Краткое руководство «Конкуренты 2002»

Содержание:

		Страница
Спецификация:	CR 1610	2
	RN 2100/2000	3
	RN 2500	4
	RP 3100	5
	RP 3500/90	6
	RP 3700/90	7
(Спецификация	JP 1210	8
+ Сравнение аппаратов)	JP 3000	10
	JP 5000	12
	JP 5500	14
	JP 8000	16
	JP 8500	18
	TC-II	20
(Спецификация	DP-21S	22
+ Сравнение аппаратов)	DP-22S	24
	DP-31S	26
	DP-43S	28
	DP-63S	30
Обзор - Производители цифровых копиров		
Minolta		32
Konica		33
Toshiba		34
Oce		34
Canon		35
Ricoh		36
Обзор		
(Основные производители и торговые марки)		37

RISO CR 1610

Производитель	RISO Япония
Сегмент модельного ряда	нижний

Характеристики

Встроенный интерфейс	Нет
Первый оттиск через	25 секунд (A4)
Скорость печати	130 оттисков в минуту (3 ступени)
Разрешающая способность	300 x 300 dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 800 листов
Макс. размер оригинала	274 x 395 мм
Формат бумаги	от 90 x 140 мм до 274 x 395 мм
Запечатываемая поверхность	до 210 x 290 мм (A4)
Плотность бумаги	50 - 157 г/м^2
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	Лист, до 10 листов при использовании ADF
Уменьшение	4 ступени: 71%, 82%, 87% и 94%
Увеличение	Нет
Плавное изменение масштаба	Нет
Печать с нерасшитого оригинала	Нет
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование «4 в 1»	Да
Усиление контраста слабых линий	Нет
Изменение растра	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Нет
Автоопределение размера бумаги	Нет
Режим памяти	Нет
Режимы программирования	Да (группировка)
Бункер отработанных мастеров	30 мастеров
Габариты	1.225 x 645 x 492 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	64 кг

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (SC 3500)
Сетевая карта	Нет
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Нет
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	более чем 6 цветов
Тумба - подставка	Да

RISO RN 2000/2100

Производитель	RISO Япония
Сегмент модельного ряда	нижний

Характеристики

Встроенный интерфейс	RISORINC 2, опционно для RN 2000
Первый оттиск через	20 секунд (A4)
Скорость печати	130 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	300 x 400 dpi
Емкость лотка, входной /выходной	1.000 / 1000 листов
Макс. размер оригинала	297 x 420 мм
Формат бумаги	от 90 x 140 мм до 290 x 395 мм
Запечатываемая поверхность	до 204 x 290 мм (A4)
Плотность бумаги	46 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет

Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 71%, 82%, 87% и 94%
Увеличение	3 ступени: 116%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	от 50% до 200%
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да
Усиление контраста слабых линий	Нет
Изменение линеатуры растра	Да, 4 ступени
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Да
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Да
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	100 мастеров
Габариты	1.265 x 645 x 590 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	95 кг.

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Нет
Сетевая карта	Да
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Нет
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	16 цветов
Тумба - подставка	Да

RISO RN 2500

Производитель	RISO Япония
Сегмент модельного ряда	средний

Характеристики

Встроенный интерфейс	RISORINC 3
Первый оттиск через	16 секунд (A4)
Скорость печати	130 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	400 x 400 dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1000 листов
Макс. размер оригинала	297 x 420 мм
Формат бумаги	от 90 x 140 мм до 290 x 395 мм
Запечатываемая поверхность	до 210 x 290 мм (A4)
Плотность бумаги	46 - 210 г/м^2
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 61%, 71%, 82% и 87%
Увеличение	3 ступени: 116%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	от 50% до 200%
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Да, 4 ступени
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Да
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Да
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	100 мастеров
Габариты	1.300 x 695 x 635 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	106 кг.

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да(SC 7900, PostScript уровень 3)
Сетевая карта	Да
Планшет редактирования	Да
Сортер	Да
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	16 цветов
Тумба - подставка	Да

RISO RP 3100

Производитель	RISO Япония
Сегмент модельного ряда	средний

Характеристики

Встроенный интерфейс	RISORINC 3
Первый оттиск через	16 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	300 x 400 dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1000 листов
Макс. размер оригинала	297 x 420 мм
Формат бумаги	от 90 x 140 мм до 340 x 435 мм
Запечатываемая поверхность	до 290 x 412 мм
Плотность бумаги	46 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 61%, 71%, 82% и 87%
Увеличение	3 ступени: 116%, 122%, 141% и 163%
Плавное изменение масштаба	от 50% до 200%
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да
Усиление контраста слабых линий	Нет
Изменение растра	Да, 2 ступени
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Да
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Да
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	100 мастеров
Габариты	1.370 x 695 x 660 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	121 кг

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Нет
Сетевая карта	Да
Планшет редактирования	Да
Сортер	Да
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	16 красок
Тумба - подставка	Да

RISO RP 3500/90

Производитель	RISO Япония
Сегмент модельного ряда	верхний

Характеристики

Встроенный интерфейс	RISORINC 3
Первый оттиск через	16 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	400 x 400 dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1000 листов, RP 3590: 3.000 / 1000 листов
Макс. размер оригинала	297 x 420 мм
Формат бумаги	от 90 x 140 мм до 340 x 435 мм
Запечатываемая поверхность	от 290 x 412мм
Плотность бумаги	46 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	RP 3590 (исключая RP 3500)
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 61%, 71%, 82% и 87%
Увеличение	3 ступени: 116%, 122%, 141% и 163%
Плавное изменение масштаба	от 50% до 200%
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Да, 4 ступени
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Да
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Да
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	100 мастеров
Габариты	RP 3500: 1.370 x 695 x 660 мм (Д x Ш x В в эксплуатации) RP 3590: 1.380 x 695 x 1.085 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	RP 3500: 121 кг, RP 3590: 190 кг

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да(SC 7900, PostScript уровень 3)
Сетевая карта	Да
Планшет редактирования	Да
Сортер	Да
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	16 цветов
Тумба - подставка	Да

