

## DCP-8110DN: печать с заботой об экологии

Реализуя нашу политику в области охраны окружающей среды, мы создали ряд экологических функций и получили несколько наград и сертификатов соответствия стандартам в области экологии:

- **Раздельные тонер-картридж и фотобарабан.** Меньше отходов печати и снижение затрат на печать.
- **Экономия тонера.** В экономичном режиме снижается расход тонера, что позволяет снизить затраты на печать.
- **Двусторонняя печать, печать «N в 1» и печать буклетов.** Снижение потребления бумаги до 75% за счет печати нескольких страниц на одном листе.
- **Глубокий спящий режим.** Когда устройство не используется, оно потребляет в среднем 1,6 Вт, что в 6 раз меньше, чем при работе.
- **Бесшумный режим.** Уровень шума снижен в соответствии с требованиями стандарта Blue Angel, чтобы устройство могло использоваться в помещениях, где сотрудники занимаются интеллектуальным трудом.



### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Технология печати	Электрофотографическая монохромная лазерная печать
Увеличение о лазерном устройстве	Лазерное изделие класса 1 (IEC 60825-1:2007)
Процессор	StarScribe 400 MГц
Память	64 Мбайт (с возможностью расширения до 320 Мбайт при помощи одного 144-контактного 16-битного модуля DPCP DIMM)
Локальный интерфейс	USB 2.0 Hi-Speed и порт-порт USB для прямой печати и сканирования с использованием флэш-накопителя USB
Интерфейс проводной сети	Ethernet (10Base-T/100Base-TX)
Дисплей	ЖК-дисплей (5 строки текста) с подсветкой

### АВТОМАТИЧЕСКАЯ ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ

Скорость стандартной печати (односторонняя печать)	До 36 страниц/мин
Скорость двусторонней печати	До 18 изображений/мин
Разрешение	1200 x 1200 т/д, HD1200 (2400 x 600 т/д), 600 x 600 т/д
Время разогрева	Менее 3 секунд (из спящего режима)
Время печати первой страницы	Менее 8,5 секунд (из режима готовности)
Языки печати	PCL6, BR-Script3 (эмуляция языка PostScript®3™), IBM ProPrinter XL, Epson FX-850
Внедренные шрифты (PCL)	66 масштабируемых шрифтов, 12 растровых шрифтов
Внедренные шрифты (PS)	66 совместимых шрифтов
Внедренные шрифты (PCL)	UPC-A, UPC-E, Codebar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (набор A, набор B, набор C), EAN128 (набор A, набор B, набор C)

### ЧЕРНО-БЕЛОЕ КОПИРОВАНИЕ

Скорость копирования	До 36 копий/мин
Разрешение	1200 x 600 т/д
Время печати первой копии	Менее 10,5 секунд (из режима готовности)
Тиражирование / Укладка в стопку / Сортировка	Тиражирование до 99 копий каждой страницы (с функцией укладки в стопку или сортировки)
Коэффициент увеличения/уменьшения	Уменьшение или увеличение документов с масштабом от 25% до 400% (с шагом изменения 1%)
Копирование «N в 1»	Копирование 2 или 4 страниц в уменьшенном виде на один лист формата А4

### ЦВЕТНОЙ СКАНЕР

Разрешение	1200 x 1200 т/д (со стекла сканера), 1200 x 600 т/д (из АПД), 19200 x 19200 т/д (интерполированное)
Шкала оттенков серого	256 оттенков серого
Глубина цвета	48 бит внутренняя, 24 бита внешняя
Функции сканирования с получением из сети	Сканирование в программу эл. почты, программу оптического распознавания текста (OCR), в виде изображения, в файл и в файл PDF с поддержкой поиска (все функции доступны после установки прилагаемого программного обеспечения)
Функции сканирования с передачей в сеть	Сканирование в сетевую папку (только для Windows®) и на FTP
Драйверы	TWAIN, WIA, ICA, SANE™ и ISIS®



### ОБРАБОТКА БУМАГИ

Подача бумаги	Стандартный лоток для бумаги на 250 листов Обходной лоток на 50 листов Автоматич. документов (АПД) на 35 листов
Выход бумаги	Дополнительный лоток для бумаги на 500 листов 150 листов (лицевой стороной вниз) 1 лист лицевой стороной вверх (прямой тракт подачи бумаги)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕЧАТНЫХ НОСИТЕЛЕЙ

Типы и форматы носителей	Стандартный/дополнительный лоток для бумаги: обычная бумага, вторичная бумага (плотностью 60–105 г/м²) Обходной лоток: обычная, вторичная и высокоскоростная бумага (плотностью 60–163 г/м²) АПД (автоматич. документов): носители плотностью 64–90 г/м²
Плотность носителей	Стандартный/дополнительный лоток для бумаги: А4, Letter, B5 (ISO/US), A5, A5 (длинный край), B6 (ISO), A6, Executive, Legal, Folio (автоматическая двусторонняя печать только для А4) Обходной лоток: ширина от 76,2 до 215,9 мм, длина от 127 до 355,6 мм
Печать на конвертах и наклейках	АПД (автоматич. документов): обычная бумага, вторичная бумага Есть, только из обходного лотка (точность и надежность печати зависят от качества и типа используемого носителя)

### ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

Windows®	Windows 7® (32-разрядные и 64-разрядные версии), Windows Vista® (32-разрядные и 64-разрядные версии), Windows® XP Professional (32-разрядные и 64-разрядные версии), Windows® XP Home Edition, Windows® Server 2008 R2, Windows® Server 2008 (32-разрядные и 64-разрядные версии), Windows® Server 2003 (32-разрядные и 64-разрядные версии). Обратите внимание, что Windows® Server 2003 и 2008 поддерживаются только для функций печати.
Mac	Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x или более поздней версии
Linux	CUPS, LPD/LPRng (среды x86/x64)

<sup>1</sup>Ресурс заявлен в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752. <sup>2</sup>Загружается с веб-сайта <http://solutions.brother.com>.

**Телефоны бесплатной «Горячей линии»**  
**Для звонков из Москвы**  
**8 (495) 510-6-510**

**Для звонков из других городов**  
**8 (800) 700-08-09**

**«Центр решений Brother»**  
<http://solutions.brother.com/>  
**Регион «EUROPE»**  
**Страна «Россия»**

**Корпоративный сайт**  
<http://www.brother.ru>

### ФУНКЦИИ, ДОСТУПНЫЕ ЧЕРЕЗ ДРАЙВЕР УСТРОЙСТВА WINDOWS

Печать «N в 1»	Уменьшение 2, 4, 9, 16 или 25 страниц А4 для печати на одной странице А4 (поддерживается также для Mac)
Плакатная печать	Увеличение и печать одной страницы А4 для печати плаката из 4, 9, 16 или 25 страниц А4
Печать с водяным знаком	Добавление стандартного текста в документ в качестве водяного знака
Печать с помощью шаблонов	Создание и внедрение пользовательских шаблонов в задания печати
Печать идентификаторов	Добавление идентификаторов в печатаемые документы
Печать буклетов	Печать документов в буклетном формате А5
Бесшумный режим	Снижение шума при работе устройства (при этом немного снижается скорость печати)
Пропуск пустых страниц	Пропуск пустых страниц в документах
Повторная печать	Повторная печать последнего отправленного на устройство задания печати

### СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ / УТИЛИТЫ

Управление через веб-интерфейс	Программа для управления через веб-браузер
Мастер развертывания драйвера	Средство для быстрой и простой установки драйверов устройства Brother на подключенном к сети ПК под управлением Windows®
BRAdmin Professional	Для управления в среде локальной/глобальной сети*
Журнал печати, доступный через сеть	Регистрация заданий печати, отправленных отдельными пользователями
Отправка уведомлений по электронной почте	Автоматическая отправка оповещений по электронной почте в тех случаях, когда требуется выполнение действий с устройством

### ФУНКЦИИ БЕЗОПАСНОСТИ

Блокировка настроек	Блокировка панели управления для предотвращения несанкционированного доступа
Блокировка функций для защиты (версия 2)	Ограничение доступа к функциям печати, копирования и сканирования и (необязательно) назначению предельных объемов печати для пользователей
Безопасная печать по протоколу SSL	Шифрование на базе IPsec для печати
Фильтр IP-адресов	Ограничение доступа на основе IP-адресов (только для IPv4)
802.1x (управление доступом к проводной сети)	Поддерживаемые протоколы: EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS

### ЗАМЕНЯЕМЫЕ КОМПОНЕНТЫ / ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Стартовый тонер-картридж	Ресурс около 2000 страниц <sup>1</sup>
Тонер-картридж стандартной емкости	TN-3330, ресурс: около 3000 страниц <sup>1</sup>
Тонер-картридж повышенной емкости	TN-3380, ресурс: около 8000 страниц <sup>1</sup>
Фотобарабан	DR-3300, ресурс: около 30000 страниц (одно задание на страницу)
Дополнительный нижний лоток	LT-5400, емкость до 500 листов



### ГАБАРИТЫ И МАССА

В упаковке	533 мм (L) x 615 мм (F) x 601 мм (B), масса 19,7 кг
Без упаковки	405 мм (L) x 415 мм (F) x 423 мм (B), масса 15,6 кг

### ПАРАМЕТРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Номинальное потребление энергии	2,28 кВт в неделю
Потребляемая мощность	615 Вт при работе, 8,1 Вт в режиме готовности, 1,2 Вт в глубоком спящем режиме
Звуковое давление	59 дБА при работе, 54 дБА в бесшумном режиме, 37 дБА в режиме готовности
Мощность звука	6,64 БА при работе, 6,4 БА в бесшумном режиме, 4,62 БА в режиме готовности
Режим энергосбережения	Сниженное потребление энергии в то время, когда устройство не используется
Режим экономии тонера	Сокращение расхода тонера



