

Экономичное цветное устройство для офисов



Максимальная производительность, минимальные затраты

Известно ли вам, что затраты на производство документов могут достигать до 3% от оборота вашей компании*? Для уменьшения стремительно растущих расходов важно обеспечить экономичность создания документов. Устройство Aficio™ SP C420DN, разработанное с учетом потребностей вашего офиса, сводит общую стоимость владения к абсолютному минимуму. Это передовое решение для цветной печати позволяет создавать цветные отпечатки высокого качества с высокими скоростями и обеспечивает вам подлинное преимущество над конкурентами.

* Источник: infoSource & Dataquest.

- Высочайшая производительность: малое время прогрева и высокие скорости печати.
- Низкая стоимость одного отпечатка.
- Исключительная транспортировка бумаги и поддержка носителей.
- Высочайшее качество цветной печати.
- Дружелюбность к пользователю при эксплуатации.

Уменьшение затрат

Aficio™ SP C420DN обеспечивает самые низкие на сегодняшнем рынке эксплуатационные расходы и низкую общую стоимость владения:

- Доступное создание документов в вашей компании без использования аутсорсинга.
- Высокая производительность, обеспечивающая минимальное обслуживание.
- Низкая стоимость одного отпечатка благодаря большому ресурсу расходных материалов.
- Уменьшенное потребление бумаги благодаря встроенной функции дуплексной печати.



Двусторонняя печать экономит средства

Устройство, задающее новый стандарт

Вам требуются решения, сочетающие в себе максимальную производительность, легкость использования и экономичность. Ricoh предоставляет вам информацию, необходимую для глубокого понимания бизнеса вашей компании. Мы предлагаем полную линейку (цветных) решений для печати, отвечающих вашим потребностям. Благодаря уникальной открытой архитектуре вы можете использовать ваши специализированные корпоративные приложения. IT-менеджеры выигрывают благодаря легкому подключению и уменьшению нагрузок на сеть. Благодаря минимальному техническому обслуживанию стоимость одного отпечатка весьма мала. Также вы можете мониторить и учитывать все затраты с помощью наших соответствующих программных решений.

 30 страниц в минуту



Повышение темпа

- Время прогрева - 30 секунд, время выдачи первого отпечатка (черно-белого/цветного) - 10/15 секунд.
- Скорость непрерывной печати (черно-белой/цветной) - 30 стр./мин.
- Одинаковые скорости симплексной и дуплексной печати.
- Безостановочная печать благодаря большому запасу бумаги.
- Функции «сохраненная печать» и «прямая печать PDF» для экономии времени.





1.200 dpi

Создание впечатляющих документов

- Превосходное качество печати с разрешением 1200 т/д.
- Впечатляющие графики, презентации, руководства и отчеты с изображениями фотографического качества.
- Точное соответствие цветов.



Устройство, облегчающее вашу жизнь

- Простая и интуитивно понятная 4-строчная жидкокристаллическая панель управления с кнопкой «приостановить/продолжить».
- Эффективная печать одним щелчком с помощью символического интерфейса RPCS™.
- Уведомления по электронной почте для облегчения мониторинга и управления.
- Короткий тракт подачи бумаги, уменьшающий опасность замятия.



Выполнение любых особых пожеланий

- Оптимальная поддержка плотной бумаги: до 216 г/кв. м. из каждого лотка и до 157 г/кв. м. для дуплексной печати.
 - Три дополнительных лотка для бумаги: в любое время доступны все форматы бумаги.
 - Широкие возможности использования разных носителей: обычной бумаги, бумаги из вторсырья, прозрачных пленок, этикеток для лазерной печати, конвертов.
 - Возможность использования влагонепроницаемой и мелованной бумаги.
- Пожалуйста, используйте рекомендованную нами бумагу. Чтобы получить дополнительную информацию, пожалуйста, обратитесь к вашему местному поставщику продуктов Ricoh.

Защита вашей информации

- Шифрование данных для защиты конфиденциальной информации.
- Улучшенные средства аутентификации и контроля доступа.
- Стирание и перезапись временных данных на жестком диске.
- Защита с помощью водяных знаков от неавторизованного копирования.



Стирание данных

Охрана окружающей среды

Что бы мы ни делали, мы стремимся к высокому качеству. Низкая потребляемая мощность и отсутствие токсичных материалов способствуют сохранению глобальной окружающей среды. Экологическая конструкция позволяет нам утилизировать все расходные материалы для Aficio™ SP C420DN. Мы стремимся к сохранению окружающей среды и поэтому ценим ваши усилия, направленные на возвращение использованных расходных материалов. Пожалуйста, посетите сайт www.comet-circle.eu, чтобы получить дополнительную информацию.



ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Технологии:	4 барабана, работающие в тандеме, сканирование лазерным лучом, электрофотографическая печать, закрепление двухкомпонентного тонера	
Скорость непрерывной печати:	Черно-белый / полноцветный режим: 30 отпечатков в минуту	
Время прогрева:	Менее 30 секунд	
Время выдачи первого отпечатка:	Черно-белый режим: Менее 10 секунд Полноцветный режим: Менее 15 секунд	
Габариты (Ш x Г x В):	446 x 589,5 x 487 мм	
Вес:	Менее 50 кг	
Питание:	220 - 240 В, 50/60 Гц	
Потребляемая мощность:	Максимум: Менее 1,2 кВт	Режим энергосбережения: Менее 6 Вт
Производительность:	150 тысяч стр./месяц	

