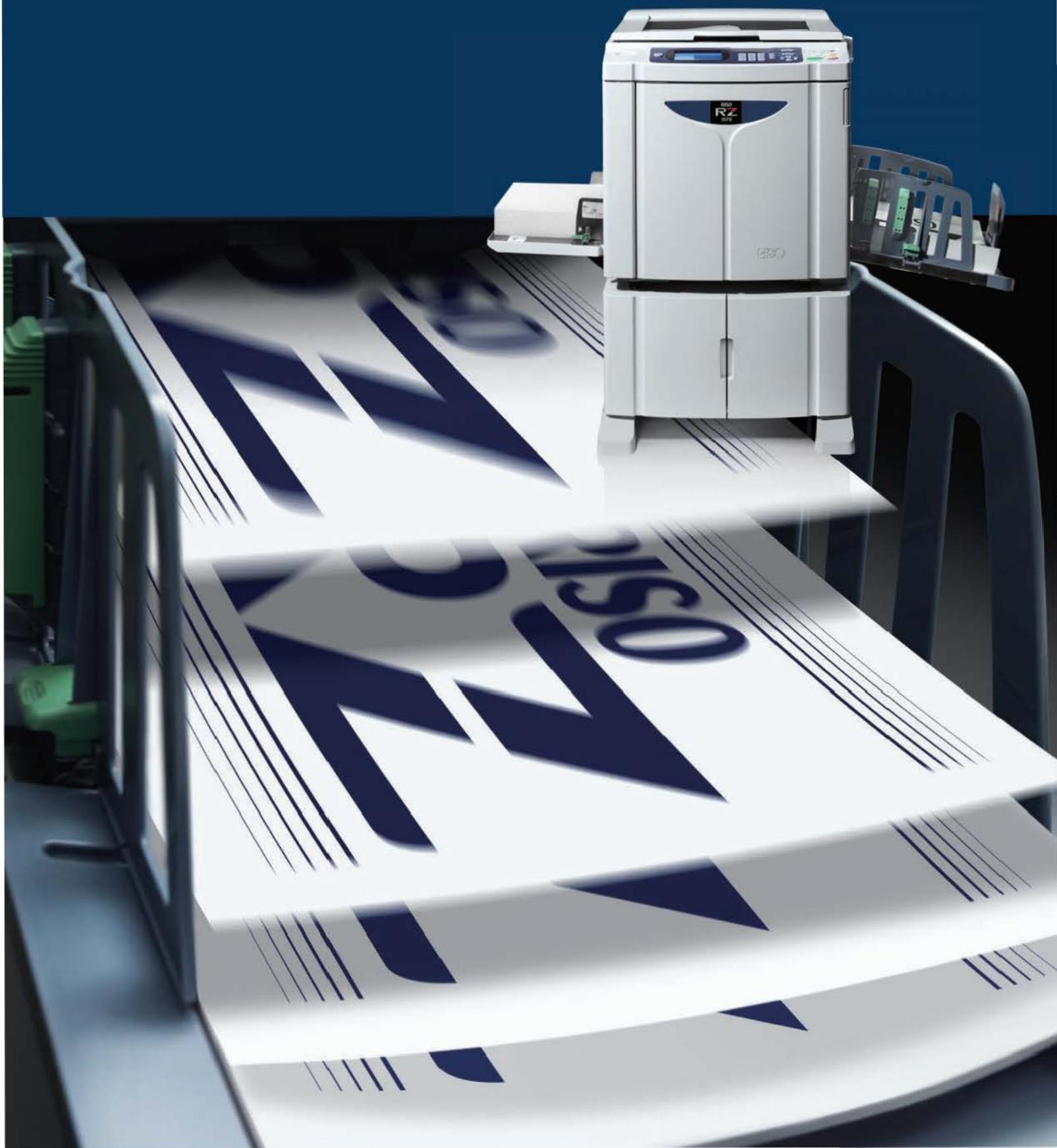


RISO

Для скоростной печати высокого качества

RISO RZ 1070



Цифровой дупликатор для больших офисов

Ризограф RZ1070 является рекордсменом по скорости печати среди всех дупликаторов, обеспечивает великолепное качество печати и крайне низкую себестоимость копии.

Он филигранно воспроизводит фотографии и текст, имеет множество функций для настройки максимального качества печати конкретных оригиналов. Как все ризографы, абсолютно экологически безопасен, и имеет дополнительные настройки для ещё более бережного отношения к окружающей среде.

Ризограф RZ1070 – это сложный и высокоинтеллектуальный аппарат, который в то же время очень прост в использовании и не требует специального обучения оператора.

Это топ-модель современного ряда ризографов с выдающейся производительностью и широким набором функциональных возможностей.



RISO RZ 1070



[Производительность]

RISO RZ 1070 – это самый производительный ризограф, который достигает скорости печати 180 страниц в минуту, при крайне низкой себестоимости печати. Он может быть дооснащен опциональными устройствами, такими как, цветной печатный барабан или устройство для печати на плотной бумаге, что дополнительно расширяет сферу его применения.



