



# Компактный портативный сканер документов

ADS-1200



СКАНИРОВАНИЕ

[www.brother.ru](http://www.brother.ru)

# Компактный портативный сканер документов

В наше время все важные счета, документы и контракты легко и практично хранить в цифровом виде, чтобы они были всегда под рукой. В этом вам поможет портативный сканер ADS-1200.

**ADS-1200**



## Основные возможности

- Быстрое двустороннее сканирование (до 25 листов или 50 изображений в минуту)
- Автоподатчик на 20 листов
- Портативность и питание от шины USB 3.0
- Отдельный слот для сканирования пластиковых идентификационных карт
- Сканирование с сохранением в файл, документ PDF, на носитель USB или с отправкой на электронную почту
- Передовое программное обеспечение Nuance Power PDF

### Портативность

Портативный потоковый сканер ADS-1200 может питаться от ноутбука через разъем USB 3.0. Поэтому его можно брать с собой и использовать, где вам удобно.

### Разные носители, одинаково качественный результат

Сканировать двусторонние многостраничные документы — непростая задача. Автоподатчик (АПД) решает эту проблему, позволяя легко сканировать 25 листов в минуту. Эта модель также оборудована отдельным слотом для пластиковых идентификационных карт, что помогает поддерживать электронные документы в актуальном состоянии.

### Практичность и компактность

Компактный ADS-1200 идеально подойдет для условий, когда свободного места немного. Этот сканер чуть шире стандартного листа A4, и с ним вы легко освободите стол от вечных гор документов.

### Скоростная передача файлов

Сэкономьте время на записи файлов, сканируя с сохранением прямо на носитель USB.

### Простое и быстрое редактирование файлов PDF

Легко создавайте, редактируйте и объединяйте отсканированные документы с помощью передовой программы Nuance Power PDF, а также добавляйте к ним комментарии.

## Общие характеристики

**Технология**  
Двойной датчик CIS  
(контактный датчик изображения)

**Тип продукта**  
Компактный портативный потоковый сканер

**Локальный интерфейс**  
SuperSpeed micro USB 3.0 (тип B), micro USB 2.0 (тип B), хост USB 2.0

**Резервные часы**  
До 24 часов

**Панель управления**  
Светодиодные индикаторы, кнопки

**Источник света**  
Светодиодная матрица

## Сканирование

**Стандартная скорость сканирования A4 (цветного и черно-белого)**  
До 25 страниц в минуту  
При питании от разъема USB: до 5 страниц в минуту <sup>8</sup>

**Скорость двустороннего сканирования A4 (цветного и черно-белого)**  
До 50 изображений в минуту (25 листов в минуту)  
При питании от разъема USB: до 5 страниц в минуту <sup>8</sup>

**Оптическое разрешение сканирования**  
До 600 x 600 т/дюйм

**Интерполированное разрешение сканирования <sup>3</sup>**  
До 1200 x 1200 т/дюйм

**Глубина цвета**  
48-битная обработка цвета (вход)  
24-битная обработка цвета (выход)

**Оттенки серого**  
256 уровней (8 бит)

## Драйвер сканера <sup>2</sup>

**Windows <sup>7</sup>**  
TWAIN, WIA;  
Windows 10 (32- и 64-разрядный выпуски)  
Windows 8 (32- и 64-разрядный выпуски)  
Windows 7 (32- и 64-разрядный выпуски с пакетом обновления 1) (SP1)  
Windows Server 2016, 2012 R2, 2012, 2008 R2 (с пакетом обновления 1 (SP1))

**Macintosh**  
TWAIN, ICA;  
macOS 10.11.6, 10.12.x, 10.13.x

**Linux**  
SANE

## Программное обеспечение <sup>2</sup> для Windows

**iPS для ПК с Windows**  
Простое и удобное программное обеспечение Brother для сканирования, позволяющее управлять документооборотом

**Nuance® PaperPort SE 14**  
Программа для управления документами и предоставления доступа к ним

**Nuance® Power PDF**  
Редактор, обеспечивающий максимально продуктивную работу с файлами PDF

**Программа удаленной настройки**  
Программа для настройки сканера с ПК

## Программное обеспечение <sup>2</sup> для macOS

**iPS для macOS**  
Простое и удобное программное обеспечение Brother для сканирования, позволяющее управлять документооборотом

**Программа удаленной настройки**  
Программа для настройки сканера с ПК

<sup>1</sup> Максимальное количество отсканированных страниц в месяц приведено для сравнения проектного срока службы этой модели и схожих продуктов компании Brother. Чтобы сканер служил долго, выбирайте модель с максимальной нагрузкой, превышающей ваши реальные потребности.

<sup>2</sup> Программное обеспечение можно бесплатно загрузить с сайта Brother Solutions Center [support.brother.com](http://support.brother.com)

<sup>3</sup> Требуется соответствующее загружаемое программное обеспечение.

<sup>4</sup> Емкость зависит от веса бумаги.

<sup>5</sup> Только для Windows.

