система online-фальцовки

Дополнительная возможность установки автоматического аппликатора наклеек для подшивки, дырокола, а также функция бесконечной фальцовки (патент).

## 2. Полноценная система offline-фальцовки

- ROWE HIGH SPEED PREMIUM MANUAL FEED – плавная подача для бережной фальцовки.
- Отдельная панель управления для offline-фальцовки.
- Высокая производительность (18 м/мин).
- Автоматическое прерывание заданий печати при активном режиме offline-фальцовки.
- Регулируемая направляющая планка.

## 3. Сортировка

До трех накопительных лотков для оптимальной сортировки документов. Индивидуальная настройка функциональности каждого лотка. Технология не имеет аналогов на рынке.

## ROWE i-DEC

Интеллектуально: распознавание положения основной надписи (штампа) и поворот изображения для последующей online-фальцовки (в соответствии стандартам DIN) – полная автоматизация широкоформатного документооборота.

# АКСЕССУАРЫ. ROWE ecoPrint

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	ROWE ecoPrint	
ROWE FRONT DELIVERY TRAY (передний приемный лоток)	Интегрированный передний приемный лоток для отпечатков А4-А0 количеством до 100 шт. Не требует дополнительного места. Может быть использован как лоток для отсканированных оригиналов	Все модели	o
ROWE ERGOTEC 1 roll drawer (выдвижной лоток)	Выдвижной лоток с 3-м рулоноподатчиком	i4	o/+
ROWE ERGOTEC 2 roll drawer (выдвижной лоток)	Выдвижной лоток с 3-мя и 4-мя рулоноподатчиками	i6	o/+
Сенсорная панель управления	23" или 24" сенсорная панель ROWE FULL HD USER-INTERFACE, разрешение 1920 x 1080 пикселей, разъем HDMI	Все модели	o/+
ROWE SOLID PRINT TECHNOLOGY	Высокое качество и равномерность заливки для больших черных заливок. Отсутствуют недостатки в качестве даже при больших объемах печати	Все модели	o
ROWE High Volume Stacker	Стол для укладки больших объемов отпечатков формата А4-А0. Подключение к источнику питания не требуется	Все модели	o/+
ROWE Scan 450i 36"	Ширина сканирования 36 дюймов, оптическое разрешение 2400 x 1200 dpi, ROWE ScanMatrix, SuperSpeed USB 3.0 автоматическое и динамическое распознавание ширины, ROWE SAFE DRIVE	Все модели	o/+
Система online-фальцовки ROWEFOLD 721-4	Система фальцовки 3 в 1, online/offline и сортировка, дополнительно: аппликатор наклеек для подшивки, дырокол, функция фальцовки документов без ограничения длины (запатентовано)	Все модели	o/+
Сортировщик ROWE	2 или 3 приемных лотка для оптимальной сортировки. Возможность выбора лотка для вывода отпечатков	Все модели	o/+
Система offline-фальцовки ROWEFOLD 710-2, 711, 721	3 системы offline-фальцовки, подходящие для любых объемов работ, дополнительно: аппликатор наклеек для подшивки и приемный лоток (721-1), функция фальцовки документов без ограничения длины (711, 721)	Все модели	o/+



ROWE ERGOTEC 1 roll drawer



ROWE ERGOTEC 2 roll drawer



ROWE FRONT DELIVERY TRAY



ROWE High Volume Stacker

**ОПИСАНИЕ:**

o Опционально (указывать при заказе) o / + Опционально (с возможностью расширения на месте эксплуатации)

