



# Сканируйте на ходу

## Портативный сканер документов

**DSmobile DS-640**



СКАНИРОВАНИЕ

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

## Портативный сканер документов, который можно брать куда угодно

Легко сканируйте, сохраняйте и пересылайте документы там, где вам удобно. Компактный DSmobile DS-640 занимает очень мало места, поэтому его можно использовать на стойке администратора и брать в дорогу.

**DSmobile DS-640**



### Основные возможности

- Скорость сканирования до 15 страниц в минуту
- Питание от порта USB 3.0 для большей мобильности
- Малый вес и компактность
- Легкое сканирование документов в формате A4, чеков и квитанций, идентификационных карт
- Передовое программное обеспечение

### Порядок в документах

С этой моделью можно легко сканировать, сохранять и пересылать документы, даже если вы работаете на выезде или в очень ограниченном пространстве.

В оцифрованном виде намного проще, удобнее и безопаснее искать нужные документы, редактировать их и отправлять адресатам.

### Универсальность и удобство

Легкий, компактный сканер DSmobile DS-640 поместится в сумку для ноутбука, так что вы сможете работать с документами когда и где угодно.

### Разные форматы, всегда высокое качество

DSmobile DS-640 может работать с разными медиа-носителями, включая документы в формате A4, а также квитанции, чеки, идентификационные карты — все, что нужно для эффективной работы.

Встроенная роликовая система для плавной подачи документов обеспечивает стабильно высокое качество сканирования.

## Общая информация

### Технология печати

Односторонний CIS (контактный датчик изображения)

### Форм-фактор продукта

Портативный потоковый сканер с подачей по одному листу

### Локальные интерфейсы

SuperSpeed micro USB 3.0 (тип B), micro USB 2.0 (тип B)

### Панель управления

Светодиодные индикаторы, клавиша

### Источник света

Светодиодная матрица

## Сканирование

### Стандартная скорость сканирования (одностороннего в формате A4)

До 15 страниц в минуту в цветном и чёрно-белом режиме с разрешением 300 точек на дюйм <sup>4</sup>

### Оптическое разрешение сканирования

До 600 × 600 точек на дюйм

### Интерполированное разрешение сканирования <sup>1</sup>

До 1200 × 1200 точек на дюйм

### Глубина цвета

48 бит (ввод)  
24 бит (вывод)

### Оттенки серого

256 уровней (8 бит)

## Драйвер сканера

### Windows® <sup>3</sup>

TWAIN, WIA  
Windows 7, 8.1, 10 (32- и 64-разрядные версии)  
Windows Server 2019, 2016, 2012 R2, 2012

### Macintosh

ICA, сканирование с помощью AirPrint

10.12.x, 10.13.x,  
10.14.x, 10.15.x

### Linux

SANE

## Программное обеспечение <sup>1</sup> для Windows®

### iPS для ПК с Windows

Простое и удобное ПО Brother для сканирования, позволяющее управлять документооборотом

### Nuance® PaperPort SE 14

Программа управления и обмена документами

### Kofax Power PDF Standard 3

Редактор, обеспечивающий максимально продуктивную работу с файлами PDF

### Удаленная настройка

Возможность настраивать сканер непосредственно с ПК

### NewSoft® Presto!®

#### BizCard 6

Комплексное решение для работы с визитными карточками: сканирование, редактирование и синхронизация с другими программами для управления контактами

## Программное обеспечение <sup>1</sup> для macOS

### iPS для macOS

Простое и удобное ПО Brother для сканирования, позволяющее управлять документооборотом

### Удаленная настройка

Возможность настраивать сканер непосредственно с ПК

### NewSoft® Presto!®

#### BizCard 7

Комплексное решение для работы с визитными карточками: сканирование, редактирование и синхронизация с другими программами для управления контактами

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>1</sup>

TIFF (только черно-белые), JPEG (оттенки серого/цветной), PDF, защищенный PDF, подписанный PDF, PDF/A-1b, PDF с возможностью поиска

### Сканирование с отправкой по электронной почте <sup>1</sup>

Сканирование документов, как вложения в приложение электронной почты

### Сканирование в программы распознавания текста <sup>1</sup>

Сканирование документов в виде редактируемого текста в текстовый редактор

### Сканирование в файл

Сканирование в файл на компьютере

### Сканирование в изображение <sup>1</sup>

Сканирование в избранное приложение для редактирования изображений

### Настройка уровня оттенков серого, чёрно-белого <sup>1, 2</sup>

Если изображения трудно рассмотреть из-за плотности цвета, их можно сделать светлее или темнее, установив пользовательское значение