<sup>6</sup> Поддерживается сканирование документов длиннее формата A4. При сканировании в режиме TWAIN с разрешением до 300 т/дюйм максимальная длина носителя составляет 863 мм. Если используется автокоррекция перекоса и распознавание размера, максимальная длина снижается до 355,6 мм.

<sup>7</sup> Только при использовании сканера с драйвером поддержки серверов Windows.

<sup>8</sup> Требуется подключение к источнику питания 5 В по сверхскоростному кабелю micro USB 3.0 Type B (продается отдельно).

<sup>9</sup> Не более 20 листов на каждое задание (при сканировании в PDF с разрешением 300 т/дюйм).

Все технические характеристики указаны на момент печати документа и могут быть изменены. Brother является зарегистрированным товарным знаком Brother Industries, Ltd. Фирменные наименования товаров являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками соответствующих компаний.



## Функции сканера

### Поддерживаемые форматы файлов<sup>3</sup>

TIFF (только черно-белые), JPEG (градации серого и цвет), PDF, защищенные PDF, подписанные PDF, PDF/A-1b, PDF с возможностью поиска

### Прямое сканирование<sup>9</sup>

Сканирование непосредственно на ПК или флеш-накопитель USB без установки драйвера

**Сканирование идентификационных карт**  
Отдельный слот на передней панели для сканирования пластиковых карт ISO ID-1 (например, водительских и страховых удостоверений)

### Сканирование с отправкой по электронной почте<sup>3</sup>

Сканирование документов с добавлением в качестве вложения в используемый почтовый клиент

### Сканирование в программы распознавания текста<sup>3</sup>

Сканирование документов непосредственно в текстовый редактор для удобства редактирования

### Сканирование в файл<sup>3</sup>

Сканирование в файл на компьютере с помощью специализированного программного обеспечения или режима USB-накопителя

### Сканирование в изображение<sup>3</sup>

Сканирование в избранное приложение для редактирования изображений

### Коррекция градаций серого

Произвольное уменьшение или увеличение насыщенности изображений для повышения четкости

### Коррекция уровней черного и белого<sup>5</sup>

Произвольное уменьшение или увеличение насыщенности изображений для повышения четкости

### Коррекция тонов

Изменение параметров яркости, контрастности, гаммы для цветных изображений

### Удаление цветов<sup>5</sup>

Удаление любого оттенка красного, синего или зеленого цветов из отсканированного изображения

### Выделение краев<sup>5</sup>

Повышение четкости текста и интенсивности его цвета для более легкого чтения

### Сжатие<sup>5</sup>

Уменьшение размера отсканированного документа, позволяющее хранить на носителе больше изображений

### Ретушь отверстий от дырокола<sup>5</sup>

Удаление следов от отверстий, обеспечивающее аккуратный вид полей документов

### Повышение разборчивости символов<sup>5</sup>

Повышение четкости текста и интенсивности его цвета для более легкого чтения

### Автокоррекция перекоса<sup>6</sup>

Выпрямление изображения, отсканированного под небольшим углом

### Определение конца страницы<sup>5</sup>

Определение конца страницы и автоматическая корректировка ее размера (если длина документа меньше выбранной в настройках)

### Автоповорот изображения<sup>5</sup>

Автоматическое изменение ориентации на основании направления текста (позволяет располагать сканируемые документы в любой ориентации)

### Обработка фона<sup>5</sup>

Выравнивание и удаление нежелательных оттенков, загибов, теней

### Заливка края<sup>5</sup>

Определение границ и цвета рамок изображения

### Автораспознавание цветов<sup>3</sup>

Предварительная сортировка отсканированных документов на цветные и черно-белые

### Пропуск пустых страниц<sup>3</sup>

Пропуск пустых страниц документа при сканировании

### Настройка полей<sup>5</sup>

Регулировка размера полей по каждой стороне отсканированного изображения

### Постраничное сканирование

Постраничная подача листов, даже если в АПД дожидаются другие документы

### Непрерывное сканирование<sup>3</sup>

Сканирование страниц, добавленных в АПД, с использованием первоначальных настроек

### Сканирование «2 на 1»<sup>5</sup>

Сканирование двусторонних документов в односторонние файлы изображений

### Обнаружение штрихкода<sup>5</sup>

Одновременное распознавание нескольких штрихкодов разных типов (расположение и тип штрихкода можно задать вручную); требуется приложение с поддержкой протокола распознавания штрихкодов TWAIN

1 Максимальное количество отсканированных страниц в месяц приведено для сравнения проектного срока службы этой модели и схожих продуктов компании Brother. Чтобы сканер служил долго, выбирайте модель с максимальной нагрузкой, превышающей ваши реальные потребности.

2 Программное обеспечение можно бесплатно загрузить с сайта Brother Solutions Center [support.brother.com](http://support.brother.com)

3 Требуется соответствующее загружаемое программное обеспечение.

4 Емкость зависит от веса бумаги.

5 Только для Windows.

6 Поддерживается сканирование документов длиннее формата А4. При сканировании в режиме TWAIN с разрешением до 300 т/дюйм максимальная длина носителя составляет 863 мм. Если используется автокоррекция перекоса и распознавание размера, максимальная длина снижается до 355,6 мм.