[Качество печати]

Усовершенствованная мастер-пленка RISO MASTER Z TYPE HD 87 гарантирует отличное воспроизведение цветowych полутонов и тончайших линий оригинала.



[Функциональность]

RZ 1070 имеет широкий спектр функциональных возможностей, таких как, функции секретной печати, печать с USB флэш-памяти и многое другое для обеспечения удобства и простоты использования ризографа.





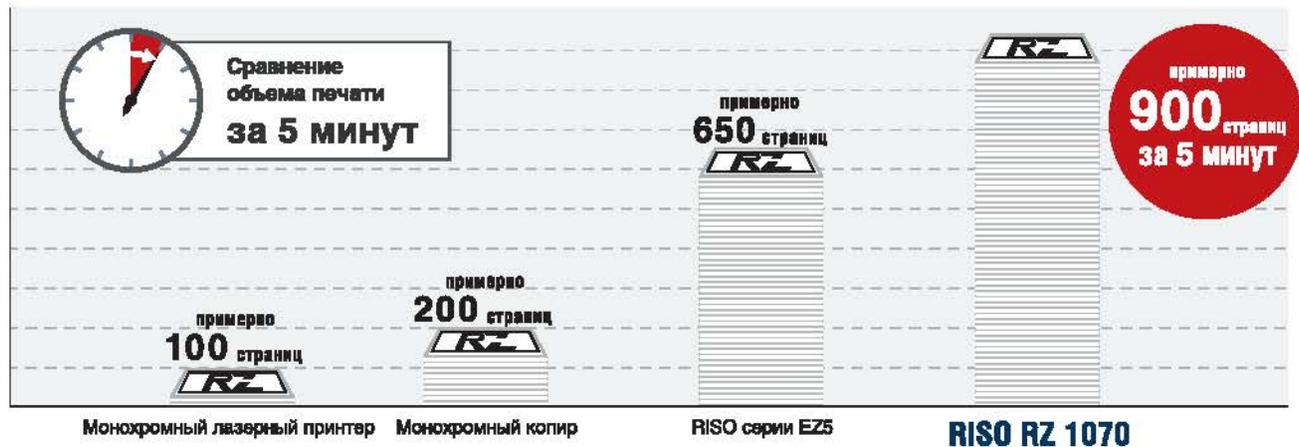
[Производительность]

Наивысшие достижения в продуктивности и экономичности

Непревзойденная скорость печати – 180 страниц в минуту

Кроме пяти настраиваемых уровней скорости от 60 до 130 страниц в минуту, RISO RZ1070 имеет высокоскоростной режим печати со скоростью 180 стр./мин. Это самая высокая на сегодняшний день производительность, обеспечивающая печать 900 страниц за 5 минут! Огромное количество разнообразных материалов, начиная с фирменных бланков и документов и заканчивая рекламными материалами, могут быть легко и быстро растражированы в нужном количестве.

*1: среди офисных цифровых дупликаторов на октябрь 2010 г.



Жизненное сравнение ризографов RZ1070 (180 стр./мин.) и RZ570 (130 стр./мин.) с монохромным фотокопиром (формат А4, скорость 40 стр./мин.) и монохромным лазерным принтером (формат А4, скорость 20 стр./мин.)



Ждл ризографа RZ1070 в режиме печати 180 стр./мин.: последовательное изготовление мастера и печати 100 страниц для каждого сотрудника, включая время изготовления мастера (А4 формат, ландшафт, без масштабирования)

Механизм вывода бумаги точно укладывает стопу бумаги на высокой скорости

Механизм вывода бумаги аккуратно и точно укладывает стопу бумаги, которая на высокой скорости выходит из ризографа. Стопу отпечатанных копий легко вынимать.

По обеим сторонам приемного лотка расположены специальные рычаги для укладки бумаги, устроенные по принципу «домино». Они помогают укладывать бумагу ровно и аккуратно. Правильной укладке помогают и V-образные выемки на дне приемного лотка. Ограничители бумаги легко отгибаются вовне, чтобы было легко вынимать готовый тираж.