RISO RP 3700/90

Производитель	RISO Япония
Сегмент модельного ряда	верхний

Характеристики

Встроенный интерфейс	RISORINC 3
Первый оттиск через	16 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	600 x 600 dpi
Емкость лотка, входной/выходно	1.000/1000 листов, RP 3790: 3.000/1000 листов
Макс. размер оригинала	297 x 420 мм
Формат бумаги	от 90 x 140 мм до 340 x 435 мм
Запечатываемая поверхность	от 290 x 412 мм
Плотность бумаги	46 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	RP 3790 (исключая RP 3700)
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 61%, 71%, 82% и 87%
Увеличение	3 ступени: 116%, 122%, 141% и 163%
Плавное изменение масштаба	от 50% до 200%
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Да, 4 ступени
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Да
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Да
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	100 мастеров
Габариты	RP 3700: 1.370 x 695 x 660 мм (Д x Ш x В в эксплуатации) RP 3790: 1.380 x 695 x 1.085 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	RP 3700: 121 кг, RP 3790: 190 кг

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да(SC 7900, PostScript уровень 3)
Сетевая карта	Да, в стандартном комплекте для RP 3790
Планшет редактирования	Да
Сортер	Да
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	16 цветов
Тумба - подставка	Да

RICOH JP 1210

Торговые марки	GESTETNER 5308, NASHUATEC CP308 REX-ROTARY 1225
Производитель	RICOH Япония
Сегмент модельного ряда	нижний

Характеристики

Встроенный интерфейс	Нет
Первый оттиск через	28 секунд (A4)
Скорость печати	130 оттисков в минуту (3 ступени)
Разрешающая способность	300dpi (300 x 400 dpi в режиме улучшенного изображения)
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м²)
Макс. размер оригинала	257 x 364 мм
Формат бумаги	от 90 x 148 мм до 273 x 390 мм
Запечатываемая поверхность	до 210 x 288 мм
Плотность бумаги	47 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 71%, 82%, 87% и 92%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	Нет
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование «2 в 1»	Да
Усиление контраста слабых линий	Нет
Изменение растра	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Нет
Автоопределение размера бумаги	Нет
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	40 мастеров
Габариты	1.187 x 651 x 567мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	65 кг
Потребляемая мощность	250 W

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да
Планшет редактирования	Нет
Лоток большой емкости	Да
Сортер	Да
Автоподатчик документов (ADF)	В комплекте
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	10 стандартных цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO CR 1610 перед Ricoh JP 1210

Особенность RISO	Ricoh	Преимущество	Выгода
Первый оттиск через 25 сек.	28 сек.	Экономия времени при малых тиражах	Повышенная производительность
800 мл. туба с краской	600 мл.	Реже добавляется краска, уменьшается количество отходов	Повышенная производительность, экологическая чистота
Режим мультиплицирования ("2, 4 в 1" и “2 в 2”)	"2 в 1"-	Экономит время и бумагу	Возможно разнообразное применение
Индикатор профилактического обслуживания	Нет	Простота работы и обслуживания	Меньше затраты на сервисное обслуживание

Преимущество Ricoh JP 1210 перед RISO CR 1610

Особенность Ricoh	RISO	Преимущество	Выгода
300 мастеров в рулоне (A4)	235 мастеров (A4)	Реже замена рулона с мастер-пленкой	Повышенная производительность
Планшетный сканер	ADF	Возможно сканирование нерасшитых оригналов	Возможно разнообразное применение
Плотность бумаги: 47 - 210 г/м2	50 bis 157г/м2	Возможно использование более плотной бумаги	Возможен выбор различных сортов бумаги

Преимущество RISO RN 2000/2100 перед Ricoh JP 1210

Особенность RISO	Ricoh	Преимущество	Выгода
Первый оттиск через са 20 сек.	28 сек.	Экономия времени при малых тиражах	Повышенная производительность
Встроенный интерфейс (RISORINC 2) (только RN2100)	Нет	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
Встроенный интерфейс (RISORINC 2) (только RN2100)	Нет	RISO-принтер может тбыть подключен к компьютеру	Пользователь может без дополнительных устройств может осуществлять печать с компьютера на RISO-принтере
Встроенный интерфейс (RISORINC 2) (только RN2100)	Нет	Повышенная скорость передачи данных	Экономия времени
Сетевая карта Net-B (опция)	Нет	RISO-принтер интегрируется в сеть	Каждый пользовательможет осуществлять печать со своего компьютера
1000 мл. туба с краской	600 мл.	Реже добавляется краска, уменьшается количество отходов	Повышенная производительность, экологическая чистота
Режим мультиплицирования ("2, 4, 8 и 16 в 1")	"2 в 1"	Экономит время и бумагу	Возможно разнообразное применение
4 растра	Нет	Возможно задание 4 линеатур растрирования	Более высококачественная печать фотографий
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги

Преимущество Ricoh JP 1210 перед RISO RN 2000/2100

Особенность Ricoh	RISO	Преимущество	Выгода
300 мастеров в рулоне (A4)	200 мастеров (A4)	Реже замена рулона с мастер-пленкой	Повышенная производительность

RICOH JP 3000

Торговые марки	Ожидается с осени 2002 г.
Производитель	RICOH Япония
Сегмент модельного ряда	Средний

Характеристики

Встроенный интерфейс	Опция (Priport Printer Controller ZipRip UC-5e)
Первый оттиск через	24 секунды (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	300dpi (300 x 400 dpi улучшенный режим)
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м^2)
Макс. размер оригинала	305 x 432 мм
Формат бумаги	от 70 x 148 мм до 325 x 447 мм
Запечатываемая поверхность	до 290 x 410 мм
Плотность бумаги	47 - 210 г/м^2
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 71%, 82%, 87% и 92%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	Да (от 50 до 200% с шагом в 1%)
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование «2в1»	Да
Усиление контраста слабых линий	Нет
Изменение растра	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Нет
Автоопределение размера бумаги	Нет
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	не применяется
Габариты	1.360 x 700 x 1.100 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	80 кг.
Энергопотребление	285 Вт.