7 Только при использовании сканера с драйвером поддержки серверов Windows.

8 Требуется подключение к источнику питания 5 В по сверхскоростному кабелю micro USB 3.0 Type B (продается отдельно).

9 Не более 20 листов на каждое задание (при сканировании в PDF с разрешением 300 т/дюйм).

Все технические характеристики указаны на момент печати документа и могут быть изменены. Brother является зарегистрированным товарным знаком Brother Industries, Ltd. Фирменные наименования товаров являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками соответствующих компаний.

## Бумага и другие носители

### Ввод и вывод

До 20 листов <sup>4</sup>

### Размер бумаги (один лист) <sup>6</sup>

Ширина: 51–215,9 мм, длина: 51–863 мм

### Размер бумаги (несколько листов)

Ширина: 51–215,9 мм, длина: 70–297 мм

### Плотность бумаги

51,8–200 г/м<sup>2</sup> (один лист)

51,8–128 г/м<sup>2</sup>

(несколько листов или длинная бумага) <sup>6</sup>

### Квитанции

Длина: 76,2–355,6 мм

### Размер пластиковых карт

Книжная ориентация  
ширина: 51–55 мм,  
длина: 80–90 мм

### Толщина пластиковых карт

Пластиковые карты:  
0,76–1,02 мм  
Карты с тиснением:  
до 1,24 мм

## Принадлежности и расходные материалы

### Комплект поставки

Устройство ADS  
Адаптер переменного тока  
Руководство по быстрой установке  
Руководство по безопасности устройства  
USB-кабель HE входит в комплект поставки  
Гарантия

### Детали, требующие регулярной замены

Разделительная площадка, 1 шт.  
(ресурс одной площадки — 10 000 листов), артикул SP-2001C  
Ролик захвата бумаги, 1 шт.  
(ресурс одного ролика — 100 000 листов), артикул PUR-2001C

## Размеры и вес

### В упаковке (Ш x Г x В)

380 x 157 x 200 мм  
1,9 кг

### Без упаковки (Ш x Г x В)

300 x 103 x 83 мм  
1,36 кг

## Нагрузка

### Макс. за день

До 1000 листов

### Макс. за месяц <sup>1</sup>

До 10 000 листов

## Рабочие характеристики

### Электропитание

Переменный ток:  
100–240 В, 50/60 Гц  
Постоянный ток: 5 В, 3,0 А

### Потребляемая мощность

Сканирование: 8 Вт

### Потребляемая мощность

Режим готовности: 3,2 Вт

### Потребляемая мощность

Спящий режим: < 1,3 Вт

### Потребляемая мощность

В выключенном состоянии:  
< 0,1 Вт

### Уровень звукового давления

Сканирование: 50 дБ  
Режим готовности:  
бесшумно

### Уровень звуковой мощности

Сканирование: 62 дБ  
Режим готовности:  
бесшумно

### Режим энергосбережения

Экономия энергии, когда принтер не используется

### Соответствие немецким стандартам (маркировка GS)

Да

### Energy Star

Да

<sup>1</sup> Максимальное количество отсканированных страниц в месяц приведено для сравнения проектного срока службы этой модели и схожих продуктов компании Brother. Чтобы сканер служил долго, выбирайте модель с максимальной нагрузкой, превышающей ваши реальные потребности.

<sup>2</sup> Программное обеспечение можно бесплатно загрузить с сайта Brother Solutions Center [support.brother.com](http://support.brother.com)

<sup>3</sup> Требуется соответствующее загружаемое программное обеспечение.

<sup>4</sup> Емкость зависит от веса бумаги.

<sup>5</sup> Только для Windows.

Поддерживается сканирование документов длиннее формата A4. При сканировании в режиме TWAIN с разрешением до 300 т/дюйм максимальная длина документа — 863 мм. Если используется автокоррекция перекоса и распознавание размера, максимальная длина снижается до 355,6 мм.

<sup>7</sup> Только при использовании сканера с драйвером поддержки серверов Windows.

<sup>8</sup> Требуется подключение к источнику питания 5 В по сверхскоростному кабелю micro USB 3.0 Type B (продается отдельно).

<sup>9</sup> Не более 20 листов на каждое задание (при сканировании в PDF с разрешением 300 т/дюйм).

Все технические характеристики указаны на момент печати документа и могут быть изменены. Brother является зарегистрированным товарным знаком Brother Industries, Ltd. Фирменные наименования товаров являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками соответствующих компаний.



### Совместная забота об окружающей среде

Экологическая инициатива компании Brother очень проста. Мы считаем своим долгом быть ответственными, проявлять уважение к окружающему миру и способствовать экологически сбалансированному развитию общества. Мы называем этот подход Brother Earth.

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Все технические характеристики указаны на момент печати документа и могут быть изменены. Brother является зарегистрированным товарным знаком Brother Industries, Ltd. Фирменные наименования товаров являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками соответствующих компаний.

**brother**  
at your side