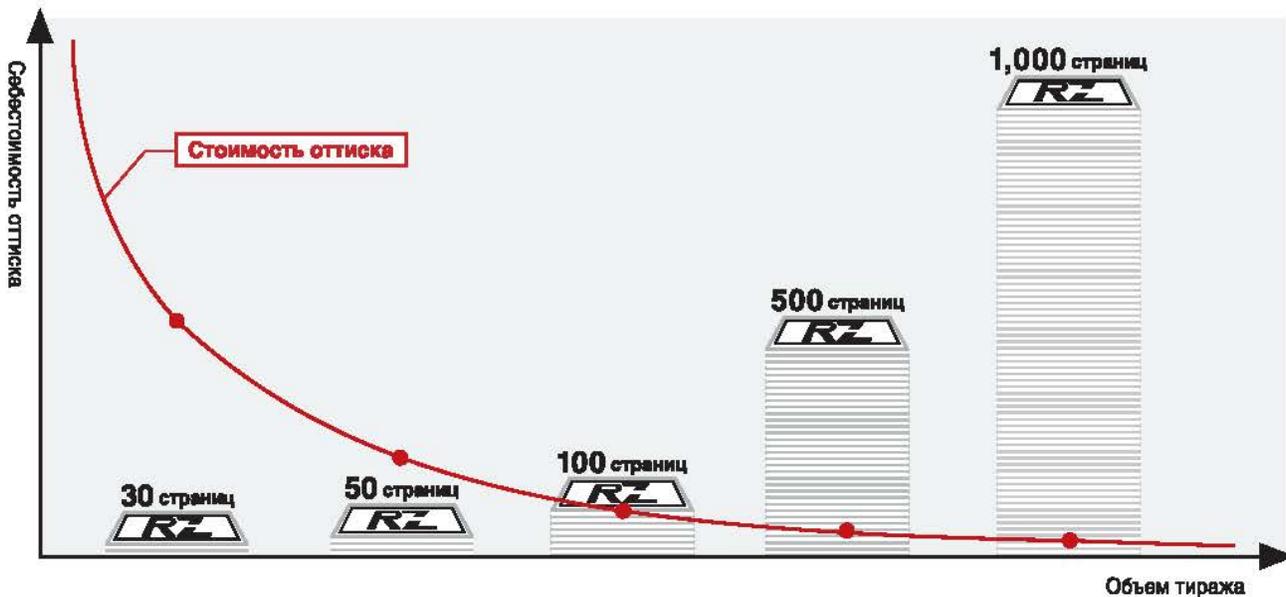


печати

Чем больше тираж, тем ниже себестоимость оттиска

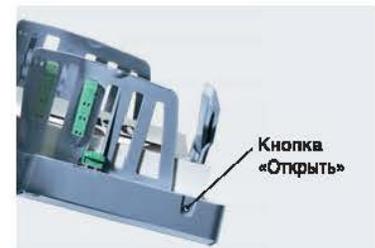
Ризограф RZ1070, как и все дубликаторы, сначала делает мастер и прокрашивает его и затем с этого мастера печатает весь тираж. Это значит, что себестоимость 1 оттиска падает, при увеличении тиража, то есть ризограф RZ1070 показывает максимальную экономичность при больших тиражах.

Зависимость между объемом тиража и себестоимостью оттиска



Приемный лоток с автоматической настройкой ограничителей бумаги

Автоматический приемный лоток, являющийся опционным устройством для RZ1070, настраивает направляющие-ограничители бумаги автоматически в соответствии с форматом бумаги, на которой идет печать. С этим лотком отпадает необходимость вручную настраивать направляющие выходного лотка каждый раз, когда мы меняем формат бумаги для печати. Нажатие клавиши «Открыть» заставляет направляющие отодвинуться на внешние границы лотка, что позволяет легко вынуть отпечатанную стопу бумаги.



Разделитель тиражей RISO Job separator IV:NIII

Разделитель тиражей – это опционное устройство, позволяющее разделять печатные задания с помощью бумажной ленты-закладки даже на высокой скорости^{*1}, не прерывая процесса печати. Особенно удобно использовать разделитель тиражей с «Режимом программирования», когда он помогает отделять друг от друга печатные задания или группы.

*1 – на стандартной скорости 60-130 стр./мин. и 180 стр./мин.
ЖРазделитель тиражей недоступен при Автоматическом приемном лотке.



Надежная технология, гарантирующая воспроизведение плавных переходов

Разрешение 600dpi при сканировании и печати – гарантия отличного результата

Ризограф RISO RZ1070 как сканирует, так и печатает с высоким уровнем разрешающей способности – 600 dpi, обеспечивая четкие и ясные изображения даже самых тонких линий и мелких букв. Более того, он отлично воспроизводит едва различимые переходы полутонов и цвета, гарантируя качественные копии фотографий, различных изображений и даже карандашных набросков.

Краска высокой плотности и мастер-пленка для 600 dpi

Специально разработанная для RISO RZ 1070 краска (RISO INK Z TYPE HD BLACK) и мастер-пленка (RISO MASTER Z TYPE HD 87) обеспечивают глубокий и насыщенный черный цвет, богатую палитру полутонов и гарантируют профессиональный и презентабельный вид ваших документов.