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Priport Printer Controller ZipRip UC-5, UC-6)
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Нет
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да (стандарт)
Идентификатор пользователя	Нет
Краска	10 стандартных цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO RP 3100 перед Ricoh JP 3000

Особенность RISO	Ricoh	Преимущество	Выгода
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Опция	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Опция	RISO-принтер может тбыть подключен к компьютеру	Пользователь может без дополнительных устройств может осуществлять печать с компьютера на RISO-принтере
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Опция	Повышенная скорость передачи данных	Экономия времени
Сетевая карта Net-B (опция)	Внешний Опция	RISO-принтер интегрируется в сеть	Каждый пользовательможет осуществлять печать со своего компьютера
Сенсорный дисплей	Нет	Все функции контролируются с помощью сенсорного дисплея	Облегченное управление, быстрый доступ ко всем функциям
Карта памяти DMC-32 (опция)	Нет	Документы могут быть сохранены в RISO-принтере	Часто тиражируемые документы не требуют сканирования
Режим мультиплицирования ("2, 4, 8, 16 в 1" и "Билет")	"2 в 1"-печать	Экономит время и бумагу	Возможно разнообразное применение
4 растра	Нет	Возможно задание 4 линеатур растрирования	Более высококачественная печать фотографий
Функция обновления мастера	Нет	Возможно обновление мастера без повторного сканирования документа	Экономия времени при необходимости повторного изготовления мастера
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги

Преимущество Ricoh JP 3000 перед RISO RP 3100

Особенность Ricoh	RISO	Преимущество	Выгода
Режим экономии	Нет	Пониженный расход краски	Экономия денег
Автоматическая обрезка мастера А4 формата	Нет	Weniger Masterfolie und Farbe wird beim A4-печатьен verwendet.	Экономия денег
220 мастеров в рулоне (А3)	200 мастеров (А3)	Реже замена рулона с мастер-пленкой	Повышенная производительность

RICOH JP 5000

Торговые марки	GESTETNER 5450, NASHUATEC CP450, REX-ROTARY 1560
Производитель	RICOH Япония
Сегмент модельного ряда	верхний

Характеристики

Встроенный интерфейс	опционно (Priport Printer Controller ZipRip UC-5e)
Первый оттиск через	12 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	400dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м²)
Макс. размер оригинала	305 x 432 мм
Формат бумаги	от 70 x 148 мм до 325 x 447 мм
Запечатываемая поверхность	от 290 x 409 мм
Плотность бумаги	47 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 71%, 82%, 87% и 93%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	Да (от 50 до 200% с шагом в 1%)
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование «2в1»	Да
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Нет
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	60 (A3) мастеров
Габариты	1.405 x 650 x 578 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	94 кг
Энергопотребление	280 Вт

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Priport Printer Controller ZipRip UC-5)
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Да
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да (стандартно)
Идентификатор пользователя	Нет
Краска	10 стандартных цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO RP 3500/90 перед Ricoh JP 5000

Особенность RISO	Ricoh	Преимущество	Выгода
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Опция	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Опция	RISO-принтер может тбыть подключен к компьютеру	Пользователь может без дополнительных устройств может осуществлять печать с компьютера на RISO-принтере
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Опция	Повышенная скорость передачи данных	Экономия времени
Сетевая карта Net-B (опция)	Внешний Опция	RISO-принтер интегрируется в сеть	Каждый пользовательможет осуществлять печать со своего компьютера
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3590)	Нет	2 дополнительные кассеты для бумаги по 1000 листов каждая	Общая емкость лотков подачи бумаги составляет 3000 листов
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3590)	Нет	Постоянно доступна бумага трех различных форматов	Пользователь может выбрать формат бумаги в том числе при печати через сеть
Сенсорный дисплей	Нет	Все функции контролируются с помощью сенсорного дисплея	Облегченное управление, быстрый доступ ко всем функциям
Карта памяти DMC-32 (опция)	Нет	Документы могут быть сохранены в RISO-принтере	Часто тиражируемые документы не требуют сканирования
Функция обновления мастера	Нет	Возможно обновление мастера без повторного сканирования документа	Экономия времени при необходимости повторного изготовления мастера
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги
Контроль двоеподачи	Нет	Процесс тиражирования прерывается при подаче одновременно двух листов бумаги	Экономия времени при выполнении финишных операций

Преимущество Ricoh JP 5000 перед RISO RP 3500/90

Особенность Ricoh	RISO	Преимущество	Выгода
Двухцилиндровая система с закреплением бумаги	Нет	Лучше регистрация и заливка	Высокое качество тиража
220 мастеров в рулоне (A3)	200 мастеров (A3)	Реже замена рулона с мастер-пленкой	Повышенная производительность
Режим экономии	Нет	Пониженный расход краски	Экономия денег
Автоматическая обрезка мастера A4 формата	Нет	Пониженный расход мастера и краски при печати тиража формата A4	Экономия денег

RICOH JP 5500

Торговые марки	Ожидается с осени 2002 г.
Производитель	RICOH Япония
Сегмент модельного ряда	верхний

Характеристики

Встроенный интерфейс	опция (Priport Printer Controller RCP80, ZipRip UC-5e)
Первый оттиск через	12 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	400dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м^2)
Макс. размер оригинала	305 x 432 мм
Формат бумаги	от 70 x 148 мм до 325 x 447 мм
Запечатываемая поверхность	от 290 x 410 мм
Плотность бумаги	47 - 210 г/м^2
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 71%, 82%, 87% и 93%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	Да (от 50 до 200% с шагом в 1%)
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование «2в1»	Да
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Да
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	нет данных
Габариты	1.435 x 700 x 1.020 мм (Д x Ш x В в эксплуатации) с тумбой
Вес	97 кг.
Энергопотребление	240 Вт

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Priport Printer Controller ZipRip UC-5, UC-6)
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Да
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да (стандартно)
Идентификатор пользователя	Нет
Краска	10 стандартных цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO RP 3500/90 перед Ricoh JP 5500

Особенность RISO	Ricoh	Преимущество	Выгода
Сенсорный дисплей	Нет	Все функции контролируются с помощью сенсорного дисплея	Облегченное управление, быстрый доступ ко всем функциям
Карта памяти DMC-32 (опция)	Нет	Документы могут быть сохранены в RISO-принтере	Часто тиражируемые документы не требуют сканирования
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3590)	Нет	2 дополнительные кассеты для бумаги по 1000 листов каждая	Общая емкость лотков подачи бумаги составляет 3000 листов
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3590)	Нет	Постоянно доступна бумага трех различных форматов	Пользователь может выбрать формат бумаги в том числе при печати через сеть
Функция обновления мастера	Нет	Возможно обновление мастера без повторного сканирования документа	Экономия времени при необходимости повторного изготовления мастера
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги
Контроль двоеподачи	Нет	Процесс тиражирования прерывается при подаче одновременно двух листов бумаги	Экономия времени при выполнении финишных операций