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ. ROWE ecoPrint

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	i4	i6	i8	i10	i8L	i10L
<b>Технология</b>							
Описание продукта	Первый полностью модульный черно-белый широкоформатный принтер с возможностью расширения до многофункциональной системы «Все в одном»	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Технология печати	Электрографическая (LED), органический фотобарабан (OPC), закрытая система замены и подачи тонера, технология закрепления ROWE ecoPress	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Скорость печати	Погонные метры в минуту	4	6	8	10	8	10
Рекомендованная и пиковая нагрузка	Объем печати не ограничен рекомендованной и пиковой нагрузкой	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Полноцветный сканер</b>							
ROWE Scan 450i (полную техническую информацию Вы сможете найти на нашем сайте)	Ширина сканирования 36" (927 мм), оптическое разрешение 2400 x 1200 dpi, ROWE ScanMatrix <sup>+</sup> , глубина цвета 48 бит (цвет), 16 бит (оттенки серого), SuperSpeed USB 3.0 + RES, скорость сканирования до 17 м/мин, длина сканирования не ограничена, ROWE SELECTED TRUE LIGHT, ROWE DYNAMIC STITCHING - RDS (запатентовано), ROWE PRO LOGIC, ROWE SAFE DRIVE (запатентовано), автоматизированный рабочий процесс (4 программируемые горячие клавиши на панели управления сканера), автоматическое распознавание ширины «на лету» (заявка на патент), динамическое распознавание ширины (заявка на патент), система улучшения документа	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
<b>Работа с материалами</b>							
	2 автоматических рулоноподатчика и лоток ручной полистовой подачи	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Количество автоматических рулоноподатчиков	3-й автоматический рулоноподатчик	o / +	-	-	-	-	-
	3-й + 4-й автоматический рулоноподатчик	-	o / +	✓	✓	✓	✓
	5-й + 6-й автоматический рулоноподатчик	-	-	-	-	✓	✓
Плотность материалов	Бумага 60 – 110 г/м <sup>2</sup> , калька 40 - 110 г/м <sup>2</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ширина рулона	279 мм – 914 мм	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ручная подача	Ширина: 210 мм – 914 мм, длина: 210 мм – 200 мм	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Материалы	Бумага: обычная, прозрачная, переработанная, флюоресцентная, цветная, пергаментная. Калька, пленка	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE REMAINING LENGTH DISPLAY	Автоматически информирует об оставшейся длине каждого рулона	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Стандартный приемный лоток	Задний приемный лоток, емкость – 100 отпечатков формата A4-A0	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Верхний приемный лоток	Интегрированный верхний приемный лоток, рассчитанный на 100 отпечатков формата A4-A0. Не требует дополнительного пространства, посредством простого откидывания может использоваться как приемный лоток для отсканированных оригиналов	o	o	o	o	o	o
<b>Эргономика</b>							
ROWE ERGOTEC	Эргономичная система выдвижных лотков с легким скольжением, параллельной балансировкой, амортизацией	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE MEDIA INPUT ASSISTANT (запатентовано)	Самая надежная, удобная и быстрая система замены рулонов без втулок и сердечника, проста в использовании	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE FULL HD USER-INTERFACE	Разрешение: 1920 x 1080 пикселей 23" – 24" мультитачскрин Держатель для тачскрина с поддержкой VESA MISO 75/100. Поворот дисплея: вертикальный от -90 до +90 градусов, горизонтальный от -40 до +40 градусов. Дополнительный держатель может поворачиваться от -75 до +75 градусов.	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
SuperSpeed USB 3.0	Печать и сканирование непосредственно с/на USB-устройство	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Качество печати</b>							
ROWE HIGH-Q-PRINT	Разрешение печати 1200 x 600 dpi	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE SOLID PRINT TECHNOLOGY	Большие черные заливки пропечатываются равномерно, отсутствуют недостатки в качестве печати даже при больших объемах печати	o	o	o	o	o	o
ROWE ecoPress	Крупные черные области печатаются с равномерной заливкой – качество печати не ухудшается даже при высокой загруженности оборудования	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Встроенный контроллер ROWE V-POWER</b>							
Платформа	Интегрированная 64-битная операционная система, с высокопроизводительной параллельной обработкой данных, одновременное сканирование, копирование и печать комплекта документов	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Интерфейс	Ethernet 10/100/1000 Мбит/с (RJ45)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Папки для сканирования и печати	Локальные и удаленные папки для прямой отправки отсканированных документов или файлов для печати (функция listener) с индивидуально настраиваемыми параметрами, возможна защита паролем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Безопасность	E-Data shredding HTTPS и VPN	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Защищенная печать	Защита PIN-кодом, интерфейс Follow-Me-Printing	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE DATA SAFE <sup>+</sup>	Интегрированная система безопасности с системой резервного копирования	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Поддержка системы работы клиента	Сертифицированный драйвер ROWE Windows для Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows server 2003, 2008, 2008 R2 и 2012 (32- и 64-бит); драйвер ROWE Postscript 3 для Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 и Windows server 2003, 2008, 2008 R2 и 2012 (32- и 64-бит); платформонезависимый web-интерфейс ROWE, оптимизированный для Windows internet Explorer и Mozilla Firefox	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**ОПИСАНИЕ:** ✓ Стандартно    o / + Опционально (с возможностью расширения на месте эксплуатации)    o Опционально (указывать при заказе)    - Неприменимо

