

Цифровые цветные печатные машины

Ricoh Pro™ Серия C7200s

Копир Принтер Сканер

RICOH
imagine. change.



Ricoh Pro
C7210s

95
стр/мин
Ч/Б
Цвет

Ricoh Pro
C7200s

85
стр/мин
Ч/Б
Цвет



Лучшее стало еще лучше

Чтобы стать лидером рынка, требуется производительность и эффективность без ущерба для качества, что уверенно гарантируют печатные системы серии Ricoh Pro C7200s. Высокоскоростные четырехцветные цифровые печатные машины обеспечивают превосходное качество изображения, удобство использования и высокую производительность по доступной цене.

Серия Ricoh Pro C7200s содержит ряд усовершенствований, в том числе увеличенную сенсорную панель управления, на которой можно задать все настройки аппарата вплоть до параметров лотка буквально несколькими прикосновениями к экрану. Машины серии Pro C7200s обеспечивают качество изображения, сравнимое с офсетным и сохраняют стабильную скорость печати на материалах любой плотности, включая текстурированную бумагу, бумагу с металлизированным покрытием и самокопирку.



Превосходное качество изображения

Промышленные принтеры Ricoh обеспечивают стабильную цветопередачу, а качество продукции не уступает уровню офсетной печати. В системе формирования изображений используется технология VCSEL (поверхностно-излучающий лазер с вертикальным резонатором), ультрадисперсный химический тонер РхР и безмасляный способ термозакрепления для получения высококачественной продукции.

Тонер РхР обеспечивает широкий цветовой охват печати, позволяя получать яркие реалистичные цвета с плавной градацией тонов.

- Качество печати, сравнимое с офсетным
- Яркие реалистичные цвета, плавная градация тонов и тонкие линии
- Тонкий слой тонера сводит к минимуму глянец отпечатков
- Точная приводка лицевой и обратной стороны с автоматическим контролем качества

Высокая производительность

Для промышленной печати необходимо производительное и надежное оборудование, позволяющее получать высококачественную продукцию с низкой себестоимостью. Наши аппараты новой серии помогут расширить производственные возможности и ассортимент предлагаемых услуг печати высокого качества.

- Скорость печати - 85 или 95 стр/мин (A4)
- Стабильная скорость печати на бумаге любой плотности
- Печать на листах длиной до 700 мм (автоматический дуплекс) и длиной до 1260 мм (односторонняя)
- Блоки с возможностью замены обученным персоналом для долгой безотказной работы
- Простая процедура удаления замятий с анимированными подсказками и светодиодными индикаторами
- Пополнение бумаги и тонера без остановки процесса печати
- Экономия рабочего времени с помощью двойных укладчиков, функций переключения лотков и планирования печати



Расширенная поддержка материалов



Модели серии Pro C7200s поддерживают печать на материалах плотностью от 52 до 360 г/м² при полной номинальной скорости и могут печатать на глянцевой и матовой офсетной бумаге, текстурированной бумаге и бескарбоновой бумаге (самокопирке).

Для дополнительного удобства предусмотрены функции двусторонней печати на листах длиной до 700 мм и односторонней печати на баннерных листах длиной до 1260 мм.

Встроенная библиотека материалов содержит предварительно заданные параметры для разных типов фирменной бумаги, что упрощает процесс настройки и обеспечивает надежную работу.

- Поддержка бумаги плотностью от 52 до 360 г/м²
- Офсетная бумага с глянцевым и матовым покрытием, текстурированные носители и бескарбоновая бумага (самокопирка)
- Расширенная встроенная библиотека материалов содержит автоматические настройки для разных типов фирменной бумаги
- Новый инструмент управления материалами (ММТ) позволяет сохранять и переносить настройки на другие печатные машины
- Дополнительный модуль разглаживания устраняет деформацию, возникающую на тонких и чувствительных к нагреву материалах

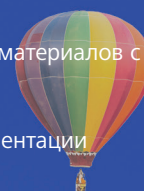
Новые опции - широкие производственные возможности

Печатные машины серии Pro C7200s можно оптимально адаптировать к конкретной производственной среде. Модульная платформа позволяет установить в линию различные опции подачи и финишной обработки в соответствии с текущими производственными задачами. Дополнительный ЛБЕ с вакуумной подачей поддерживает большое разнообразие бумаг, в том числе плотностью до 360 г/м².