Преимущество Ricoh JP 5500 перед RISO RP 3500/90

Особенность Ricoh	RISO	Преимущество	Выгода
Двухцилиндровая система с закреплением бумаги	Нет	Лучше регистрация и заливка	Высокое качество тиража
220 мастеров в рулоне (A3)	200 мастеров (A3)	Реже замена рулона с мастер – пленкой	Повышенная производительность
Встроенный интерфейс с PostScript Level3	Внешний PS3 Опция	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
Встроенный интерфейс mit PostScript Level3	Внешний PS3 Опция	Повышенная скорость передачи данных	Экономия времени
Режим экономии	Нет	Пониженный расход краски	Экономия денег

Автоматическая обрезка мастера А4 формата	Нет	Пониженный расход мастера и краски при печати тиража формата А4	Экономия денег

RICOH JP 8000

Торговые марки	GESTETNER 5490, NASHUATEC CP490, REX-ROTARY 1395
Производитель	RICOH Япония
Сегмент модельного ряда	верхний

Характеристики

Встроенный интерфейс	опция (Priport Printer Controller ZipRip UC-5e)
Первый оттиск через	25 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	600dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м²)
Макс. размер оригинала	320 x 535 мм
Формат бумаги	от 70 x 148 мм до 325 x 447 мм
Запечатываемая поверхность	от 290 x 410 мм
Плотность бумаги	47 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 71%, 82%, 87% и 93%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	Да (от 50 до 200% с шагом в 1%)
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да, «2в1»
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Да
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	50
Габариты	1.435 x 700 x 1.020 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	105 кг.
Энергопотребление	нет данных

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Priport Printer Controller ZipRip UC-5)
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Да
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да (стандартно)
Идентификатор пользователя	Нет
Краска	16 стандартных цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO RP 3700/90 перед Ricoh JP 8000

Особенность RISO	Ricoh	Преимущество	Выгода
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Опция	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Опция	RISO-принтер может быть подключен к компьютеру	Пользователь может без дополнительных устройств может осуществлять печать с компьютера на RISO-принтере
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Опция	Повышенная скорость передачи данных	Экономия времени
Сетевая карта Net-B (опция)	Внешний Опция	RISO-принтер интегрируется в сеть	Каждый пользователь может осуществлять печать со своего компьютера
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3790)	Нет	2 дополнительные кассеты для бумаги по 1000 листов каждая	Общая емкость лотков подачи бумаги составляет 3000 листов
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3790)	Нет	Постоянно доступна бумага трех различных форматов	Пользователь может выбрать формат бумаги в том числе при печати через сеть
Сенсорный дисплей	Нет	Все функции контролируются с помощью сенсорного дисплея	Облегченное управление, быстрый доступ ко всем функциям
Карта памяти DMC-32 (опция)	Нет	Документы могут быть сохранены в RISO-принтере	Часто тиражируемые документы не требуют сканирования
Функция обновления мастера	Нет	Возможно обновление мастера без повторного сканирования документа	Экономия времени при необходимости повторного изготовления мастера
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги
Контроль двоеподачи	Нет	Процесс тиражирования прерывается при подаче одновременно двух листов бумаги	Экономия времени при выполнении финишных операций

Преимущество Ricoh JP 8000 перед RISO RP 3700/90

Особенность Ricoh	RISO	Преимущество	Выгода
Двухцилиндровая система с закреплением бумаги	Нет	Лучше регистрация и заливка	Высокое качество тиража
220 мастеров в рулоне (A3)	200 мастеров (A3)	Реже замена рулона с мастер – пленкой	Повышенная производительность
Режим экономии	Нет	Пониженный расход краски	Экономия денег

Автоматическая обрезка мастера А4 формата	Нет	Пониженный расход мастера и краски при печати тиража формата А4	Экономия денег

RICOH JP 8500

Торговые марки	Ожидается с осени 2002 г.
Производитель	RICOH Япония
Сегмент модельного ряда	верхний

Характеристики

Встроенный интерфейс	опция (Priport Printer Controller RCP80, ZipRip UC-5e)
Первый оттиск через	25 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	600dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м²)
Макс. размер оригинала	305 x 432 мм
Формат бумаги	от 70 x 148 мм до 325 x 447 мм
Запечатываемая поверхность	до 290 x 410 мм
Плотность бумаги	47 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 71%, 82%, 87% и 93%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	Да (от 50 до 200% с шагом в 1%)
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да, «2в1»
Усиление контраста слабых линий	Нет
Изменение растра	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Да
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	не используется
Габариты	1.435 x 700 x 1.020 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	105 кг.
Энергопотребление	240 Вт

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Priport Printer Controller ZipRip UC-5, UC-6)
Планшет редактирования	Нет
Сортер	не используется
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да (стандартно)
Идентификатор пользователя	Нет
Краска	20 стандартных цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO RP 3700/90 перед Ricoh JP 8500

Особенность RISO	Ricoh	Преимущество	Выгода
Сенсорный дисплей	Нет	Все функции контролируются с помощью сенсорного дисплея	Облегченное управление, быстрый доступ ко всем функциям
Карта памяти DMC-32 (опция)	Нет	Документы могут быть сохранены в RISO-принтере	Часто тиражируемые документы не требуют сканирования
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3790)	Нет	2 дополнительные кассеты для бумаги по 1000 листов каждая	Общая емкость лотков подачи бумаги составляет 3000 листов
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3790)	Нет	Постоянно доступна бумага трех различных форматов	Пользователь может выбрать формат бумаги в том числе при печати через сеть
Функция обновления мастера	Нет	Возможно обновление мастера без повторного сканирования документа	Экономия времени при необходимости повторного изготовления мастера
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги

Преимущество Ricoh JP 8500 перед RISO RP 3700/90

Особенность Ricoh	RISO	Преимущество	Выгода
Двухцилиндровая система с закреплением бумаги	Нет	Лучше регистрация и заливка	Высокое качество тиража
220 мастеров в рулоне (A3)	200 мастеров (A3)	Реже замена рулона с мастер-пленкой	Повышенная производительность
Встроенный интерфейс с PostScript Level3	Внешний PS3 Опция	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
Встроенный интерфейс mit PostScript Level3	Внешний PS3 Опция	Повышенная скорость передачи данных	Экономия времени
Режим экономии	Нет	Пониженный расход краски	Экономия денег
Автоматическая обрезка мастера A4 формата	Нет	Пониженный расход мастера и краски при печати тиража формата A4	Экономия денег

RICOH TC-II

Торговые марки	нет
Производитель	RICOH Япония
Сегмент модельного ряда	верхний

Характеристики

Двухцветный, однопроходный дупликатор без сканера с блока изготовления мастера.

