

Цифровой дупликатор

RISO Серия SF ET II

Speed Forward Edition II



Усовершенствованная система печати для использования
в различных организациях, включая школы и офисы

Представляем серию SF ЕП — новая линейка в рамках мирового бренда, которая удовлетворит любые запросы даже самых притязательных пользователей.

Оборудование компании RISO имеет огромную популярность в более чем 190 странах и регионах. Мы внимательно прислушиваемся к мнениям и отзывам наших клиентов. Это позволяет нам своевременно вносить необходимые изменения в нашу продукцию. Серия SF ЕП — это усовершенствованная линейка непревзойденных аппаратов RISO. Превосходная эксплуатационная эффективность, высокая скорость и отличное качество печати серии SF ЕП переносят вас в совершенно новое измерение печати.

Модель SF 9350 ЕП

600 x 600 dpi 150 стр./мин



Модель SF 5030 ЕП

300 x 600 dpi 130 стр./мин



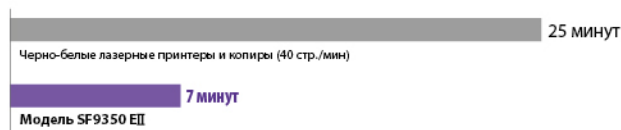
Производительность

Высокая скорость печати с превосходной эффективностью

Высокая скорость печати: 150 стр./мин*

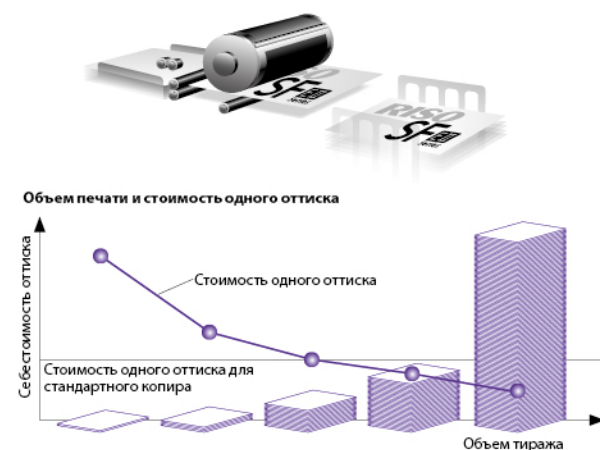
Печать до 1000 страниц примерно за 7 минут — такая высокая скорость поможет эффективно справиться с самыми напряженными печатными нагрузками.

*Скорость печати варьируется в зависимости от модели.



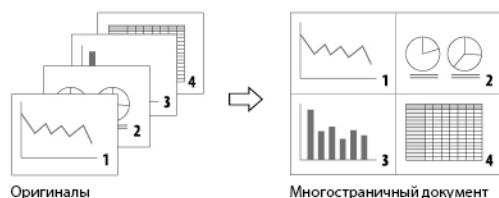
Невероятно высокая экономичность печати

Устройства серии SF EII делают оттиски с мастер-плёнки. Чем больше страниц печатается с каждой мастер-плёнки, тем ниже стоимость распечатки. Это означает, что вы долгие годы сможете получать огромную выгоду от весьма экономичной печати больших тиражей.



Многостраничная печать

Возможность выбора компоновки страницы позволяет размещать несколько копий одной страницы или копий нескольких страниц на одном оттиске для экономии бумаги. Устройства оснащены незаменимыми функциями для преобразования объемных многостраничных документов в удобный для чтения формат. Эти функции доступны при использовании драйвера ризографа.



Подача бумаги в условиях высокой нагрузки

Емкость лотка подачи и приемного лотка составляет 1000 листов*, что позволяет обеспечить длительную непрерывную печать.

*При использовании бумаги от 64 до 80 г/м²



Легко регулируемый приемный лоток

Приемный лоток легко регулируется фиксаторами под любой стандартный формат бумаги. Улучшенная конструкция позволяет плавно и аккуратно укладывать оттиски.

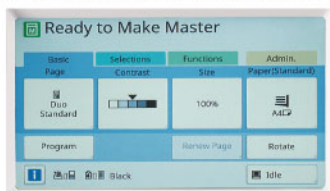


Удобство использования

Улучшенный процесс печати с удобным управлением и дополнительными функциями

Цветная панель управления (Для модели SF9350 EII)

Простая в использовании сенсорная ЖК-панель обеспечивает интуитивно понятное управление функциями. Элементы доступа к функциям печати, копирования, сканирования и управления данными удобно расположены на 7-дюймовом цветном сенсорном ЖК-экране.