Среди опций финишной обработки можно выбрать укладчик большой емкости, финишер со степлером, брошюровщик и устройство обрезки брошюр, многопозиционный модуль фальцовки, который поддерживает шесть вариантов фальцовки бумаги, устройство вставки обложек большой емкости, профессиональный дырокол GBC StreamPunch, модули кольцевого и клеевого переплета, а также разные профессиональные буклетмейкеры Plockmatic.

Новые опции заметно расширяют производственные возможности:

- Новая система финишной обработки в линию: изготовление 30-страничных буклетов с обложкой из материалов с покрытием
- Новый обрезчик с функциями обрезки передней кромки и создания прямого корешка
- Новый буклетмейкер Plockmatic: изготовление 50-страничных буклетов формата A4 в альбомной ориентации



Поддержка разных платформ

Аппараты серии Pro C7200s поддерживают различные контроллеры печати. Встроенный контроллер Ricoh GWNX стандартно поддерживает язык печати PCL 5c/6, а Adobe Postscript 3 предлагается в качестве варианта модернизации.

Для поддержки рабочих процессов с использованием инструментов Fierу доступны мощные серверы печати EFI. Разработанные на базе нового системного программного обеспечения Fierу FS350 Pro, контроллеры цветной печати E-86A и E-46A содержат новейшие технологические усовершенствования Fierу, обеспечивая быструю и качественную печать без дополнительных настроек.

Сервер печати TotalFlow представляет собой контроллер на базе процессора Adobe PDF (APPE), который идеально подходит для корпоративных печатных центров, работающих с форматами PDF или IPDS/AFP (опция). Заказчики могут использовать дополнительные встроенные инструменты допечатной подготовки на основе TotalFlow Prep - многофункционального приложения для спуска полос, верстки и редактирования на уровне отдельной страницы.

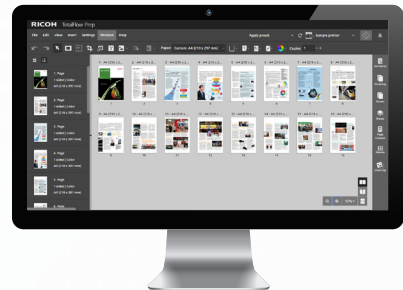


TotalFlow Prep

TotalFlow Prep - это высокофункциональное и простое в использовании приложение для корпоративных печатных центров и коммерческих типографий.

TotalFlow Prep предлагает мощные инструменты для спуска полос, верстки, коррекции отсканированной копии, редактирования на уровне отдельной страницы и т. д. Выполнение стандартных заданий печати можно автоматизировать с помощью горячих папок, а такие традиционно сложные задачи как вставка разделителей, создание разделителей с обрезкой в край и финишная обработка комплектов можно быстро и удобно настраивать, проверять и редактировать.

TotalFlow



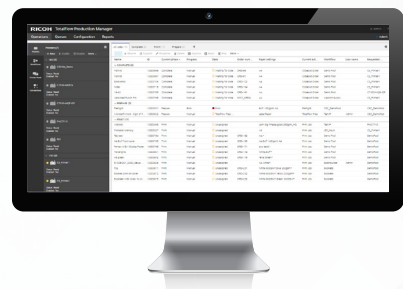
TotalFlow Production Manager

TotalFlow Production Manager - это комплексное решение управление заданиями для корпоративных печатных центров и коммерческих типографий, где необходимо формировать очередь заданий для вывода на разные устройства печати или обрабатывать большой поток заданий в сжатые сроки.

TotalFlow Production Manager позволяет управлять статусом и приоритетом заданий и библиотеками материалов с помощью единого решения, дополненного расширенными настройками верстки и встроенной функцией подготовки к растриванию.

TotalFlow Production Manager и **TotalFlow Prep** совместимы с различными контроллерами печати, в том числе Ricoh GWNX и EFI Fierу, а с помощью специального модуля сопряжения можно подключать сторонние приложения.

