



> ПЕЧАТЬ > КОПИРОВАНИЕ  
> СКАНИРОВАНИЕ > ФАКС

ECOSYS M2040dn  
ECOSYS M2540dn

ЧЕРНО-БЕЛЫЕ  
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ  
УСТРОЙСТВА ФОРМАТА А4

# ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ЭКОНОМИЯ



Встречайте два устройства, которые станут надежными помощниками в Вашем офисе. Благодаря скорости печати 40 страниц в минуту, минимальному времени выхода первой копии или отпечатка и функциям профессионального сканирования, включая одновременное сканирование документа с двух сторон, эти МФУ гарантированно помогут повысить производительность Ваших рабочих групп. Низкая общая стоимость владения (ОСВ) — это еще одно неоспоримое преимущество этих устройств наряду с тонер-картриджем, рассчитанным на 7 200 отпечатков, и общей емкостью подачи до 850 листов бумаги (с двумя опциональными податчиками бумаги). Также как и все устройства KYOCERA, эти МФУ отличаются образцовой надежностью и производительностью, отвечающей самым высоким ожиданиям пользователей.

- > До 40 страниц формата А4 в минуту
- > Время выхода первой копии или отпечатка — 6,4 сек.
- > Автоподатчик документов для двустороннего сканирования оригиналов вплоть до формата А6
- > Качество печати с разрешением 1 200 точек на дюйм
- > Дуплекс для экономичной двусторонней печати
- > До 2 опциональных податчиков бумаги для общей ёмкости в 850 листов
- > Компактный дизайн и низкий уровень шума
- > Исключительно низкие затраты на печать в своем классе



Слово ECOSYS представляет собой аббревиатуру от слов «ЭКОлогичность», «ЭКОномичность» и «СИстемная печать». Созданные из долговечных компонентов устройства на базе технологии ECOSYS отличаются исключительной надежностью и призваны минимизировать общую стоимость владения (поддержка, обслуживание, расходные материалы). Бескартриджевая система подразумевает, что единственным расходным материалом для печати первых 100 000 страниц является тонер. Модульный дизайн позволяет Вам оснащать устройство дополнительным оборудованием для расширения функциональных возможностей. Интегрированное системное программное обеспечение является залогом долгосрочной сетевой совместимости.

## ECOSYS M2040dn/ECOSYS M2540dn ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Технология:** Лазерное устройство KYOCERA на базе технологии ECOSYS

**Дисплей панели управления:** 5-строчный жидкокристаллический дисплей

**Скорость печати:** До 40 страниц формата А4 в минуту

**Разрешение печати:** 300, 600, 1 200 точек на дюйм

**Производительность:** Максимальная месячная нагрузка — 50 000 страниц

**Время прогрева:** Около 17 секунд или менее

**Время выхода первого отпечатка:** Около 6,4 секунд или менее

**Время выхода первой копии:** Около 6,4 секунд или менее

**Центральный процессор:** 800 МГц

**Память:** Стандартная — 512 Мб, макс. до 1 536 Мб

**Стандартный интерфейс:**

USB 2.0, USB-хост интерфейса, сетевой контроллер Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT), слот для дополнительной карты SD/SDHC

**Габаритные размеры (ширина, глубина, высота):** Основное устройство: 417 x 412 x 437 мм

**Вес:**

Основное устройство: около 19 кг

**Питание:** 220-240 В, 50/60 Гц

**Потребление энергии:**

Копирование/печать: 661 Вт

В режиме ожидания: 21 Вт

В спящем режиме: 1 Вт

**Шум (уровень звукового давления):**

ISO 7779 / ISO 9296:

Копирование/печать: 52/52 дБ

В тихом режиме: 48 дБ

В режиме готовности/ожидания: 29 дБ

В спящем режиме: не поддается измерению

**Стандарты безопасности:** GS, TÜV, CE

Устройство произведено в соответствии с требованиями стандарта качества ISO 9001 и экологического стандарта ISO 14001.

## ОБРАБОТКА БУМАГИ

Все показатели рассчитаны, исходя из максимальной толщины листа бумаги, равной 0,11 мм.

**Подача бумаги:** Универсальный податчик на 100 листов плотностью 60-220 г/м<sup>2</sup> и форматов А4, А5, А6, В5, В6, Letter, Legal, Custom (от 70 x 148 до 216 x 356 мм). Универсальная кассета для бумаги на 250 листов плотностью 60-163 г/м<sup>2</sup> и форматов А4, А5, А6, В5, Letter, Legal, Custom (от 105 x 148 до 216 x 356 мм).

**Максимальный объем подачи бумаги с дополнительным оборудованием:** 850 листов

**Дуплексный блок в стандартной комплектации:** Двусторонняя печать на бумаге плотностью 60-163 г/м<sup>2</sup> и форматов А4, А5, В5, Letter, Legal

**Автоподатчик документов для двустороннего сканирования:**

50 листов плотностью 50-160 г/м<sup>2</sup> и форматов А4, А5, А6, В5, В6, Letter, Legal, Custom (от 100 x 148 до 216 x 356 мм)

**Выходной лоток:** Макс. 150 листов лицевой стороной вниз с датчиком заполнения бумаги

## ФУНКЦИИ ПЕЧАТИ

**Язык контроллера:** PRESCRIBE IIc

**Эмуляции:** PCL 6 (PCL 5e/PCL-XL), PostScript 3 (KPDL 3), прямая печать PDF-файлов, XPS/OpenXPS

**Операционные системы:** Актуальные версии ОС Windows, MAC OS X версий 10,8 и ниже, UNIX, LINUX, прочие ОС по запросу

**Шрифты/штрих-коды:** 93 масштабируемых шрифта для PCL6/KPDL3, 8 шрифтов для Windows Vista, 1 растровый шрифт, 45 штрих-кодов (например, EAN8, EAN13) с автоматической генерацией контрольных сумм и поддержкой двумерных штрих-кодов PDF-417 с PRESCRIBE (PCL и другие штрих-коды доступны в качестве опции)