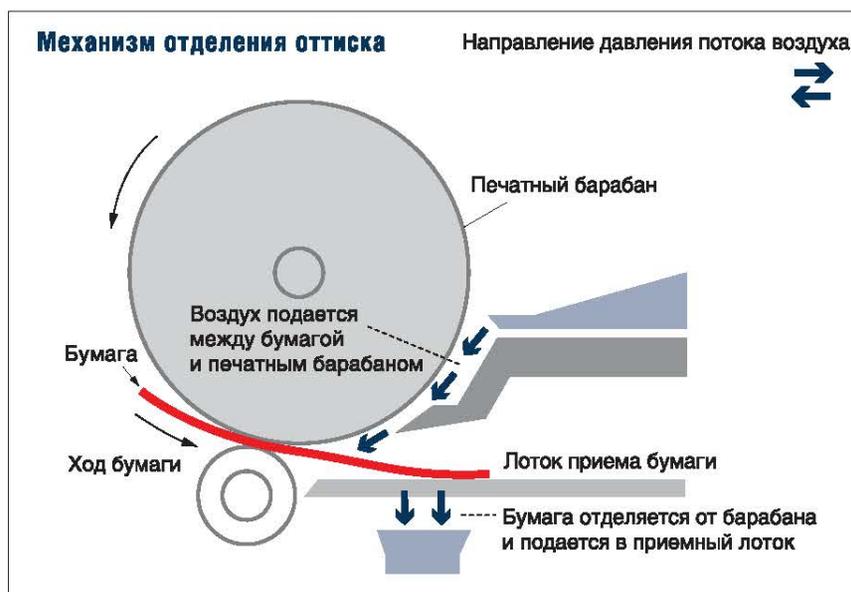


There's no rose without a thorn. Life is not a bed of roses. The fairest rose is at last withered. A rose by any other name would smell as sweet. There's no rose without a thorn. Life is not a bed of roses. The fairest rose is at last withered. A rose by any other name would smell as sweet. There's no rose without a thorn. Life is not a bed of roses. The fairest rose is at last withered.

**RISO
RZ**

Уникальная технология – гарантия четких, одинаковых копий в тираже

В модели RISO RZ1070 используется механизм отделения оттиска с помощью воздушного потока, который направляется между бумагой и печатным цилиндром (барабаном), что мгновенно отделяет готовый оттиск от барабана перед выдачей в приемный лоток. Эта технология позволяет переносить краску на оттиск четко и единообразно на каждую копию.

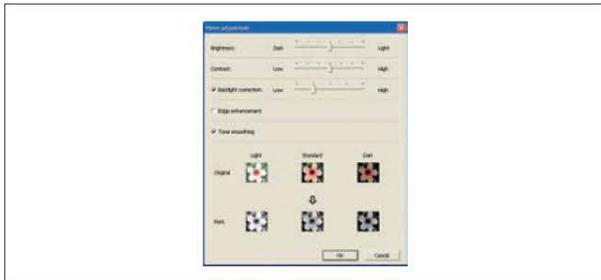


я великолепное цифровое цвета и тончайших линий

Настройка яркости для достижения наилучшего качества изображений

Если цифровой файл оригинала содержит фото, то для достижения оптимального качества изображения на копии, нужно воспользоваться функцией настройки яркости *1. Это позволит откорректировать слишком светлые или слишком темные фотографии и получить на копии отчетливое качественное изображение.

* 1 - функция драйвера принтера



Широкий спектр цветных красок – на выбор

Пользователям ризографов доступны краски 21 стандартного цвета (RISO INK Z TYPE), изготовленные на основе соевого масла, а также краски, изготовленные по индивидуальному заказам.

〈Стандартные цвета〉

Red	Bright Red	RISO-Marine Red	Burgundy Red
Brown	Yellow	Green	Teal Green
Blue	Medium Blue	RISO-Fed. Blue	Purple
Flat Gold	Orange	Crimson	Hunter Green
Gray	Light Gray	Fluorescent Pink	Fluores. Orange
		HD Black	

〈Индивидуально заказанные цвета〉



* 1: Краски корпоративных и специфических цветов могут быть не на основе соевого масла

Режим сглаживания полутонов

Режим сглаживания, который активируется в драйвере принтера, позволяет добиться очень плавных переходов градаций цвета и полутонов.

Режим сглаживания ВКЛ. (145 полутонов)



Режим сглаживания ВЫКЛ. (73 полутона)



Быстрая и легкая смена цвета

Смена цвета происходит очень легко: требуется всего лишь вынуть печатный барабан из ризографа и вставить барабан нужного цвета. Краска пакуется в специальные тубы и замена краски в ризографе происходит быстро и просто.



Выберите режим обработки изображения, подходящий для вашего оригинала

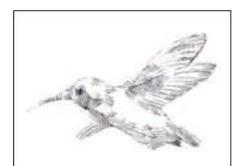
Вы можете выбрать один из режимов обработки изображения, который наилучшим образом подходит для вашего оригинала. Например, фото – режим или карандашный режим. Если оригинал содержит и текст, и фото, то оптимальный результат даст «комбинированный» режим.



[Фото-режим: портрет]



[Фото-режим: группа]



[Карандашный режим]



[Функциональность]

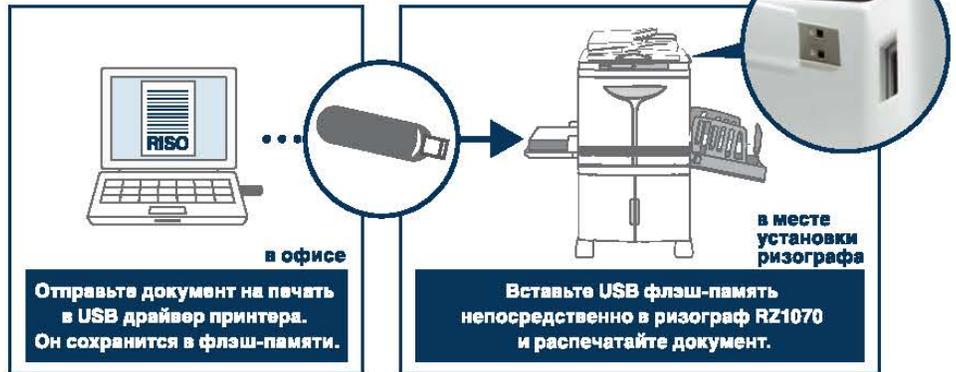
Удобная функция печати с USB флэш-памяти и современная и