Скорость печати	до 120 оттисков в минуту (3 ступени)
Разрешающая способность	до 600dpi (зависит от устройства, где изготовлен мастер)
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м²)
Формат бумаги	от 70 x 250 мм до 325 x 447 мм
Запечатываемая поверхность	до 280 x 409 мм
Плотность бумаги	47 - 209 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	не используется
Крылья выброса бумаги	не используется
Автоопределение размера бумаги	не используется
Бункер отработанных мастеров	не используется
Габариты	1.600 x 630 x 555 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	99 кг.
Энергопотребление	не используется

Принадлежности

Сортер	Нет
Разделитель тиражей	Нет
Идентификатор пользователя	Нет
Краска	15 стандартных цветов
Тумба - подставка	Да

Duplo DP - 21S

Производитель	Duplo Corporation Япония
Сегмент модельного ряда	нижний

Характеристики

Встроенный интерфейс	опция
Первый оттиск через	25 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (3 ступени)
Разрешающая способность	300 x 600dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м²)
Макс. размер оригинала	297 x 432 мм
Формат бумаги	от 100 x 150 мм до 271 x 382 мм
Запечатываемая поверхность	от 204 x 288 мм
Плотность бумаги	53 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет

Оригинал	листов (ADF: 95 листов)
Уменьшение	4 ступени: 70%, 81% и 86%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	Нет
Печать с нерасшитого оригинала	Нет
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Нет
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Нет
Автоопределение размера бумаги	Нет
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	не используется
Габариты	1.270 x 615x 705 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	68 кг.
Энергопотребление	220 Вт

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Duprinter I/F)
Планшет редактирования	не используется
Сортер	Нет
Автоподатчик документов (ADF)	стандартно (95 листов)
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	10 цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO CR 1610 перед Duplo DP-21S

Особенность RISO	Duplo	Преимущество	Выгода
Режим мультиплицирования ("2, 4 в 1" и "2 в 2")	Нет	Экономит время и бумагу	Возможно разнообразное применение
800 мл. туба с краской	600 мл.	Реже добавляется краска, уменьшается количество отходов	Повышенная производительность, экологическая чистота

Преимущество Duplo DP-21S перед RISO CR 1610

Особенность Duplo	RISO	Преимущество	Выгода
300 * 600 dpi	300*300 dpi	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
ADF, 95 листов	10 листов		Экономия времени

Duplo DP - 22S

Производитель	Duplo Corporation Япония
Сегмент модельного ряда	нижний

Характеристики

Встроенный интерфейс	опция
Первый оттиск через	25 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (3 ступени)
Разрешающая способность	300 x 600dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м²)
Макс. размер оригинала	297 x 432 мм
Формат бумаги	от 100 x 150 мм до 271 x 382 мм
Запечатываемая поверхность	от 204 x 288 мм
Плотность бумаги	53 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет

Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 70%, 81% и 86%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	50 - 200 %
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да, „2 в 1“
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Нет
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Нет
Автоопределение размера бумаги	Нет
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	30
Габариты	1.270 x 615x 666 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	73 кг.
Энергопотребление	190 Вт

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Duprinter I/F)
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Нет
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	10 цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO RN 2000/2100 перед Duplo DP-22S

Особенность RISO	Duplo	Преимущество	Выгода
Первый оттиск через 20 сек.	25 сек.	Экономия времени при малых тиражах	Повышенная производительность
Встроенный интерфейс (RISORINC 2) (только RN2100)	Внешний Опция	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
Встроенный интерфейс (RISORINC 2) (только RN2100)	Внешний Опция	RISO-принтер может быть подключен к компьютеру	Пользователь может без дополнительных устройств может осуществлять печать с компьютера на RISO-принтере
Встроенный интерфейс (RISORINC 2) (только RN2100)	Внешний Опция	Повышенная скорость передачи данных	Экономия времени
Сетевая карта Net-B (опция)	Нет	RISO-принтер интегрируется в сеть	Каждый пользователь может осуществлять печать со своего компьютера
1000 мл. туба с краской	600 мл.	Реже добавляется краска, уменьшается количество отходов	Повышенная производительность, экологическая чистота
Режим мультиплицирования ("2, 4, 8, 16 в 1")	"2 в 1"	Экономит время и бумагу	Возможно разнообразное применение
4 растра	Нет	Возможно задание 4 линеатур растрирования	Более высококачественная печать фотографий
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги

Преимущество Duplo DP-22S перед RISO RN 2000/2100

Особенность Duplo	RISO	Преимущество	Выгода
300 * 600 dpi	300*400 dpi	Высокое качество печати	Высокое качество тиража

Duplo DP - 31S

Производитель	Duplo Corporation Япония
Сегмент модельного ряда	срендий

Характеристики

Встроенный интерфейс	опция
Первый оттиск через	15 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	300 dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м²)
Макс. размер оригинала	297 x 432 мм
Формат бумаги	от 100 x 150 мм до 297 x 432 мм
Запечатываемая поверхность	от 250 x 530 мм
Плотность бумаги	35 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 70%, 81% и 86%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	50 - 300%
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да (2-, 4-, 8-)
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Да (2)
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Нет
Автоопределение размера бумаги	Нет
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	30
Габариты	1.288 x 655x 652 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	108 кг.
Энергопотребление	220 Вт