### Настройка цветового тона <sup>1</sup>

Настройка яркости, контрастности, гаммы цветов для цветных изображений

### Исключение цветов <sup>1, 2</sup>

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

### Усиление контуров <sup>1, 2</sup>

Чем больше значение этого параметра, тем четче изображение

### Ретушь отверстий от дырокола <sup>1, 2</sup>

Удаление следов от отверстий, обеспечивающее аккуратный вид полей документов

### Улучшение читаемости <sup>1, 2</sup>

Повышение четкости текста и интенсивности его цвета

### Инверсия черно-белого <sup>1, 2</sup>

При сканировании белые участки становятся черными, а черные — белыми

### Автокоррекция перекоса <sup>5</sup>

Выпрямление изображения, отсканированного под небольшим углом

### Распознавание конца страницы

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

### Автоповорот изображения <sup>1, 2</sup>

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

### Обработка фона <sup>1, 2</sup>

Выравнивание и удаление нежелательных оттенков, загибов, теней

### Заливка кромок <sup>1, 2</sup>

Определение границ и цвета рамок изображения

### Автораспознавание цветов <sup>1</sup>

Предварительная сортировка отсканированных документов на цветные и черно-белые

### Пропуск пустых страниц <sup>1</sup>

Установка уровня распознавания, позволяющего игнорировать пустые страницы в документах, не сканируя их

### Настройка полей <sup>1, 2</sup>

Регулировка размера полей по каждой стороне отсканированного изображения

### Непрерывное сканирование <sup>2</sup>

Сканирование новых страниц с использованием первоначальных настроек

### Сканирование «2 в 1» <sup>1, 2</sup>

Сканирование двусторонних документов в односторонние файлы изображений

### Сканирование «1 в 2» <sup>1, 2</sup>

Разделение страницы на несколько файлов, в каждом из которых хранится по одному изображению

### Обнаружение штрихкода <sup>2</sup>

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

### Режим «Конверт для сканирования» <sup>1</sup>

Сканирование документов в формате до А3 (сложенных)

### Сжатие JPEG <sup>3</sup>

Изменение размера файлов изображений за счет использования формата JPEG

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.

## Характеристики печатных носителей

**Форматы бумаги**  
Ширина: 50,8–215,9 мм  
Длина: 86,4–1828,8 мм

**Плотность бумаги**  
35–270 г/м<sup>2</sup> (один лист)

**Размер пластиковых карт**  
(альбомная ориентация)  
Ширина: 85,6 мм  
Длина: 53,98 мм

**Толщина пластиковых карт**  
Пластиковые карты: до 1,0 мм  
Лицевая сторона с тиснением:  
до 1,24 мм

## Расходные материалы и аксессуары

**Комплект поставки**  
Устройство DSmobile,  
Руководство по быстрой  
установке и Руководство по  
безопасности устройства,  
USB-кабель, гарантия

**Конверты для сканирования  
(2 шт. в упаковке)**  
Ресурс конверта – 500 операций,  
артикул CS-A3401

## Габариты и масса

**В упаковке (Ш x Г x В)**  
377 x 162 x 76 мм  
Россия: 912 г

**Без упаковки (Ш x Г x В)**  
301 x 50,6 x 36,8 мм;  
466 г

## Нагрузка

**Макс. за день**  
До 100 листов

## Рабочие характеристики

**Электропитание**  
Питание от шины USB

**Потребляемая мощность  
(сканирование)**  
2,3 Вт (USB 3.0)

**Потребляемая мощность  
(в режиме готовности)**  
1,3 Вт

**Потребляемая мощность  
(в спящем режиме)**  
0,01 Вт

**Уровень звукового  
давления**  
Сканирование: 42 дБ  
Режим готовности:  
звук не воспринимается

**Уровень звуковой мощности**  
Сканирование: 53 дБ  
Режим готовности:  
звук не воспринимается

**Режим энергосбережения**  
Экономия энергии, когда сканер  
не используется

1. Требуется соответствующее программное обеспечение, которое можно загрузить с сайта поддержки Brother support [support.brother.com](http://support.brother.com). Программное обеспечение можно бесплатно загрузить с сайта поддержки Brother support [support.brother.com](http://support.brother.com).
2. Только для Windows.
3. Только при использовании драйвера, обеспечивающего поддержку серверов Windows.
4. Требуется подключение к порту USB 3.0 по кабелю SuperSpeed micro USB 3.0 (тип B).
5. Поддерживается сканирование документов размером до Legal (300 т/дюйм).



### Совместная забота об окружающей среде

Экологическая инициатива компании Brother очень проста. Мы считаем своим долгом быть ответственными, проявлять уважение к окружающей среде 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