Печать непосредственно с USB флэш-памяти

Ризограф RISO RZ1070 позволяет печатать информацию непосредственно с USB флэш-памяти, на которую она была записана компьютером.*1 Это позволяет печатать документы с превосходным качеством, даже когда ризограф не связан через интерфейс с компьютером или компьютерной сетью. В дальнейшем, цифровые данные с USB-флэшки, после печати их на ризографе, могут быть сохранены, просмотрены и отредактированы в RISO USB менеджере печати, который прилагается в сервисном программном обеспечении.



*1: файл нужно сохранить из используемого драйвера принтера.
*2: Можно использовать доступную в прямой продаже флэш-память USB. Пожалуйста, свяжитесь с центром продаж RISO, что бы уточнить, подходит ли выбранный USB-накопитель.



Скопируйте файл, сохраненный в ризографе RZ1070 и создайте резервную копию

Цифровые данные могут передаваться из памяти ризографа RZ1070 в USB флэш-память и обратно. Это полезно, когда мало свободного места в памяти ризографа или для создания резервной копии.

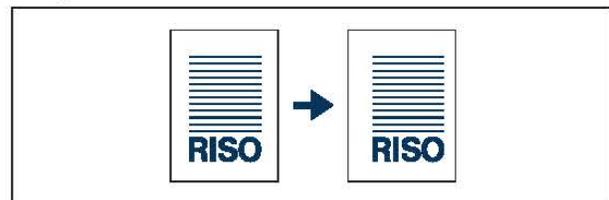
Предварительный просмотр и редактирование оригинала перед печатью

Оригинал документа, отсканированный или присланный с компьютера, хранится в папке на ризографе и может быть выведен на ЖК дисплей для проверки. RISO-редактор позволяет легко обрабатывать изображение, разбивая его на отдельные участки. Выделенный участок может быть увеличен для детального просмотра.



Смещение позиции зоны прожига на мастер-пленке

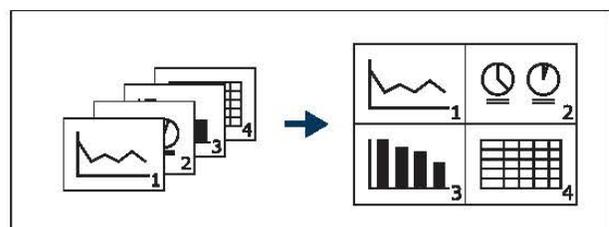
Зона прожига может быть смещена как по горизонтали, так и по вертикали.



Функция мультиплицирования экономит бумагу

Документы из нескольких страниц, могут быть объединены на одном листе большего или такого же формата, таким образом, уменьшая количество бумаги, требуемой для печати.

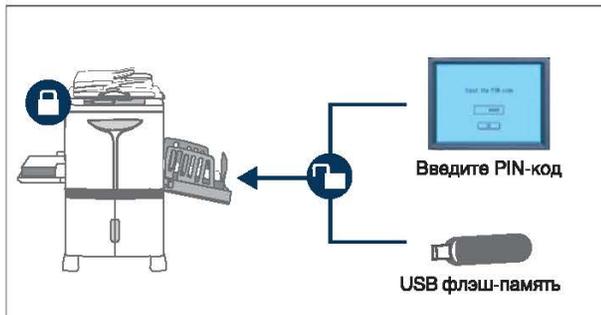
Функция мультиплицирования объединяет 2 или 4 цифровые страницы, посланные на печать через интерфейс; и 2, 4, 8 или 16 страниц бумажных оригиналов.



надёжная система безопасности

Ограничение доступа к печати

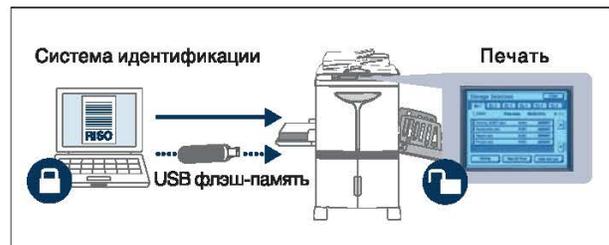
Посредством регистрации имен и PIN-кодов авторизованных пользователей, ограничивается доступ к ризографу и предотвращается несанкционированная печать. Также для аутентификации и регистрации*2 вместо PIN-кода можно использовать USB флэш-память*1.



* 1: Пожалуйста, свяжитесь с центром продаж RISO, чтобы уточнить, подходит ли выбранный USB-накопитель.
* 2: Для защиты информации может использоваться или PIN-код, или USB-флэш.
Ж: Администратор может зарегистрировать до 100 пользователей.