TotalFlow



Новые опции

Финишер с установкой в линию

- Сшивание до 30 листов (80 г/м²)
- Поддержка бумаги плотностью до 350 (г/м²)
- Производительный финишер с возможностью бесперебойной работы
- Увеличенная емкость укладки за счет двойных сдвижных лотков (на 1000 и 3500 листов)



Устройство вставки с раздувом стопы

- Непрерывная подача мелованной бумаги благодаря раздуву по передней кромке стопы
- Поддержка бумаги плотностью до 350 (г/м²)
- 2 лотка вместимостью 200 листов



Устройство обрезки Plockmatic

- Обрезка передней кромки брошюры и придание квадратной формы корешку
- Изготовление профессиональных 120-страничных буклетов
 - Встроенный в линию финишер Ricoh
 - Двусторонняя обрезка буклетов (верхняя и нижняя кромка) в режиме офлайн
 - Функция изготовления прямого корешка (опрессовка) для создания профессиональных документов



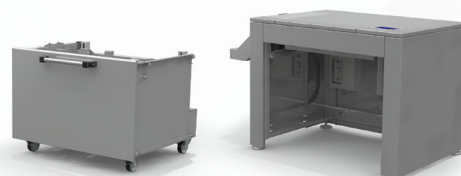
Буклетмейкер Plockmatic 5000 для длинных листов

- Встроенный в аппарат Ricoh буклетмейкер для длинных листов
- Изготовление буклетов формата A4 в альбомной ориентации, профессиональных 200-страничных (или 140-страничных) буклетов с квадратной формой корешка
 - Поддержка бумаги с покрытием и без покрытия плотностью до 350 г/м² для изготовления широкого ассортимента продукции
 - Возможность установки сшивающих головок для высокотиражного производства
 - Функции обрезки полей и формирования квадратного корешка



ЛБЕ BDT VX370-1280 для длинных листов

- Безвакуумная вихревая технология BDT обеспечивает безупречную подачу с разделением
- Поддержка бумаги шириной от 210 до 364 мм и длиной от 210 до 1280 мм
- Надежный металлический корпус для укладки стопы высотой до 500 мм



Серия Ricoh Pro™ C7200s

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ

Наименование модели:	Pro C7200, Pro C7210, Pro C7200s, Pro C7210s
Технология:	Сухой электростатический перенос с 4 барабанами и внутренней лентой переноса
Термозакрепление:	Технология безмасляного термозакрепления с помощью ленты
Скорость печати:	Pro C7200 и Pro C7200s — 85 стр/мин Pro C7210x и Pro C7210s — 95 стр/мин
Разрешение:	VCSEL 2400x4800dpi
Время прогрева:	Не более 300 сек.
Габариты (ШхГхВ):	Pro C7200 и Pro C7210 — 1320 x 910 x 1218 мм Pro C7200s и Pro C7210s — 1320 x 910 x 1230 мм
Вес:	Pro C7200 и Pro C7210 — Не более 560 кг Pro C7200s и Pro C7210s — Не более 580 кг
Электропитание:	220-240 В, 16А х2, 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	Не более 5000 Вт
Срок службы:	14 400 000 страниц А4 или 5 лет

РАБОТА С НОСИТЕЛЯМИ

Входная емкость:	1-й лоток (станд.) на 1000 листов x 2 (тандемный)
	2-й лоток (станд.) на 500 листов
	Опции: А3/DLT/ЛБЕ
	3-й лоток 1000 листов
	4-й лоток 2000 листов
Опция:	5-й лоток 1000 листов
	Опция: ЛБЕ с вакуумной подачей
Максимальная область печати:	Все лотки по 2200 листов в каждом (лотки 3 - 8)
	Обходной лоток на 500 листов
Плотность бумаги:	323 x 480 мм / 12,7 x 18,9 дюйма
	323 x 1252 мм / 12,7 x 49,2 дюйма (при использовании дополнительного лотка для баннерных листов)
	1-й лоток (станд.) 52 - 300 г/м ²
	2-й лоток (станд.) 52 - 256 г/м ²
	Опции: А3/DLT/ЛБЕ
	3-й лоток 52 - 256 г/м ²
	4-й лоток 52 - 360 г/м ²
Дуплекс:	5-й лоток 52 - 256 г/м ²
	Опция: ЛБЕ с вакуумной подачей
	Все лотки 52 - 360 г/м ² (лотки 3 - 8)
	Опция: Обходной лоток 52 - 216 г/м ²