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Duprinter I/F)
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Нет
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	10 цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO RP 3100 перед Duplo DP-31S

Особенность RISO	Duplo	Преимущество	Выгода
Сенсорный дисплей	Нет	Все функции контролируются с помощью сенсорного дисплея	Облегченное управление, быстрый доступ ко всем функциям
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Внешний Опция	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Внешний Опция	RISO-принтер может быть подключен к компьютеру	Пользователь может без дополнительных устройств может осуществлять печать с компьютера на RISO-принтере
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Внешний Опция	Повышенная скорость передачи данных	Экономия времени
Сетевая карта Net-B (опция)	Нет	RISO-принтер интегрируется в сеть	Каждый пользователь может осуществлять печать со своего компьютера
Карта памяти DMC-32 (опция)	Нет	Документы могут быть сохранены в RISO-принтере	Часто тиражируемые документы не требуют сканирования
1000 мл. туба с краской	600 мл.	Реже добавляется краска, уменьшается количество отходов	Повышенная производительность, экологическая чистота
Функция обновления мастера	Нет	Возможно обновление мастера без повторного сканирования документа	Экономия времени при необходимости повторного изготовления мастера
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги
Сортировщик тиража (опция)	Нет	Документы могут быть отсортированы и простеплированы онлайн	Повышенная производительность

Преимущество Duplo DP-31S перед RISO RP 3100

Особенность Duplo	RISO	Преимущество	Выгода

Duplo DP - 43S

Производитель	Duplo Corporation Япония
Сегмент модельного ряда	верхний

Характеристики

Встроенный интерфейс	опция
Первый оттиск через	15 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	400 dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000/1.000 листов (80 г/м²)
Макс. размер оригинала	297 x 432 мм
Формат бумаги	от 100 x 150 мм до 297 x 432 мм
Запечатываемая поверхность	от 290 x 410 мм
Плотность бумаги	35 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	Нет
Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 70%, 81% и 86%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	50 - 300%
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да, 1, 2, 4, 8
Усиление контраста слабых линий	Да
Изменение растра	Да (2)
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Нет
Автоопределение размера бумаги	Нет
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	30
Габариты	1.288 x 670x 652 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	115 кг.
Энергопотребление	220 Вт

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Duprinter I/F, DuRIP PRO)
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Нет
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	10 цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO RP 3500/90 перед Duplo DP-43S

Особенность RISO	Duplo	Преимущество	Выгода
Сенсорный дисплей	Нет	Все функции контролируются с помощью сенсорного дисплея	Облегченное управление, быстрый доступ ко всем функциям
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Нет	Высокое качество печати	Высокое качество тиража
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Внешний Опция	RISO-принтер может быть подключен к компьютеру	Пользователь может без дополнительных устройств может осуществлять печать с компьютера на RISO-принтере
Встроенный интерфейс (RISORINC 3)	Внешний Опция	Повышенная скорость передачи данных	Экономия времени
Сетевая карта Net-B (опция)	Внешний Опция	RISO-принтер интегрируется в сеть	Каждый пользователь может осуществлять печать со своего компьютера
Карта памяти DMC-32 (опция)	Нет	Документы могут быть сохранены в RISO-принтере	Часто тиражируемые документы не требуют сканирования
1000 мл. туба с краской	600 мл.	Реже добавляется краска, уменьшается количество отходов	Повышенная производительность, экологическая чистота
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3790)	Нет	2 дополнительные кассеты для бумаги по 1000 листов каждая	Общая емкость лотков подачи бумаги составляет 3000 листов
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3790)	Нет	Постоянно доступна бумага трех различных форматов	Пользователь может выбрать формат бумаги в том числе при печати через сеть
4 растра	2	Возможно задание 4 линеатур растрирования	Более высококачественная печать фотографий
Функция обновления мастера	Нет	Возможно обновление мастера без повторного сканирования документа	Экономия времени при необходимости повторного изготовления мастера
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги
Сортировщик тиража (опция)	Нет	Документы могут быть отсортированы и простеплированы онлайн	Повышенная производительность

Преимущество Duplo DP-43S перед RISO RP 3500/90

Особенность Duplo	RISO	Преимущество	Выгода

Duplo DP - 63S

Производитель	Duplo Corporation Япония
Сегмент модельного ряда	верхний

Характеристики

Встроенный интерфейс	опция
Первый оттиск через	25 секунд (A4)
Скорость печати	120 оттисков в минуту (5 ступеней)
Разрешающая способность	600 dpi
Емкость лотка, входной/выходной	1.000 / 1.000 листов (80 г/м²) (3000/3000 листов у DP-63SH)
Макс. размер оригинала	297 x 432 мм
Формат бумаги	от 100 x 150 мм до 297 x 432 мм
Запечатываемая поверхность	от 290 x 410 мм
Плотность бумаги	35 - 210 г/м²
Лотки фронтальной загрузки	высокоемкий лоток у DP-63SH

Оригинал	книга / лист
Уменьшение	4 ступени: 70%, 81% и 86%
Увеличение	3 ступени: 115%, 122% и 141%
Плавное изменение масштаба	50 - 499%
Печать с нерасшитого оригинала	Да
Текст / Фото / Комби режимы	Да
Мультиплицирование	Да (1, 2, 4 и 8)
Усиление контраста слабых линий	Нет
Изменение растра	Да (2)
Конфиденциальный режим	Да
Упорядочиватели оттисков	Нет
Крылья выброса бумаги	Да
Автоопределение размера бумаги	Нет
Режим памяти	Да
Режимы программирования	Да
Бункер отработанных мастеров	30
Габариты	1.288 x 670x 1002 мм (Д x Ш x В в эксплуатации)
Вес	115 кг.
Энергопотребление	230 Вт

Принадлежности

Компьют. интерфейс (внешний)	Да (Duprinter I/F, DuRIP PRO)
Планшет редактирования	Нет
Сортер	Нет
Автоподатчик документов (ADF)	Да
Разделитель тиражей	Да
Идентификатор пользователя	Да
Краска	10 цветов
Тумба - подставка	Да