Предотвращение несанкционированной печати

Ризограф RZ1070 оснащён системой идентификации пользователя, которая предотвращает возможность несанкционированной распечатки чужих документов. Если система идентификации активизирована, то ризограф не печатает отправленные на него документы, а сохраняет их во временной памяти. Запустить печать этих документов может только авторизованный пользователь, отправивший эти документы, после своей идентификации непосредственно на ризографе.



Защита от несанкционированного возобновления конфиденциальной печати

Эта защитная функция выдаёт сообщение об удалении мастер-плёнки конфиденциального документа в бокс использованных мастеров после окончания печати. При подтверждении данных действий бокс блокируется в ризографе*1. Таким образом, никто больше не сможет сделать копии с вашей мастер-плёнки.

Для дополнительной безопасности, также возможно использовать замок, блокирующий бокс*2.



бокс использованных мастеров.

* 1: Для очистки бокса использованных мастеров (после сообщения, что он полностью заполнен), или когда мастер-плёнка замята в процессе работы, блокировка на боксе использованных мастеров автоматически отключается, позволяя его вынуть.
* 2: Замок в комплект не входит и покупается пользователем самостоятельно.

Удобный в работе сенсорный ЖК-дисплей

Большой интерактивный ЖК-дисплей и крупные сенсорные кнопки на нём позволяют легко производить различные операции. Для более яркого представления информации на ЖК-дисплее, возможен перевод его в инверсный вид и регулировка контрастности изображения.



Сделайте печать на ризографе еще удобнее

Комплекующие для ризографа RZ1070



Устройство автоподдачи оригиналов DX-I

Дополнительное устройство для автоматической подачи и двухстороннего сканирования оригиналов (до 50 листов)



Разделитель тиражей IV:N III

Это устройство позволяет разделять цветной лентой тиражи, сортируемые по группам в режиме программирования.

✎ В скоростном режиме необходимы направляющие бумаги RII и P-Rcv-T.



Автоматический приемный лоток

Направляющие бумаги автоматически настраиваются на формат и ориентацию бумаги, на которой идет печать



Устройство автоподдачи оригиналов AF-VI:II

Дополнительное устройство для автоматической подачи оригиналов (до 50 листов)



Цветной цилиндр RISO Z10/8 A3 формат

Для RZ1070 доступен широкий спектр цветных красок. Цилиндры поставляются в специальных кейсах.

Широкий приемный лоток

Позволяет печатать на бумаге размером до 340 x 555 мм

Цилиндр A4W

Специальный цилиндр для печати «A 4-ландшафт» оттисков



Устройство для подачи плотной бумаги

Позволяет печатать на картоне, открытках плотностью 100 г/м² - 400 г/м²

✎ Пожалуйста, свяжитесь с дилером RISO для уточнения видов подходящей бумаги.



Идентификатор пользователя IV:N

Поставляется с 30 пользовательскими картами и одной управляющей картой.



Контроллер IS300

Обеспечивает совместимость с Adobe PostScript 3. Служит для прямой печати PS и PDF файлов. Совместим с Windows / Mac OS X



✎ Свяжитесь с дилером RISO для уточнения деталей.



Дополнительная память DM-128CF

Для запоминания наиболее часто печатаемых документов

Программа RISO accounting tool

Утилита администрирования печати для Windows®.

RISO принтер драйвер для Macintosh

CD с драйвером принтера для Mac.



Стол - подставка D типа

Стол-подставка с дверками служит для хранения расходных материалов и бумаги.



Стол - подставка N типа

В открытом столе-подставке можно также хранить расходные материалы.

Расходные материалы

RISO iQualitySystem™

Эта система предоставляет множество дополнительных функций и удобств, таких как: Автоматическая оптимизация качества печати. / Предотвращение ошибок оператора. / Сообщения, предупреждающие о том, что мастер-пленка или краска заканчиваются. / Минимизация потерь бумаги.

RISO i Quality система дает возможность легко следить за состоянием расходных материалов. Нужно просто нажать клавишу «I Info» на основном экране.



Маркировка «RISO i Quality» показывает, что данные RISO-продукты поддерживают RISO i Quality System

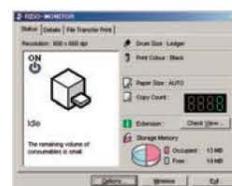
Удобный бокс для использованных мастеров

Бокс для использованных мастеров компактный и легкий, вмещает 100 мастер-пленок. Утилизировать использованные мастера легко и удобно. Также легко меняются в ризографе расходные материалы: краска и мастер-пленка.



Слежение за статусом принтера с компьютеров пользователей

Если принтер включен в компьютерную сеть, то удобная программа RISO MONITOR позволяет с любого рабочего места следить за состоянием ризографа и определять включен он или нет, занят ли он в данный момент печатью, можно проверить количество оставшихся расходных материалов, что особенно удобно, если пользователь находится в другой комнате.