## ФУНКЦИИ КОПИРОВАНИЯ

**Макс. размер оригинала:** А4 (со стекла) / Legal (через автоподатчик)

**Тиражирование:** 1 – 999\*\*

**Диапазон масштабирования:** 25-400 % с шагом 1 %

**Предусмотренные коэффициенты пошагового масштабирования:** 7 шагов — уменьшение / 5 шагов — увеличение

**Режим экспонирования:** Ручной режим: 9 шагов

**Настройки изображения:** Текст+фото, фото, текст, карта

**Функции цифрового копирования:** Однократное сканирование с тиражированием при печати, электронная сортировка копий, режимы компоновки «2 страницы на 1 листе» и «4 страницы на 1 листе», копирование двусторонних идентификационных карт пользователей, приоритетная печать, программное сканирование, непрерывное сканирование, автоматическая смена кассет, управление плотностью тонера в копии.

## ФУНКЦИИ СКАНИРОВАНИЯ

**Функциональные возможности:** Сканирование с отправкой по электронной почте (SMTP), сканирование с отправкой на FTP (FTP через SSL), сканирование с отправкой по протоколу SMBv3, сканирование на USB-носитель, TWAIN-сканирование (USB, сетевое), WSD(WIA)-сканирование (USB, сетевое).

**Скорость сканирования:** 40 черно-белых оригиналов формата А4 (300 точек на дюйм, симплекс), 23 цветных оригинала формата А4 (300 точек на дюйм, симплекс), 32 черно-белых оригинала формата А4 (300 точек на дюйм, дуплекс), 16 цветных оригиналов формата А4 (300 точек на дюйм, дуплекс)

**Разрешение сканирования:** 300 x 300 точек на дюйм, 200 x 200 точек на дюйм (по умолчанию), 200 x 100 точек на дюйм, 600 x 600 точек на дюйм, 400 x 400 точек на дюйм, 200 x 400 точек на дюйм

**Макс. размер сканируемого оригинала:** А4 (со стекла) / Legal (через автоподатчик)

**Распознавание оригинала:** Текст+фото, фото, текст, слабопроецируемый текст/мелкий шрифт, текст (для оптического распознавания символов)

## Форматы сохранения отсканированных файлов:

TIFF, PDF, PDF/A-1, PDF-файлы с высокой степенью сжатия, зашифрованные PDF-, JPEG- и XPS-файлы

**Метод сжатия:** MMR / JPEG

**Функциональные возможности:** Встроенная адресная книга, LDAP, передача данных с шифрованием, пропуск пустой страницы

## ФУНКЦИИ ФАКСА (только для ECOSYS M2540DN)

**Совместимость:** Протокол ITU-T Super G3

**Скорость модема:** Макс. 33,6 Кбит/с

**Скорость передачи:** Менее 3 секунд

**Скорость сканирования:** 2 сек./стр. или менее

**Адресная книга:** 200 адресов

**Разрешение (плотность сканирования):**

Стандартное: 200 x 100 точек на дюйм,

Улучшенное: 200 x 200 точек на дюйм,

Высокое: 200 x 400 точек на дюйм,

Сверхвысокое: 400 x 400 точек на дюйм

**Максимальный размер оригинала:** А4, Legal

**Метод сжатия:** JBIG, MMR, MR, MH

**Функциональные возможности:** Сетевой факс, двунаправленный прием и передача документов, прием и передача в режиме ожидания

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Средний расход тонера отвечает требованиям стандарта ISO/IEC 19752.

**Комплект тонера ТК-1170:** тонер на 7 200 страниц формата А4

Начальный запас тонера: тонер на 3 600 страниц формата А4

## ОПЦИИ

**Податчик бумаги PF-1100 (макс. до 2 ед.):** 250 листов плотностью 60-163 г/м<sup>2</sup> и форматов А4, А5, А6, В5, Letter, Legal, Custom (от 105 x 148 до 216 x 356 мм)

**Расширение возможностей памяти:** MD3-1024: 1 024 Мб

**UG-33:** Активация поддержки ThinPrint

**USB-считыватель идентификационных карт + модуль активации USB-считывателя (В):**

Доступны различные типы идентификационных карт

**СВ-1100:** Деревянная тумба с отсеком для хранения

## ГАРАНТИЯ

Стандартная гарантия сроком на 2 года. Гарантия компании KYOCERA на барабан и проявитель — 3 года или 100 000 страниц (в зависимости от того, что наступит раньше) при условии эксплуатации устройства и ухода за ним в соответствии с инструкциями по техническому обслуживанию.



KYOCERA Document Solutions Russia L.L.C.  
Россия – Москва – 129110, ул. Щепкина, д. 51/4, стр. 2  
Телефон: +7 495 741 00 04  
www.kyoceradocumentsolutions.ru – KDRU-info@dru.kyocera.com

KYOCERA Document Solutions Inc. – 2-28, 1-Chome – Tamatsukuri  
Chuo-Ku – Осака 540-8585 – Япония – www.kyoceradocumentsolutions.com

\* Компания KYOCERA Document Solutions не гарантирует отсутствия ошибок в характеристиках. Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления. Информация верна на момент публикации. Другие наименования марок и продуктов могут являться зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками, принадлежащими их законным владельцам, что признается в настоящем документе.

\*\* При условии установки опции памяти.