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	i4	i6	i8	i10	i8L	i10L
Форматы файлов	HPGL, HPGL2, HPRTL, TIFF, G1, G2, G3, G4, Packed Bits, CALS 1 и 2, TAPE9, LZW, многостраничный TIFF, Calcomp 906/907, HCBS, PNG, JPEG, CGM PostScript Level 2 и 3, PDF, PDF-A, многостраничный PDF/PDF-A	✓ o / +					
Сетевые протоколы	TCP/IP, SMB, FTP, LPD, SNMP, WebDAV	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ROWE APP CENTER</b>							
ROWE COCKPIT APP	Статус принтера с обратной связью: информация о рулонах (ширина, материал, оставшаяся длина), показания счетчика, настройки системы, дистанционное отключение и перезагрузка	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE PRINT APP	Размещение заданий: из веб-интерфейса, из облака, с USB-носителя, предпросмотр, ROWE AUTO CROP (распознавание и исправление нежелательных белых полей). Управление: персонализированный интеллектуальный ввод заданий с контролем процесса, управление очередью с предпросмотром и функцией обработки. Дополнительные очереди печати. Со списком поддерживаемых принтеров можно ознакомиться в ROWE APP CENTER	✓ o / +					
ROWE COST TRACKER APP	Статистика расходов на все задания печати, сканирования и копирования	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE TWAIN APP*	<b>Twain + Edit</b> Функция: прямое сканирование во всех приложениях с поддержкой Twain драйвера, набор базовых функций для обработки изображений, основное и дополнительное окно просмотра. Управление цветами ICC (требуется установка сканера ROWE Scan 450i 36")	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE SCAN APP	<b>Twain + Edit + Scan</b> Функции включают TWAIN APP и дополнительно: сканирование в сеть, на флеш-носитель, на электронную почту, в облако (требуется установка сканера ROWE Scan 450i 36")	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE COPY APP	<b>Twain + Edit + Scan + Copy</b> Функции включают ROWE TWAIN APP, ROWE SCAN APP и дополнительно: копирование, мультитечь, многозадачность, повторная копия, цветокопировка «замкнутая петля», драйвер для принтера ROWE и цветного струйного принтера (требуется установка сканера ROWE Scan 450i 36") Дополнительные драйверы для струйных принтеров: со списком поддерживаемых принтеров можно ознакомиться в ROWE APP CENTER	✓ o / +					
ROWE FOLD APP	Создание и редактирование программ фальцовки (требуется система фальцовки ROWEFOLD 721-4)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE WEB CONNECT APP	Платформенезависимый веб-интерфейс, сканирование в облако, печать из облака	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ROWE EDIT PROFESSIONAL APP*	Автоматическое устранение перекоса по двум точкам, измерение площади и расстояния между точками отсканированного изображения, чистка, вставка текста и геометрических форм, различных слоев, прозрачных объектов, создание цветовой палитры, расширенная функция обрезки	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE POSTSCRIPT/PDF APP	Прямая печать из PDF, PDF-A, многостраничных PDF/PDF-A документов	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE PRINT SPECIALS APP*	Создание штампов, титульных листов, текстов на полях, обложек	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE COST CENTER APP*	Комплексное управление затратами с расчетом, лимитами, функцией фильтров	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
ROWE i-DEC APP	Автоматическое распознавание положения основной надписи и поворот изображений для online-фальцовки в соответствии со стандартом DIN	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +	o / +
<b>Окружающая среда</b>							
ROWE ecoToner	Тонер проверен на вредные компоненты Закрытая система замены и подачи тонера	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Энергопотребление в ваттах – лучше при применении Energy star	Режим энергосбережения с программируемым таймером Режим печати	1200	1350	1450	1550	1450	1550
Электропитание	220/230 В, 50/60 Гц	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Шум в децибеллах (согласно ISO 7779 для рабочего места оператора)	Режим энергосбережения Режим печати	52	52	52	52	52	52
Концентрация озона	Приведенные измерения четко указывают на соблюдение требуемой концентрации: <0,0005 мг/м³ (<0,00025 ppm) среднее значение, <0,001 мг/м³ (<0,0005 ppm) пиковое значение	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Возможность переработки	Произведен из стали и высококачественных пластмасс: до 98% материалов могут быть переработаны. Оставшиеся 2% – безвредные отходы	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Переработка контейнера тонера	Контейнер состоит из полностью перерабатываемых материалов	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Вес	Вес принтера в кг – 2 рулона	276	276	-	-	-	-
	Вес принтера в кг – 3 рулона	312	-	-	-	-	-
	Вес принтера в кг – 4 рулона	-	334	334	334	-	-
	Вес принтера в кг – 6 рулонов	-	-	-	-	407	407
	Вес в кг переднего приемного лотка – ROWE FRONT DELIVERY TRAY	7	7	7	7	7	7
Размеры	Ширина/высота/глубина (с передним приемным лотком, без панели управления), мм	1374 / 1408 / 759	1374 / 1408 / 759	1374 / 1408 / 759	1374 / 1408 / 759	1374 / 1640 / 759	1374 / 1640 / 759
Сертификаты	RoHS, ENERGY STAR, CE, CCC, UL, cUL, CB, FCC Part 15 Class B, EAC, BIS	✓	✓	✓	✓	✓	✓



A MATTER OF EXCELLENCE

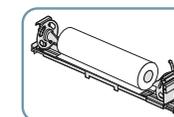
Сделано в Германии.

# ШИРОКИЙ ФОРМАТ: **ROWE**

ROWE – немецкий специалист по широкоформатному оборудованию, представленному более чем в 90 странах. ROWE – разрабатывает и производит идеально согласованные системы сканирования, печати и финишной обработки, а также комплексные программные решения для профессионального документооборота. ROWE – один из мировых лидеров широкоформатного рынка.



**ROWE ScanMatrix+**



Оборудование и программное обеспечение, указанные в данном проспекте, содержат опционал, который не входит в базовый комплект поставки. Авторские права: ROTH + WEBER GmbH 2014. Все права защищены. Информация, содержащаяся в данном документе, подлежит изменению без предварительного уведомления. ROWE не несет ответственности за технические и редакторские ошибки или какие-либо упущения, содержащиеся в настоящем документе. Все торговые марки остаются собственностью их соответствующих держателей и используются только для описания соответствующего продукта. Их использование никоим образом не указывает на связь между ROTH + WEBER GmbH и владельцами упомянутых товарных знаков.