КОНТРОЛЛЕРЫ

E46-A

Конфигурация:	Опция (внешний)
Версия системы:	Fiery System FS350 Pro
ЦП:	Intel i5-6500 (от 3,2 до 3,6 ГГц с функцией Turbo)
Память:	8 ГБ (4ГБ x 2)
Жесткий диск:	1 ТБ
Привод CD-ROM:	С поддержкой DVD-RW
ОС:	Windows 10 Enterprise Systems x64

E86-A

Конфигурация:	Опция (внешний)
Версия системы:	Fiery System FS350 Pro
ЦП:	Intel® Xeon® Gold 5118, от 2,3 до 3,2 ГГц с функцией Turbo
Память:	32 ГБ ОЗУ
Жесткий диск:	500 ГБ + 2 x 2 ТБ SATA RAID 0
Привод CD-ROM:	С поддержкой DVD-RW
ОС:	Windows 10 Enterprise Systems x64

Сервер печати TotalFlow R-62A

Конфигурация:	Опция: внешний
ЦП:	Gen Core i7 - 6700 6-го поколения, 3,4 ГГц
Память:	Станд.: 32 ГБ (16 ГБ x 2) Опция: 32 ГБ (16 ГБ x 2)
Жесткий диск:	Станд.: 1 ТБ SATA x 3 Опция: 1 ТБ x 1
Привод CD-ROM:	С поддержкой DVD-привода
ОС:	Linux

Другие опции

ЛБЕ с вакуумной подачей (RT5120), соединительный модуль (BU5010), устройство подачи обложек (C15040), многоцелевой обходной лоток (BY5020), многоцелевой обходной лоток для баннерных листов, лоток для баннерных листов с вакуумной подачей, лоток BDT большой емкости для баннерных листов (VX1280,370), финишер со степлером (SR5110), финишер-брошюровщик (SR 5120), устройство для обрезки брошюр (TR5050), укладчик большой емкости (SK5040), устройство вставки большой емкости (HC13500), кольцевой переплетчик (RB5020), устройство клеевого переплета (GB5010), многопозиционный модуль фальцовки (FD5020), дырокол на 2-4 отверстия, GBC StreamPunch, GBC StreamWire, устройство обрезки под прямой корешок Plockmatic (SBT), буклетмейкер Plockmatic для длинных листов (PBM5035/5035s), буклетмейкер Plockmatic (PBM350/500), буклетмейкер Plockmatic PowerSquare, устройство для изготовления брошюр Duplo, укладчик длинных листов Plockmatic (MPS)

Решения автоматизации рабочих процессов

Ricoh TotalFlow Prep and Production Manager, Ricoh ProcessDirector, BatchBuilder, MarcomCentral, FusionPro VDP Suite, Ricoh Supervisor, InfoPrint Manager EFI MarketDirect Storefront & Cross Media, Colour Profiler Suite, Graphic Arts Premium Package, Impose, Compose, OL Connect Suite: CGS ORIS Lynx & PressMatcher

Обратите внимание: Если не указано иное, используемые в этой брошюре данные основаны на стандартном носителе формата А4 плотностью 80 г/м².

RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

Факты и цифры, приведенные в этой брошюре, относятся к конкретным коммерческим условиям. В различных случаях могут получаться разные результаты. Все наименования компаний, торговых марок, продуктов и услуг являются собственностью и зарегистрированными торговыми знаками соответствующих владельцев. © Ricoh Europe PLC, 2018. Все права защищены. Данная брошюра, ее содержание и/или макет не могут быть изменены, адаптированы или скопированы, частично или полностью, либо включены в другие материалы без предварительного письменного разрешения компании Ricoh Europe PLC.