

RICOH
imagine. change.

Pro™ C5100S/5110S

Компактные цифровые печатные
машины младшего сегмента



Pro™
C5100S

65 Ч/Б
стр./мин. Цветная

Pro™
C5110S

80 Ч/Б
стр./мин. Цветная

Высокое качество печати по низкой цене

В условиях сегодняшней экономики вам требуются инновационные технологии, позволяющие как никогда сократить эксплуатационные расходы и повысить производительность. Печатные машины серии Pro™ C5100S/C5110S от Ricoh помогут вам добиться желаемых результатов.

Высокое качество печати и огромный выбор запечатываемых материалов позволяют существенно расширить ваше предложение рынку или обеспечить выполнение всех печатных заданий внутри компании, что приведет к увеличению и оборота, и прибыли.

- Чрезвычайно высокое качество печати
- Широкий выбор запечатываемых материалов
- Удобная конструкция машины
- Максимально долгая бесперебойная работа
- Компактные размеры



Продвинутые технологии. Широкие возможности.



Безупречное качество печати

Эта цифровая печатная машина нового поколения позволяет получать цветные отпечатки высокого качества, а также обеспечивает сокращение времени и расходов, затрачиваемых на выполнение малотиражных заданий. Инновационная технология VCSEL и новый тонер обеспечивают стабильно высокое качество профессиональной печати.



Широкий выбор используемой бумаги

Эта печатная машина поддерживает целый ряд носителей, включая плотную, текстурированную бумагу формата до SRA3. Благодаря этому вы сможете повысить эффективность своей деятельности и получить возможность выполнять новые работы, например, печать на визитных карточках и пригласительных билетах.



Чрезвычайное удобство использования

Новая большая отдельная панель управления с настраиваемым начальным экраном позволяет размещать на нем иконки часто используемых операций. Кроме того, аппарат снабжен световым индикатором состояния машины, который позволяет следить за ее статусом дистанционно, а также системой замены тонеров без остановки процесса печати для достижения максимально долгого бесперебойного времени работы и высокой производительности.



Компактные размеры

Аппараты серии PRO C5100S/C5110S настолько компактные, что их можно без труда разместить даже в самом тесном пространстве. Такие скромные размеры, однако, не делают их менее производительными, чем их громоздкие конкуренты.

Ваш успех – их задача



Высокая производительность

- Скорость печати до 80 страниц в минуту как в монохромном, так и цветном режимах
- Универсализм в работе с бумагой и неизменно безупречное качество печати достигаются благодаря усовершенствованной технологии переноса тонера и эластичному ремню блока термозакрепления
- Высокая производительность позволяет выполнять малотиражные задания даже в самые сжатые сроки

Новейшая лазерная технология

Наша инновационная технология VCSEL позволяет получать отпечатки безупречного качества при самом высоком разрешении в этом классе - до 4800 dpi. При технологии VCSEL 40 лазерных лучей испускаются одновременно для неизменно четкого профессионального качества печати.



Простота эксплуатации

- Аппараты обеспечивают максимально долгое время бесперебойной работы и просты в обслуживании
- Световой индикатор состояния машины позволяет дистанционно отслеживать рабочий статус аппаратов
- На панели управления отображаются анимированные подсказки пользователя
- Оперативная замена тонер-картриджей обеспечивает долгую работу без остановок

Расширьте свои возможности



Выбор контроллера

Аппараты серии Pro™ C5100S/C5110S поддерживают два типа серверов EFI™ Fiery, снабженных новейшей платформой F5100 Fiery. Встраиваемый сервер EFI Fiery, E-22B, легко интегрируется с существующей инфраструктурой и позволяет упростить процесс выполнения заданий и работу с цветом. Контроллер EFI Fiery, E-42B, обладает функциями внешнего сервера и обеспечивает высокую производительность.

Оптимизация процесса обработки заданий

Сервер E-22B обладает мощным процессором Intel 2,9 ГГц, памятью на 2 Гб и жестким диском на 500 Гб. Сервер E-42B с расширенной памятью 4 Гб и жестким диском на 1 Тб обеспечивает еще более впечатляющую производительность. Эти исключительные опции повысят эффективность выполнения самых сложных заданий печати и обеспечат поддержку финишных опций. В итоге вы сможете отвечать всем нуждам заказчиков и расширить пакет предоставляемых услуг.