Печать с бумажной памятью NEW

Печать с бумажной памятью удобно использовать, когда трудно печатать непосредственно с ПК или USB-накопителя. Кроме того, преобразование исходных данных в цифровой шаблон повышает конфиденциальность и помогает предотвратить утечку информации. Эта функция легко преобразует исходные данные, созданные на ПК, в цифровой шаблон «Данные бумажной памяти». Сканируя данные, устройство серии SF EII извлекает исходные данные путем декодирования цифрового шаблона. При этом достигается такое же высокое качество выходного образа, как и при обработке через ПК.



• Для этой операции требуется лазерный принтер с разрешением 600 dpi или выше.

Обнаружение нахлестов при подаче NEW

Если бумага при подаче укладывается с напуском, это автоматически распознается, и подается сигнал пользователю.

Простая инструкция по замене расходных материалов NEW

На корпусе дубликатора имеется QR-код. При считывании его с помощью смарт-устройства, на его экране открывается видеоинструкция с YouTube канала RISO, в которой показано, как заменить трубу с мастер-пленкой и картридж и опорожнить основной контейнер для отходов.



Гибкие программы печати

Например, можно напечатать вопросники для трех разных классов А, В и С, в которых разное количество учащихся (см. ниже «Программа А»). Просто задайте программу, поместите три оригинала вопросников в автоматический податчик и нажмите «печать» — в результате автоматически получите необходимое количество каждого отдельного вопросника (см. ниже «Программа В»).



Функция вставки бумаги для упрощения сортировки NEW

В устройстве серии SF EII можно запрограммировать вставку чистого листа после печати определенного количества страниц. Это облегчает сортировку и подсчет количества напечатанных документов.



Автоматическое определение стандартного размера конверта

NEW (Для модели SF9350 EII)

Лоток подачи бумаги автоматически распознает стандартные размеры конвертов, поэтому настраивать совмещение не требуется.



Функция преобразования текста в речь для чтения английского руководства пользователя

NEW

Руководство пользователя в формате PDF можно озвучить на английском языке. Это поможет в работе для пользователей с проблемами зрения.

Печать с различных электронных носителей

Устройства серии SF EII поддерживают печать на разных носителях в зависимости от конкретных потребностей.

- Встроенный интерфейс с компьютером
- Прямая печать с флэш-накопителя USB
- Совместимость со стандартными SD-картами для хранения данных (Для модели SF9350 EII)



Безопасность: смарт-карта

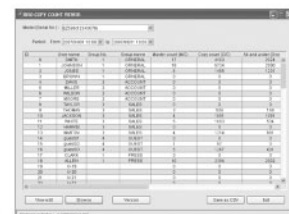
Повышенная безопасность с помощью дополнительного комплекта активации смарт-карты.

(Требуется отдельное устройство чтения смарт-карт.) Для предотвращения разглашения информации печатать конфиденциальные документы может только авторизованный пользователь.



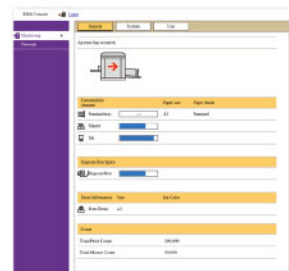
Отчет об использовании

Устройства серии SF EII оснащены средством просмотра RISO Copy Count Viewer со счетчиком копий, созданных пользователем, для анализа расходов и ограничения использования. Полученные результаты можно распечатать, сохранить на USB флэш-накопитель или отправить по электронной почте.



Консоль RISO

Общая система управления обеспечивает дополнительное удобство в работе. Информацию об устройстве, расходных материалах и системе можно легко проверить на вашем ПК.



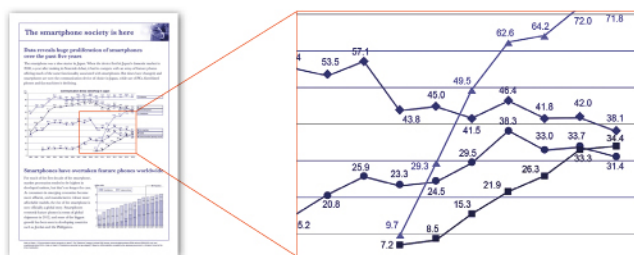
Качество

Непревзойденное качество оттисков с разрешением 600 dpi обеспечивает четкий текст и изображения с плавными градиациями оттенков.

Сканирование и печать с разрешением 600 × 600dpi

Это обеспечивает самое высокое качество оттисков.