КОНТРОЛЛЕР

Процессор:	RM7935-835L (800 МГц)	
Язык/разрешение принтера:	PCL5c	600 x 600 т/д
	PCL6, Adobe® PostScript® 3™, RPCS™:	600 x 600 т/д/1200 x 600 т/д/1200 x 1200 т/д
Память:	Стандарт: 256 МБ	Максимум: 512 МБ
	Жесткий диск: 60 ГБ	
Драйвера:	PCL5c/PCL6/RPCS™:	Windows® 2000/XP Server 2003/Vista
	Adobe® PostScript® 3™:	Windows® 2000/XP Server 2003/Vista Macintosh 8.6 - 9.2.x (OS X Classic) Macintosh X v10.1/10.2/10.3 или выше (собственный режим), UNIX
Шрифты:	PCL5c/PCL6:	35 шрифтов intelli, 10 шрифтов true type 1 растровый шрифт
	Adobe® PostScript® 3™:	13 шрифтов (международный шрифт) 136 шрифтов Adobe® тип 1

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Сетевой протокол:	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX, AppleTalk	
Поддерживаемые сети:	Windows® 2000/XP Server 2003/Vista Novell® NetWare® 3.12/3.2/4.1/4.11/5.0/5.1/6/6.5 UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8/9 HP-UX 10.x/11.x/11i v1/11i SCO OpenServer 5.0.6 RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise IBM® AIX v4.3 & 5L v5.1/5.2 Macintosh 8.6 - 9.2.x Macintosh X v10.1/10.2/10.3 или выше (собственный режим) SAP® R/3® 3.x или выше	
Интерфейс:	Стандарт: Ethernet 10 base-T/100 base-TX USB 2.0, USB хост интерфейс	Опции: Двухнаправленный IEEE 1284 беспроводная локальная сеть (IEEE 802.11a/b/g) Bluetooth, Gigabit Ethernet
Сетевые утилиты:	Стандарт: DeskTopBinder™ Lite SmartDeviceMonitor™ для Admin/Client Принтерная утилита для Macintosh Font Manager 2000	Опции: Утилиты для управления документами и профессиональное программное обеспечение.
Дополнительная функция:	Прямая печать PDF	

ТРАНСПОРТИРОВКА БУМАГИ

Емкости для подачи бумаги:	Стандарт: 1 лоток на 550 листов бумаги 1 обходной лоток на 100 листов	Максимум: 2300 листов
Емкости для выдачи бумаги:	Стандарт: 500 листов лицевой стороной вниз	
Форматы бумаги:	A4, A5, A6, B5, B6	
Размер конверта:	Com 10, Monarch, C5, C6, DL, пользовательский	
Плотность бумаги:	Симплексная печать: 52 - 216 г/кв. м	Дуплексная печать: 60 - 157 г/кв. м
Типы носителей:	Обычная бумага, плотная бумага, тонкая бумага, бумага из вторсырья, влагонепроницаемая бумага, мелованная бумага, этикетки для лазерной печати, конверты, цветная бумага, фирменные бланки, этикетки, прозрачные пленки, глянцевая бумага, высокоортная бумага, предварительно отпечатанная бумага, стопка карточек	

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Тонеры¹:	Черный/С, М, Y:	15 000 листов (высокий ресурс) 5 000 листов (обычный ресурс) ²
----------------------------	-----------------	--

Aficio™ SP C420DN поставляется со стартовым комплектом.

ОПЦИИ

Внутренние опции:	SDRAM DIMM 128/256 МБ Жесткий диск 60 ГБ Двухнаправленный IEEE 1284 Беспроводная локальная сеть (IEEE 802.11a/b/g) Bluetooth Gigabit Ethernet Плата для прямой печати с камеры (интерфейс PictBridge) SD-карта с Java VM Карта для хранения данных Шифрование информации на жестком диске Устройство защиты от несанкционированной перезаписи данных
Внешние опции:	3 лотка для бумаги на 550 листов

¹ Заявленный ресурс соответствует ISO/IEC 19798.

² Доступно только в некоторых странах.

Информацию о наличии моделей, опциональных устройств и программного обеспечения можно получить у вашего местного поставщика продуктов Ricoh.

Данный продукт содержит операционную систему NetBSD.



Adobe PostScript® 3



Embedded Software Architecture



Our earth
Our tomorrow

Сертификация ISO9001: 2000
Сертификация ISO14001

Данный продукт разработан компанией Ricoh в соответствии с энергосберегающими рекомендациями EC ENERGY STAR.

Ricoh считает необходимым сохранить драгоценные природные ресурсы земли. Данная брошюра отпечатана на экологически безопасной бумаге следующего состава: 50% - утилизированные волокна, 50% - бумажная масса, отбеленная без использования хлора.

Все названия брендов и/или продуктов являются торговыми марками соответствующих владельцев.

Спецификации и внешний вид могут быть изменены без уведомления. Цвет реального устройства может отличаться от цвета, показанного в данной брошюре. Изображения, опубликованные в данной брошюре, не являются настоящими фотографиями; реальные устройства могут незначительно отличаться от изображенных.

© Ricoh Europe PLC, 2008
Все права защищены. Данная брошюра, ее содержание и/или макет не могут быть изменены и/или адаптированы, частично или полностью скопированы и/или включены в другие материалы без предварительного письменного разрешения Ricoh Europe PLC.

www.ricoh-europe.com

RICOH



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ
СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

8(495) 973-34-73

115230, Москва, Варшавское ш., д. 42

www.copier-expert.ru

nashuatec RICOH SHARP Canon