Поддержка широкого диапазона носителей

Аппараты серии Pro™ C5100S/C5110S предоставляют компаниям широкие возможности печати для удовлетворения нужд заказчиков и роста бизнеса.

- Высокое качество печати на плотных материалах – текстурированных и с покрытием – для визитных карточек, открыток, пригласительных билетов, брошюр, руководств пользователя и т.д.
- Поддержка двухсторонней печати на бумаге плотностью от 52 до 256 г/м²
- Возможность регулировки зазора в блоке термозакрепления для осуществления печати на конвертах



Оптимизация рабочей среды



Максимально долгое время непрерывной работы

- Автоматическое определение плотности бумаги предотвращает несоответствие реальной плотности бумаги заданной величине, что может привести к неполному термозакреплению или простоям оборудования
- Определение одновременной подачи нескольких листов предотвращает неправильную подачу или замятие предварительно запечатанной бумаги, тем самым можно обеспечить высокое качество печати и избежать неполадок
- С помощью светового индикатора состояния машины осуществляется дистанционный мониторинг аппаратов
- На панели управления отображаются анимированные подсказки, помогающие пользователям при замятии бумаги

Обширная библиотека материалов

Библиотека содержит более 200 протестированных и утвержденных Ricoh типов бумаги. Кроме того, существует библиотека для пользовательских типов, которая составляется под нужды заказчика с хранением дополнительных 1000 типов, что демонстрирует диапазон возможностей аппарата по выполнению широчайшего спектра работ.



Экономия электроэнергии

- Новые способы выхода из режима энергосбережения сокращают потребление электроэнергии
- Таймер включения/выключения питания позволяет сократить общую стоимость владения и затраты на электроэнергию
- Аппараты соответствуют требованиям Energy Star и BAA

Все, что требуется для успешной работы



1 Pro™ C5100S/5110S

2 Цветная ЖК панель

3 Автоматический односторонний подаватель документов на 220 листов

4 Секция переноса с фронтальным доступом

5 2 стандартных лотка на 1250 листов бумаги (тандемные лотки), 2 лотка на 550 листов и обходной лоток на 250 листов обеспечивают общую емкость 3850 листов

6 Лоток большой емкости на 2000 листов формата SRA3

7 Брошюровщик на 3000 листов (степлирование на 100 листов)

8 Многоцелевой фальцовщик

9 Буферный охлаждающий узел

10 Лоток большой емкости на 4000 листов формата A4/LT (не изображен)

11 Устройство подачи обложек с 2 лотками (не изображен)

Pro™ C5100S/C5110S

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ

| | |
|-----------------------------|--|
| Технология: | Система сухого электростатического переноса с 4 барабанами и внутренним ремнем переноса |
| Термозакрепление: | Безмасляная система термозакрепления |
| Тип тонера: | Полимерный тонер нового поколения |
| Скорость печати: | Ricoh Pro™ C5100S: полноцветная/ монохромная печать: 65 стр./мин. Ricoh Pro™ C5110S: полноцветная/ монохромная печать: 80 стр./мин. |
| Разрешение: | Сканирование: 600 x 600 dpi |
| Печать: | макс. 1200 x 4800 dpi VCSEL |
| Время прогрева: | менее 300 секунд |
| Габариты (ШхГхВ): | 835 x 880 x 1230 (мм), включая АПД |
| Вес: | менее 261 кг |
| Источник питания: | 220-240 В, 10-12 А, 50/60 Гц |
| Потребление электроэнергии: | Ricoh Pro™ C5100S: менее 1920 Вт Ricoh Pro™ C5110S: менее 2400 Вт |
| Пиковые нагрузки: | 300 000 страниц в месяц |

ФУНКЦИЯ СКАНЕРА

| | |
|--|--|
| Разрешение: | 100 / 150 / 200 / 300 / 400 / 600 dpi 200 dpi по умолчанию |
| Скорость сканирования: (однопроходный податчик) | Ч/Б – 120 (симплекс)/ 220 (дуплекс) (A4/LET LEF / 200dpi/300dpi-1-бит) цветная - 120 (симплекс)/ 220 (дуплекс) (A4/LET LEF / 200dpi-4-бит / 300dpi-4-бит) |
| Макс. область сканирования: | 297 x 432 мм |