Расходные материалы для ризографа RZ1070



RISO MASTER Z TYPE HD 87 гарантирует исключительное качество печати, тиражестойкость мастера – 4000 копий (в рулоне – 220 кадров)

RISO INK Z TYPE HD черная краска (1000 мл. в тубе)

RISO INK Z TYPE цветная краска 20 стандартных цветов; 50 цветных красок, изготовленных по индивидуальному заказу (1000 мл. в тубе)

Лента для разделителя тиражей (10 роликов в упаковке)



RISO – синоним бережного отношения к окружающей среде

Низкое энергопотребление во время печати

RISO RZ1070 не использует при печати тонер и не требует дополнительной энергии для его расплавления при высокой температуре, как лазерные принтеры и фотокопиры. Ризографы не требуют времени на прогрев аппарата, экономя тем самым электроэнергию. Более того, высокая скорость печати уменьшает время энергопотребления. Также для экономии электроэнергии служит «спящий режим» и режим автоматического отключения аппарата после заданного времени простоя.

Печать на переработанной бумаге

Ризограф печатает не только на обычной стандартной бумаге, но и на разных видах переработанной бумаги, включая бумагу низкого качества и различной плотности.

Краска на основе соевого масла

Одним из ингредиентов краски RISO INK Z TYPE является соевое масло, что обеспечивает высокое качество и экологичность краски. Она полностью соответствует требованиям стандартов, разработанных Американской Ассоциацией Сои, и маркируется товарным знаком «Contains Soyoil». На материалы, отпечатанные этой краской, можно ставить знак «Printed with soy ink», подчеркивая экологическую чистоту печатной продукции.

Режим экономии краски

При печати в режиме экономии краски достигается уменьшение расхода краски на 20% при достаточном качестве печати.

[Соответствие стандарту ENERGY STAR]

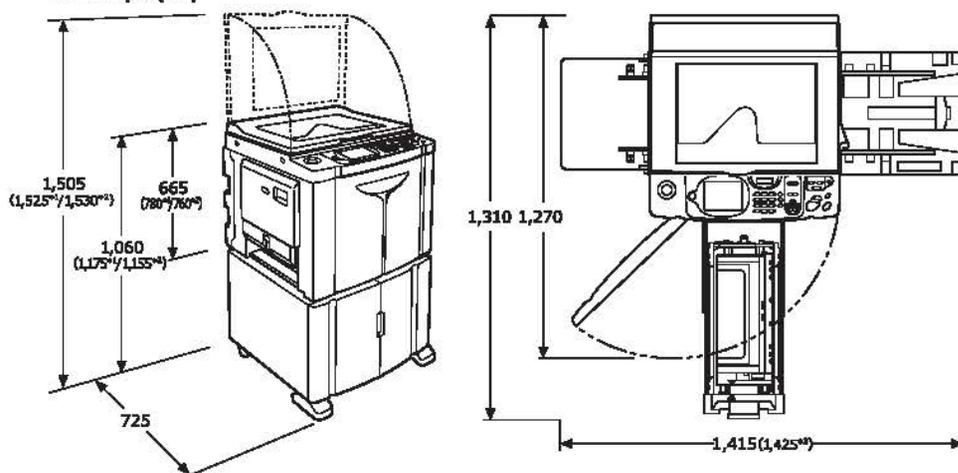


Ризограф RZ1070 прошел строгий экзамен соответствия стандарту ENERGY STAR, что подтверждает крайне низкий уровень энергопотребления.

[Соответствие стандарту EU RoHS]

Ризограф RZ1070 соответствует требованиям экологического стандарта EC RoHS (Restriction of Hazardous Substances) по ограничению применения вредных материалов, начиная с процесса производства аппаратов и заканчивая процессом эксплуатации.

■ Размеры (мм)



*1: Если будет установлен Автоматический Подетчик Оригиналлов (АПО) DX-I. *2: Если будет установлен АПО AF-VI-II.
*3: Если установлен Автоматический Приемный Лоток. Ж Если будет установлен атол подставка тип D.