Преимущество RISO RP 3700/90 перед Duplo DP-63S

Особенность RISO	Duplo	Преимущество	Выгода
Сенсорный дисплей	Нет	Все функции контролируются с помощью сенсорного дисплея	Облегченное управление, быстрый доступ ко всем функциям
Карта памяти DMC-32 (опция)	Нет	Документы могут быть сохранены в RISO-принтере	Часто тиражируемые документы не требуют сканирования
Сетевая карта Net-B (опция)	Нет	RISO-принтер интегрируется в сеть	Каждый пользователь может осуществлять печать со своего компьютера
Система фронтальной загрузки бумаги (только RP 3790)	Высокоемкий лоток	Постоянно доступна бумага трех различных форматов	Пользователь может выбрать формат бумаги в том числе при печати через сеть
4 растра	2	Возможно задание 4 линеатур растрирования	Более высококачественная печать фотографий
Функция обновления мастера	Нет	Возможно обновление мастера без повторного сканирования документа	Экономия времени при необходимости повторного изготовления мастера
Упорядочиватели оттисков	Нет	Аккуратный подбор тиража	Отсутствие отмарок, экономия бумаги
Сортировщик тиража (опция)	Нет	Документы могут быть отсортированы и простеплированы онлайн	Повышенная производительность

Преимущество Duplo DP-63S перед RISO RP 3700/90

Особенность Duplo	RISO	Преимущество	Выгода

Minolta

В этом году Minolta представила два новых черно-белых копира производительностью до 50 копий в минуту: DiALTA Di850 и DiALTA Di551.Продажи моделей Di551 и Di850 в Европе начнутся летом 2002 года.

Дополнительно к новым машинам Minolta имеет еще 4 аппарата в данном классе: DI 550, Di 650, Di750 и DI 620.

Minolta также предлагает новый тонер, «полимеризированный тонер», который производит совместно с фирмой Konica. Использование нового тонера позволяет пользователем получать более качественную передачу полутонов при снижении себестоимости оттиска.

Di850

Di850 является приемником модели Di750 и позволяет копировать со скоростью до 85 DIN A4 листов в минуту. По заявлению фирмы Minolta Di850 предназначена для долгосрочного использования и обеспечивает изготовление до 30 миллионов копий.

Die Di850 - аппарат со множеством финишных возможностей, включающих переплет и степлирование девятью способами, перфорирование, вставку обложки, межлистовую прокладку, а также автоматический тримминг. Аппарат работает с бумагой плотностью от 50 г/м2 до 200 г/м2.

Di551

Di551 копирует со скоростью до 55 DIN A4 листов в минуту и оснащена следующими финишными возможностями: сортер, дырокол, степлер, фальцовщик и блок вставки обложки.

Di551 работает с бумагой 50 - 200 г/м2.

Di650

Di650 продается с сентября 2001 года. Скорость копирования - 65 DIN A4 листов в минуту. Бумага 50 - 200 г/м2.

	Di550	Di551	Di620
Скорость	55 (A4), 32 (A3)	55 (A4)	62 (A4), 35 (A3)
Разрешение	600 dpi	600 dpi	600dpi (400 dpi копирование)
Бумага	60 - 160 г/м2	k.A.	60 - 160 г/м2
Лоток	1000 (max 6500)	k.A.	3500 (max 6500)
Интерфейс	Опция	Опция	Опция
	Di650	Di750	Di850
Скорость	65 (A4), 38 (A3)	75 (A4), 44 (A3)	85 (A4)
Разрешение	600 dpi	600 dpi	600 dpi
Бумага	50 - 200 г/м2	51 - 200 г/м2	k.A.
Лоток	2500 (max 6500)	2500 (max 6500)	k.A.
Интерфейс	Опция	Опция	Опция

K o n i c a

Konica планирует запустить на рынок мощных копиров два новых цифровых аппарата 7085 и 7155. 7155 является «младшим братом» модели 7165, которая присутствует на рынке с декабря 2001 года. В этом сегменте Konica обладает также еще двумя моделями 7165 и 7075.

7085

7085 копирует со скоростью до 85 DIN A4 страниц в минуту и является наиболее производительным аппаратом в модельном ряду фирмы Konica. Месячный объем тиражирования аппарата составляет максимально 750.000 страниц. Аппарат работает на «полимеризированном тонере» (Konica PolyToner) позволяющим получать более качественную передачу полутонов и снижение себестоимости копии.

7155/7165

Скорость копирования - до 55 (7155) и 65 (7165) DIN A4 страниц в минуту. Обе машины работают на «полимеризированном тонере».

Опционно аппараты могут быть оснащены финишером/дыроколом или брощюровщиком с возможностью степлирования, а также дооснащены функцией вставки обложки.

7075

Преемник аппарата 7085 доступен на рынке с мая 2000 года. Скорость печати до 75 DIN A4 страниц в минуту. Используемая бумага - до 200 г/м2 во всех лотках подачи.

Toshiba

Toshiba располагает тремя высокопроизводительными цифровыми копирами e-STUDIO 55, 65 и 80.

e-STUDIO 80

Со скоростью 80 копий в минуту e-Studio 80 является наиболее быстрым копиром от Toshiba. В комплекте стандартной поставки имеются 2 финишера, один из которых оснащен фальцовщиком. Стандартно машина оснащена лотком на 5.500 листов бумаги плотностью от 64 до 80 г/м2. При подаче через обходной лоток плотность бумаги составляет от 64 до 157 г/м2.

e-STUDIO 55/65

Модели e-STUDIO 55/65 обладают скоростью печати 55 (e-STUDIO 55) и 65 (e-STUDIO 65) DIN A4 страниц в минуту. Аппаратно-функциональное оснащение аналогично модели e-STUDIO 80.

Oce

В сегменте высокопроизводительных машин Oce представляет два аппарата 3155 и 3165.

Oce 3155/3165

3155 и 3165 идентичны в исполнении и отличаются только скоростью печати: 52 (3155) и 62 (3165) DIN A4 страниц в минуту.

Дырокол и степлер входят в комплект стандартной поставки. Бумага из стандартного лотка имеет плотность 60 - 170 г/м2 (50 - 200 г/м2 при подаче из обходного лотка).