*Для модели SF9350 EII



Тонкие линии, текст и графика четко сканируются и воспроизводятся при печати с высокой степенью детализации.

Широкий выбор цветов

Доступны 21 стандартный цвет, 50 пользовательских цветов и цвета по индивидуальным заказам. Широкий спектр цветов позволяет выполнять любые задания печати.



[Пользовательские цвета]

Различные функции для обеспечения оптимального качества оттисков

- Автоматическое управление основными функциями
- Функция выравнивания тона
- Четыре режима обработки изображения: Текст, Фото, Комбо и Карандаш



Улучшенные функции для создания более качественных копий

Высокое качество сканирования

Сканер обеспечивает плавные переходы полутонов даже при сканировании фотографий.

- Меньше засвеченных областей благодаря точечному выравниванию яркости

Улучшенные функции обработки изображения

Меньше потери качества печати благодаря улучшенной технологии обработки изображений.

- Меньше затемненных областей благодаря улучшенной функции гамма-коррекции
- Четкое изображение благодаря улучшенной проработке контуров



Защита окружающей среды

Экономия энергии и экологические аспекты



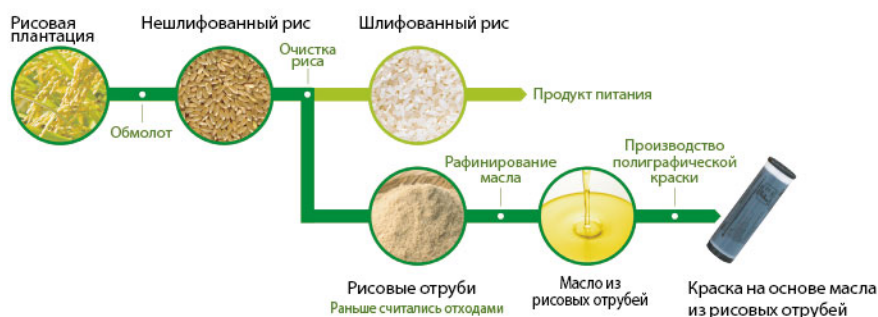
Краска на основе масла рисовых отрубей **NEW**

Использование краски на основе масла из рисовых отрубей позволяет снизить негативное воздействие на окружающую среду. Уровень использования биомассы в материалах краски увеличен, что повышает экологичность оборудования. Рисовые отруби, которые используются для экстракции масла и последующего производства краски, представляют собой сырьевой материал без летучих органических соединений. Поэтому их можно использовать также в качестве удобрения или корма для животных.



Краски типа RISO FII прошли экологическую сертификацию и получили соответствующую маркировку, выдаваемую группой производителей полиграфических красок и чернил в Японии

[Производственный процесс]



Экономия энергии

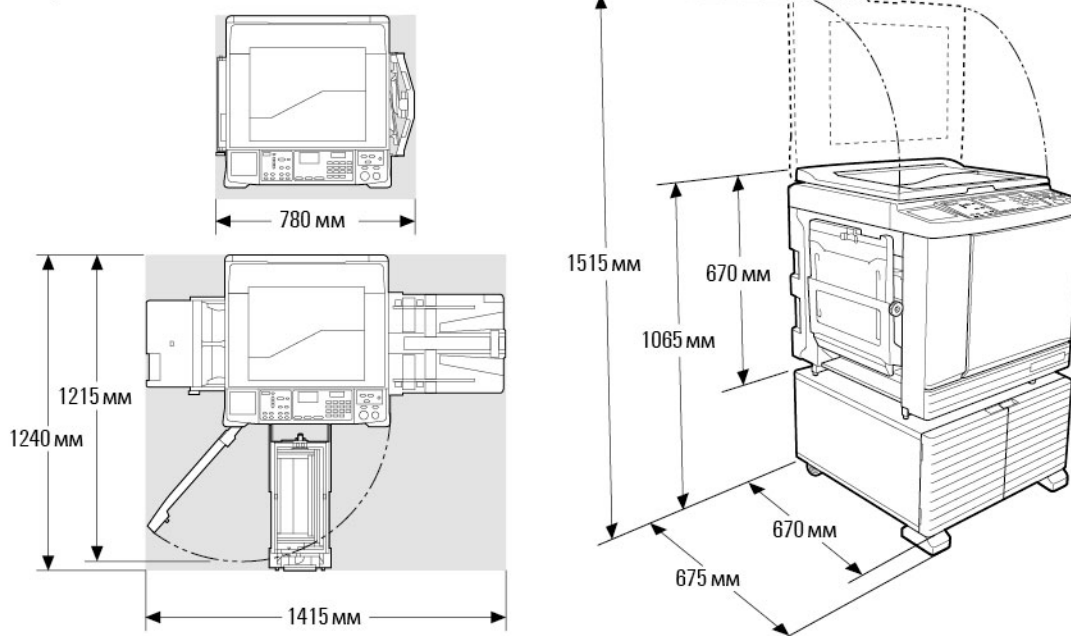
В ризографах не используются тонеры, поэтому нагреватель, который обычно требуется для закрепления тонера на бумаге, не нужен. Для эффективного снижения энергопотребления в них используются функция автоматического отключения и переход в спящий режим по истечении определенного времени.