Технические характеристики RZ1070

Метод печати / изготовления мастера	Полностью автоматическая трафаретная печать / скоростное цифровое изготовление мастера
Тип оригинала	Книга, лист
Размер оригинала	При использовании сканера: 50 x 90мм - 310 x 432мм при использовании АПО AF-VI-II (опция): 100мм x 148мм - 310мм x 432мм при использовании АПО DX-I (опция): 106мм x 128мм - 297мм x 432мм
Плотность оригинала	При использовании сканера: вес до 10 кг при использовании АПО AF-VI-II (опция): 60 г/м ² - 128 г/м ² при использовании АПО DX-I (опция): односторонняя подача 40 г/м ² - 128 г/м ² ; двусторонняя подача 62 г/м ² - 106 г/м ²
Область сканирования (макс.)	287мм x 432мм
Размер бумаги для печати (мин./макс.)	Стандартный лоток: 100мм x 148мм - 320 мм x 432 мм Широкий приемный лоток: 100мм x 148мм - 340мм - 555мм
Емкость лотков для бумаги	1000 листов
Плотность бумаги для печати	стандарт: 48 г/м ² - 210 г/м ² ; при использовании «Комплекта устройств для подачи плотной бумаги и картона» 100-400 г/м ² .
Режимы обработки изображения	Текст, фото (стандарт, портрет, групповой портрет), комбинированный (текст, фото, подавление теней), карандашный (темный, светлый)
Разрешающая способность	При сканировании 600 x 600 dpi При печати 600 x 600 dpi
Время изготовления мастера	Примерно 18 сек. (для А4, ландшафт, 100%)
Запечатываемая поверхность	281мм x 413мм (max)
Масштабирование	От 50% до 200% с шагом в 1% Увеличение: 185%, 141%, 122%, 118% Уменьшение: 87%, 82%, 71%, 61% Независимое масштабирование по горизонтали и вертикали: 50 - 200% Задача полей: 90% - 99%
Скорость печати	60 - 180 отскоков в минуту, пять позиций на контрольной панели (60, 90, 100, 120, 130 отскоков/мин.) 180 отскоков/мин. - функция на ЖК-дисплее.
Настройка позиции печати	Электронная с панели управления: ±15мм - по вертикали, ±10мм - по горизонтали
Функции *1	АПО полуавтомат**1, Администрирование, Автоматическая раскладка барабана, Авто-обновление мастера, Автоматическая печать, Автопереворот на 90гр. (только B5 и A4 форматы), Удаление тени от разворота книги, Конфиденциальный режим, Ввод пользовательских форматов бумаг, Контроль двойной подачи листа, Цифровой счётчик копий, Программирование быстрого вызова функций, Растирование, Режим энергосбережения, Система идентификации на управление и печать, Пропуск печатного листа, Сохранение печатных заданий, Управление узлом вывода бумаги, Макетирование, Мультиплицирование, Управление установками, Вывод в обратном порядке**3, Снятие оригиналов**2, Деление страницы, Регулировка контраста фотозображений, Предварительный просмотр оригинала, Настройка плотности печати, Программирование, Пробный оттиск, Защита печати, Раскладка печатного цилиндра, Встроенный RISO-редактор, RISO I Quality System, Настройка контраста сканирования, Двустороннее сканирование**4, Тихая печать, Контроль прохождения специальных бумаг, Сохранение оригиналов в памяти**5, Режим сглаживания изображений, Регулировка верхнего и боковых полей оригинала, Печать с USB флэш-памяти, Изменение настроек пользователя, Поворот оригинала на 180гр., Режим 2-в-1.
Подача краски	Полностью автоматическая (1000 мл в одной трубе)
Мастера подача/удаление	Полностью автоматическая (приблизительно 220 листов в рулонах)
Емкость бокса использованных мастеров	Приблизительно 100 мастеров
Интерфейс пользователя	Жидкокристаллическая сенсорная панель управления с индикаторами хода выполнения задания
Порт подключения	USB 2.0**6, Ethernet (100Base-TX, 10Base-T)
Сетевой протокол	TCP/IP
Уровень шума при работе	65±1дБ
Электропитание	100V-120V AC, 50-60 Гц, 5.0 А 220V-240V AC, 50-60 Гц, 2.2 А;
Энергопотребление	100V - 120V Макс.: 400Вт, в режиме ожидания 43Вт, в «спящем» режиме 28т 220V - 240V Макс: 380Вт, в режиме ожидания 43 Вт, в «спящем» режиме 38т
Размеры (Ш x Г x В)	При использовании: 1415мм x 705мм x 665 мм При хранении: 780мм x 705мм x 665мм
Вес	Примерно 118 кг.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Детали спецификации могут зависеть от региона продаж.

*1. Некоторые функции могут быть недоступны, в зависимости от текущих настроек риклафа. *2. Требуется установка опции Автоматическая Подача Оригиналлов (АПО) AF-VI или DX-I. *3. Требуется установка опции Карта Памяти DM-128CF. *4. При опции АПО DX-I. *5. Длина USB кабеля должна быть менее 5 метров (в соответствии со стандартом USB2.0).



Логотип RISO является зарегистрированной торговой маркой компании Riso Kabuki Corporation.
Логотип RISO I Quality System и RISO I Quality mark являются торговыми марками компании Riso Kabuki Corporation.

ООО «РИЗО ЕВРАЗИЯ» • RISO EURASIA LLC

105203 Москва, 12-я Парковая ул., 5, оф.206,
тел/факс: (495) 482-83-72, 482-61-61,
e-mail: moscow@riso.ru • www.riso.ru

620075 Екатеринбург, ул. Басманова, 78, оф. 116 А,
тел/факс: (343) 380-87-51, 380-81-51
e-mail: riso@riso.ural.ru

630102 Новосибирск, Нижегородская ул., 8, оф. 124,
тел/факс: (383) 210-16-48, 210-11-60
e-mail: riso@riso.novosibirsk.ru

050000 Алматы, проспект Сейфуллина, 581, оф. 708,
тел: (8272) 83-48-71, факс: 88-12-84
e-mail: almaty@riso.kz • www.riso.kz