РАБОТА С БУМАГОЙ

| | |
|------------------------------------|---|
| Вместимость лотков: | 2 лотка (стандартные) на 1250 листов (тандемные лотки) Лоток (стандартный) на 550 листов Лоток (стандартный) на 550 листов Обходной лоток (стандартный) на 250 листов Лоток на 4400 листов формата A4/LT (опциональный) Лоток А3/DLT (опциональный) на 2200 листов |
| Макс. вместимость входных лотков: | (макс.) 8250 листов |
| Макс. вместимость выходных лотков: | 3000 |
| Форматы бумаги: | от А6 до SRA3 |
| Область печати: | 323 мм x 480 мм / 12,7" x 18,9" |
| Плотность бумаги: | Стандартные лотки от 52,3 до 256 г/м2 Обходной лоток (стандартный) 52,3-300 г/м2 Лоток А4/LT (опция) от 52,3 до 216 г/м2 Лоток А3/DLT (опция) от 52,3 до 300 г/м2 |

ВНЕШНИЕ КОНТРОЛЛЕРЫ ПЕЧАТИ

| | |
|--------------------------------|---|
| Конфигурация: | Fiery E-22B |
| ЦП: | Встраиваемый (опция) Процессор Intel G850 2,9 ГГц |
| Память: | 2 Гб |
| Жесткий диск: | 500 Гб |
| Привод DVD-ROM: | не доступно |
| Операционная система: | Linux |
| Сетевой протокол: | TCP/IP (IPv4, V6).SMB |
| Язык описания страниц: | PS 3 PCL 5c(*5) PCL 6 |
| Поддерживаемые форматы данных: | PDF, TIFF, JPEG |
| VDP: | Fiery Free Form v.1/v.2.1 Creo VPS (*6) |
| Разрешение печати: | 1200dpi 2 bit(*7) |
| Шрифт: | PS3: 136 + 2MM PCL: 80 |
| Сетевой интерфейс: | Ethernet 1000Base-T/100Base-TX/10Base |
| Конфигурация: | Fiery E-42B |
| ЦП: | Опциональный (внешний) Intel i5-2400 3,1 ГГц |
| Память: | 4 Гб |
| Жесткий диск: | 1 Тб |
| Привод DVD-ROM: | поддерживается |
| Операционная система: | Windows 7 Professional for Embedded System x32/64 |
| Сетевой протокол: | TCP/IP (IPv4, v6) SMB |
| Язык описания страниц: | PS 3 PCL 5c(*5) PCL 6 |
| Поддерживаемые форматы данных: | PDF, TIFF, JPEG |
| VDP: | PPML c.2.2 Fiery Free Form v.1/v.2.1 PDF/VT-1 PDF/VT-2 Creo VPS (*6) |
| Разрешение печати: | 1200dpi 2bit (*7) |
| Шрифт: | PS3: 136 + 2MM PCL: 80 |
| Сетевой интерфейс: | Ethernet 1000/100/10base-T |

ДРУГИЕ ОПЦИИ

Профессиональный брошюровщик PlockmaticBookletmaker, буклетмейкер (на 3000 листов), профессиональный дырокол GBC, контроллеры EFI E-22B и EFI E-42B, однолотковый податчик обложек, устройство подачи обложек с 2 лотками, многоцелевой фальцовщик, буферный охлаждающий узел, выпрямитель отпечатков, ЛБЕ А4/LT, ЛБЕ А3/DLT и выходной лоток

РЕШЕНИЯ ПО ДОКУМЕНТООБОРОТУ

EFI™ Digital StoreFront®, EFI™ ColorProfiler Suite, EFI™ Fiery® Graphic Arts Package Premium Edition, EFI™ SeeQuence Compose, SeeQuence Impose, SeeQuence Suite, DirectSmile®, EFI™ Fiery® Central, Ready4Print, Objectif Lune PlanetPress, Objectif Lune PrintShop Mail, Ricoh TotalFlow: Prep, Print Manager, Production Manager & Path.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аппарат Pro™ C5100S/C5110S соответствует стандартам Energy Star 1.1.



RICOH
imagine. change.

www.kot2000.ru

За дополнительной информацией обращайтесь по телефону +7(495)7881953