# DCP-8110DN



# ПОВЫСЬТЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

## ПРИ ПОМОЩИ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ОФИСНОГО МФУ



**МФУ DCP-8110DN — ЭТО ВЫСОКОСКОРОСТНОЕ УНИВЕРСАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО, КОТОРОЕ ПОМОЖЕТ СУЩЕСТВЕННО ПОВЫСИТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТЫ ЗАГРУЖЕННОГО ОФИСА.**



ПЕЧАТЬ КОПИРОВАНИЕ СКАНИРОВАНИЕ

### Функции для оптимизации рабочего процесса

- Высокая скорость печати: до 36 страниц/мин
- Время печати первой страницы менее 8,5 секунд
- Тонер-картриджи высокой емкости с ресурсом до 8000 страниц<sup>1</sup>
- Интуитивно понятная панель управления с пятистрочным ЖК-дисплеем
- Стандартная емкость загрузки бумаги 300 листов
- Автоматическая двусторонняя печать
- Разрешение 1200 x 1200 т/д

# ГИБКОЕ УНИВЕРСАЛЬНОЕ СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

Компания Brother хорошо понимает, что независимо от размера предприятия в основе бизнеса всегда лежит информация. МФУ DCP-8110DN объединяет функции печати, сканирования и копирования в одном высокоскоростном универсальном устройстве, которое поможет оптимизировать рабочие процессы в вашем офисе.

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Время печати первой страницы менее 8,5 секунд и максимальная скорость печати до 36 страниц в минуту позволяют легко обрабатывать большие объемы и точно соблюдать заданные сроки. Интуитивно понятная панель управления со специальными функциональными клавишами позволяет пользователям легко и быстро получить желаемые результаты.

## ИНТЕГРАЦИЯ

Ряд эффективных функций сканирования в сетевую папку (только для Windows®) и сканирования на FTP позволяют мгновенно обеспечить локальный и удаленный совместный доступ к информации. Сетевой интерфейс Ethernet и поддержка языков печати PCL6 и BR-Script3 (эмуляция языка Postscript®3™) обеспечивают полную интеграцию с используемыми на вашем предприятии бизнес-системами и процессами управления документооборотом.

## ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Имеющиеся в этом МФУ специальные функции для повышения экономичности (режим экономии тонера и глубокий спящий режим) позволяют существенно снизить расходы. Дополнительный тонер-картридж повышенной емкости с ресурсом до 8000 страниц<sup>1</sup> и отдельный блок фотобарабана гарантируют низкий уровень расходов на эксплуатацию.



## ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

Благодаря разрешению 1200 x 1200 точек на дюйм вы будете неизменно получать печатные документы высокого качества, на которых будут четко пропечатаны все детали. Включенные в стандартную комплектацию функции автоматической двусторонней печати и печати буклетов позволят печатать важные деловые документы в буклетном формате A5 и сократить расход бумаги до 75%.

## ГИБКОСТЬ

Для обработки больших объемов печати требуется система обработки бумаги профессионального уровня. В дополнение к стандартному лотку на 250 листов и обходному лотку на 50 листов можно установить дополнительный лоток на 500 листов, что дает совокупную емкость 800 листов. Высокоскоростное сканирование и копирование выполняется с использованием автоподатчика документов (АПД) емкостью 35 листов.

## НАДЕЖНОСТЬ

МФУ DCP-8110DN представляет исключительное сочетание качества и производительности и идеально соответствует жестким требованиям, предъявляемым современными рабочими средами.

«Благодаря простоте использования и универсальности МФУ DCP-8110DN станет идеальным средством повышения производительности в вашем офисе».



## РЕШЕНИЯ BROTHER ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ УСТРОЙСТВАМИ

МФУ DCP-8110DN совместимо с рядом утилит для администрирования устройств и управления ими:

- **BRAdmin Professional.** Это утилита удаленного управления, предназначенная для удаленного мониторинга и конфигурирования вашего парка устройств на нескольких площадках. Удаленная диагностика проблем пользователей и настройка автоматического оповещения по электронной почте для мгновенного информирования об остановке работы устройства позволяет решать потенциальные проблемы еще до того, как они отразятся на работе предприятия.
- **Управление через веб-интерфейс.** Управление одним устройством и его настройка путем создания прямого подключения через стандартный веб-браузер.
- **Универсальный драйвер устройств.** Простой в использовании единый драйвер, который может использоваться при работе с различными устройствами Brother и развертывается на нескольких площадках из одной центральной точки.

## КОРПОРАТИВНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- **Постоянное подключение.** Благодаря поддержке стандарта 802.1x и новейших протоколов безопасности корпоративной сети (включая Microsoft® PEAP) МФУ DCP-8110DN обеспечит надежное подключение к вашей защищенной сети.
- **Контроль расходов.** Ограничение доступа к функциям печати, копирования и сканирования для отдельных пользователей, которое настраивается либо как полная блокировка доступа, либо как ограниченное число страниц, которое они могут напечатать в указанный период времени.