Режим экономии краски

При сохранении качества печати количество используемой краски может быть уменьшено до 20%*.

*Это может варьироваться в зависимости от режима печати, типа документов и других условий.

Габариты (серия SF ЕП)



Опциональные комплектующие



Печатный барабан RISO FII Type Drum
Обеспечивает цветную печать.
(контейнер в комплекте)



Устройство автоподдачи оригиналов VII



Разделитель тиражей IV; NIII
Вставляет закладки между тиражами



Устройство для подачи плотной бумаги
Допустимая плотность бумаги — от 100 до 400 г/м²

*За информацией о допустимых типах используемой бумаги обращайтесь к торговому представителю RISO.



Стол-подставка с дверцами III



Стол-подставка без дверей III

- Комплект активации RIG устройства для считывания карт
- Сетевой комплект RISO S10
- Драйвер RISO для Macintosh
- Комплект подачи конвертов
- Допустимая плотность бумаги — от 50 до 120 г/м².

RISO iQualitySystem™



Знак качества RISO iQuality указывает на то, что продукт RISO совместим с системой RISO iQuality.



КРАСКА RISO ТИП FII ЦВЕТНАЯ (1000 мл)



МАСТЕР-ПЛЕНКА RISO ТИП FII
(A4: 295 листов; B4: 250 листов; A3: 220 листов)



КРАСКА RISO ТИП FII ЧЕРНАЯ (1000 мл)