	3155	3165
Производительность	52 (A4)	62 (A4)
Разрешение	600 dpi	600 dpi
Бумага	60 - 170 г/м2*	60 - 170 г/м2*
Емкость лотка	5500	5500
Интерфейс	опция	опция
*Обходной лоток 50- 200 г/м2		

Canon

В этом году компания Canon анонсировала новый цифровой копир в сегменте высокопроизводительных устройств iR7200. В дополнении к нему модельный ряд насчитывает пять аппаратов iR5000, iR6000, iR8500, iR105 и iR110.

iR7200

iR7200 имеет производительность до 85 DIN A4 страниц в минуту. Аппарат работает с бумагой плотностью вплоть до 200 г/м². Разрешение печати в режиме принтера -2.400 x 600 dpi, копира - 1.200x600 dpi и 600x600 dpi при сканировании.

iR7200 снабжен лотком подачи на 4.150 листов и может быть доукомплектован лотком на 3.500 листов. Аппарат комплектуется дыроколом в стандартной поставке. Дополнительно iR7200 можно комплектовать двумя финишерами, так же как и брошюровщиком и функцией предпечатной вставки обложки.

Аппарат поставляется на рынок с мая 2002 года по цене ~29.300 Eur.

iR5000/6000

iR6000 запущена в январе 2001 года, а модель iR5000 10 месяцами позже. Скорость печать составляет до 50 (iR5000) и 60 (iR6000) DIN A4 страниц в минуту. Остальные характеристики аналогичны модели iR7200.

iR8500

iR8500 представлен фирмой в мае 2001 и остается до сегодняшнего дня наиболее быстрым аппаратом от Canon с производительностью в 85 DIN A4 страниц в минуту.

iR105/110

Самые популярные модели от Canon 2001 года. Аппараты имеют производительность до 105 (iR105) и 110 (iR110) DIN A4 страниц в минуту.

	iR5000	iR6000	iR7200
Производительность	50 (A4), 38 (A3)	60 (A4), 30 (A3)	85 (A4)
Разрешение	600 dpi	600 dpi	до 2.400 * 600 dpi
Бумага	64 - 200 г/м2	64 - 200 г/м2	64 - 200 г/м2
Емкость лотков	4100 (max 7600)	4100 (max 7600)	4100 (max 7600)
Интерфейс	опция	опция	опция

	iR8500	iR105	iR110
Производительность	85 (A4), 43 (A3)	105 (A4), 50 (A3)	110 (A4), 55 (A3)
Разрешение	600 dpi	до 2.400 * 600 dpi	600 dpi
Бумага	64 - 200 г/м2	64 - 200 г/м2	64 - 200 г/м2
Емкость лотков	4100 (max 7500)	4100 (max 7600)	4000 (max 8000)
Интерфейс	опция	опция	опция

Ricoh

Компания Ricoh представила два новых цифровых аппарата в сегменте высоко- производительных копиров Aficio 1060 и 1075. Каждый из аппаратов укомплектован дуплексом и ADF.

В дополнение к этим двум новым аппаратам Ricoh представляет в данном сегменте еще 4 копира: Aficio 551, 700, 1085 и 1105.

Aficio 1060/1075

Aficio 1060/1075 копирует со скоростью 60 (1060) и 75 (1075) DIN A4 страниц в минуту. Оба аппарата печатают с разрешением 1.200 dpi и могут комплектоваться модулем двухстороннего сканирования. При использовании данной опции появляется возможность сканирования двухсторонних оригиналов.

Плотность бумаги, подаваемой из лотков стандартной подачи составляет от 52 до 117 г/м^2. В случае подачи бумаги из высокоемкого лотка - от 52 до 216 г/м^2.

Аппараты могут быть опционно укомплектованы финишером и степлером, а также дыроколом и функцией вставки обложки.

Aficio 551

Aficio 551 поставляется с июня 2000 года и представляет копир производительностью 55 DIN A4 страниц в минуту.

Aficio 700

Предшественник модели Aficio 1075. Поставляется с июня 2000 года и представляет копир производительностью 70 DIN A4 страниц в минуту.

Aficio 1085

Модель Aficio 1085 запущена осенью 2001 года и является предшественником модели Aficio 850. Данный аппарат представляет собой копир производительностью 85 DIN A4 страниц в минуту. Аппарат позволяет работать с бумагой плотностью до 216 г/м2 и оснащена высокоемким лотком на 7.550 листов в стандартной комплектации.

Aficio 1105

Aficio 1105 копирует со скоростью 105 DIN A4 страниц в минуту. Машина запущена в августе 2001. Плотность используемой бумаги и емкость лотка аналогичны модели Aficio 1085.

	Aficio 551	Aficio 1060	Aficio 700
Скорость печати	55 (A4), 28 (A3)	60 (A4)	70 (A4), 36 (A3)
Разрешение	600 dpi	k.A.	600 dpi
Бумага	52 - 127 г/м2	52 - 127 г/м2	52 - 127 г/м2
Емкость лотка	2650 (max 6150)	4200 (max 8300)	2650 (max 6150)
Интерфейс	опция	опция	опция

	Aficio 1075	Aficio 1085	Aficio 1105
Скорость печати	75 (A4)	85 (A4)	105 (A4)
Разрешение	k.A.	600 dpi	600 dpi
Бумага	52 - 127 г/м2*	64 - 163 г/м2*	64 - 163 г/м2*
Емкость лотка	4200 (max 8300)	k.A.	7 550
Интерфейс	опция	опция	опция
* Обходной лоток 52 – 216 г/м2			

Сводная таблица производителей и торговых марок

	Нижний	Средний	Верхний (A4) верхний	Средне- (A3)	Верхний 600 dpi	Верхний A3
RISO	CR 1610	RN 2100 RN 2000	RN 2500	RP 3100	RP 3500 RP 3590	RP 3700 RP 3790
RICOH	JP 1210			JP3000	JP 5000 JP 5500	JP 8000 JP 8500
GESTETNER	5308 (RICOH JP 1210)				5450 (RICOH JP 5000)	5490 (RICOH JP 8000)
NASHUATEC	CP 308 RICOH JP 1210)				CP 450 (RICOH JP 5000)	CP 490 (RICOH JP 8000)
REX ROTARY	1225 (RICOH JP 1050)				1560 (RICOH JP 5000)	1395 (RICOH JP 8000)
DUPLO	21-S 22-S	31 S/E			43-S	63-S (SH)