Технические характеристики

SF 5030 EII E

SF 5350 EII E

SF 9350 EII E

Способ изготовления мастера/ Способ печати		Высокоскоростное цифровое изготовление мастера/Полностью автоматическая печать			
Тип оригинала		Книга или лист			
Время изготовления мастера ^{*1}	Функция [Быстр. изг. мастера] включена	Прибл. 20 секунд (Лист А4, подача коротким краем)	- Прибл. 14 секунд (Лист А4, подача длинным краем) - Прибл. 18 секунд (Лист А4, подача коротким краем)		
	Функция [Быстр. изг. мастера] выключена	Прибл. 22 секунд (Лист А4, подача коротким краем)	- Прибл. 16 секунд (Лист А4, подача длинным краем) - Прибл. 20 секунд (Лист А4, подача коротким краем)		
Разрешение	сканирования	600 dpi x 600 dpi			
	печати	300 dpi x 600 dpi, Функция [Быстр. изг. мастера] включена: 300 dpi x 400 dpi		600 dpi x 600 dpi, Функция [Быстр. изг. мастера] включена: 600 dpi x 400 dpi	
Максимальная область сканирования		297 мм x 432 мм			
Вес бумаги для печати		От 46 до 157 г/м²	От 46 до 210 г/м²	От 46 до 210 г/м²	
Размер бумаги для печати		От 100 мм x 148 мм до 310 мм x 432 мм			
Максимальная область печати		210 мм x 290 мм	291 мм x 413 мм	291 мм x 432 мм	
Емкость лотка подачи бумаги		1000 листов ^{*2} (высота складывания до 110 мм)			
Емкость приемного лотка		1000 листов ^{*2} (высота складывания до 110 мм)			
Скорость печати		5 уровней: 60, 80, 100, 120 и 130 лист/мин 6 уровней: 60, 80, 100, 120, 130 и 150 (Макс. скорость ^{*3}) лист/мин			
Положение оттиска		По горизонтали: ±15 мм, По вертикали: ±10 мм			
Режим обработки изображения		Текст, Фото, Комбо, Карандаш	Текст, Фото, Комбо, Карандаш	Текст, Фото (Стандарт/Портрет), Комбо (Стандарт/Линия/Фото/Подавление фона), Карандаш (Темнее/Светлее)	
Масштабирование печати		Масштаб: (от 50% до 200%), 100%-ный коэффициент воспроизведения, 3 уровня увеличения (141%, 122%, 116%), 4 уровня уменьшения (94%, 87%, 82%, 71%)		Масштаб (от 50% до 200%), независимо, 100%-ном масштабе воспроизведения, поле+ (от 90% до 99%), 4 уровня увеличения (163%, 141%, 122%, 116%), 4 уровня уменьшения (87%, 82%, 71%, 61%)	
Интерфейс пользователя		ЖК-панель		Цветной сенсорный дисплей	
Функции		Режим сканирования оригинала, Уровень сканирования, увеличение/уменьшения, Растровый процесс, 2 в 1, книга, Экономия краски, Быстрое изготовление мастера, АПО полуавтомат ^{*4} , скорость, плотность, положение оттиска, программа А/В, Контроль подачи, сортировка прокладочными листами, Разделение тиражей ^{*5} , растрирование краски, Секретный, Счетчик, Вывод отчета счетчика, контрольный оттиск, прямая печать, печать с USB флэш-накопителя, печать из памяти, Установка автоотключающего режима, Установка режима автовыключения, Экологич. режим, RISO iQuality System		Изображение, Контраст, Размер, определение размера бумаги, Контроль подачи, Растровый процесс, Контраст, Кривая тона, Мультип-печать, Тень корешка, Рег. верхн. поля, Рег. поля перепл., Максимум сканиров., Экономия краски, Быстр. изг. мастера, Оттиск, АПО полуавтомат ^{*5} , Память, Наложение, регулировка скорости печати, регулировка плотности печати, регулировка положения оттиска, Интервал, Обновить, Автообн. Страницы, Повернуть, Контр. спец. бумаги, Программа, Сортировка прокл. листов, Разделение тиражей ^{*6} , Работы, Резервирование, Редактор, Раскатка барабана, Секретный, Мой прямой доступ, Счетчик, Отчет ИД-счетчика, контрольный экземпляр, прямая печать, Переч. раб. USB Печать из памяти режим, сканирования, Управление, Автоотключение, Автовыключение, Время выключения, Экологич. режим, Защита, RISO iQuality System	
Интерфейс для обмена данными с ПК		USB2.0, Ethernet:100BASE-TX, 10BASE-T ^{*6}	USB2.0, Ethernet: 100BASE-TX/10BASE-T	USB2.0, Ethernet: 100BASE-TX/10BASE-T	
Подача краски		Полностью автоматически (1000 мл/туба)			
Подача/удаление мастера		Полностью автоматически (А4: прибл. 295 листов на рулон)/Бокс для использованных мастеров: 100 листов	Полностью автоматически (А3: прибл. 220 листов на рулон)/Объем утилизации: прибл. 100 листов		
Источник питания		220 В +5%, 50-60Гц, 1,6 А			
Потребление энергии	стандарт	Макс.: 300 Вт, готовность: не более 20 Вт, спящий режим: не более 5 Вт, выключено: не более 0,5 Вт			
	с дополнительными опциями ^{*6}	Макс.: 315 Вт, готовность: не более 30 Вт, спящий режим: не более 10 Вт, выключено: не более 0,5 Вт			
Размеры (ШxГxВ)	При использовании	1415 мм x 670 мм ^{*7} x 1065 мм ^{*8}			
	При хранении	780 мм x 670 мм ^{*7} x 1065 мм ^{*8}			
Требуемое пространство (ШxГxВ)		1415 мм x 1240 мм x 1515 мм ^{*9}			
Вес		100 кг ^{*9}	101 кг ^{*9}	102 кг ^{*9}	

*1 Значение измерения при 100%-ном масштабе воспроизведения.

*2 При использовании следующего веса бумаги: от 64 г/м² до 80 г/м²

*3 Используется, если установлен дополнительный автоматический податчик оригиналов.

*4 Используется, если установлен дополнительный разделитель тиражей.

*5 Сетевой комплект RISO S10 (приобретается дополнительно) требуется для подключения к сети.

*6 Если установлены все дополнительные принадлежности, Автоматический податчик оригиналов, Разделитель тиражей, Устройство для считывания карт

*7 Глубина не учитывает стабилизаторы для специальной стойки.

*8 Высота учитывает специальную стойку.

*9 Вес не учитывает краску, рулон мастер-пленки и стойку.

Примечания: Технические характеристики и тип продукта могут изменяться без предварительного уведомления.

и RISO, являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками RISO KAGAKU CORPORATION. Другие фирменные названия и/или товарные знаки являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками соответствующих владельцев.
© RISO KAGAKU CORPORATION, 2019. Все права защищены.



RISO (BAVARIA) DETAKO.DE
www.detako.de