

SHARP

MX-6050N/MX-5050N

MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N

Цифровая полноцветная многофункциональная система



На фото показана модель MX-5050N

ЦВЕТНЫЕ МФУ ФОРМАТА А3,
АДАПТИРУЕМЫЕ К ЛЮБЫМ
ЗАДАЧАМ В БУДУЩЕМ



Инвестиции в технологию означают, что вы думаете о росте
/Именно поэтому наши МФУ отвечают всем вашим потребностям.

В жизни постоянно появляются новые вызовы /Именно поэтому наши МФУ идеальны для любого растущего бизнеса.

Если речь заходит об офисном оборудовании, то затраты на него связаны не только с решением текущих проблем. Вы инвестируете в будущее, заранее готовясь к решению новых (подчас неожиданных) задач. Вот почему наши модели цветных МФУ формата А3 с их многочисленными опциями и возможностями обновления отличаются необычайной технологической гибкостью и устремлены в будущее.

Возможен выбор одной из пяти моделей, способных работать в "облачной" среде: высокопроизводительные MX-6050N и MX-5050N, печать и копирование на которых выполняются с впечатляющей скоростью 60 и 50 стр./мин., модели среднего класса MX-4050N и MX-3550N – со скоростью 40 и 35 стр./мин., и специально предназначенная для небольших рабочих групп модель MX-3050N (30 стр./мин.).

Основные (стандартные) возможности...

Любая из основных возможностей является стандартной для моделей; ее выполнение контролируется с большой ЖК сенсорной панели диагональю 10,1" с регулируемым для удобства просмотра углом наклона. Одна из функций – эко-подсказки. Пользователь получает рекомендации, как оптимально выполнить ту или иную задачу.

Каждый пользователь также может настроить свой индивидуальный «домашний» экран, выбрав только те функции, которые ему нужны для работы.

Сканирование производится быстро, интуитивным образом. Вы можете автоматически сканировать смешанные комплекты цветных и ч/б оригиналов, отличающиеся друг от друга по весу и по формату.

Устройства подачи оригиналов рассчитаны на формат до SRA3 и на удельный вес оригинала до 300 г/м² для максимальной гибкости процессов. А поскольку никому не нравится прерываться во время выполнения задания, вам будет приятно узнать, что замена тонера* и бумаги возможна без остановки печати или копирования.

...в сочетании с уникальными опциями на ваш выбор

Наши новые модели МФУ способны выполнить любые пожелания пользователей.

Предлагаемые опции:

- Целый ряд решений по финишной обработке, включая скрепление скобами, ручное и эко-скрепление без скоб
- Авторизация с использованием технологии «единого входа в систему» (Single Sign-On) для доступа к популярным «облачным» сервисам
- Утилита Sharp OSA (Open Systems Architecture) для интеграции с сетевыми и «облачными» приложениями
- Ряд оптимизированных программных решений для упрощения и ускорения сканирования, печати, в том числе, с использованием мобильных устройств
- Сверх-компактный вариант PDF.
- Adobe®PostScript®3™ для усовершенствования графической обработки
- Расширение факса
- Лоток разделителя заданий, предупреждающий смешивание между собой копий, отпечатков и факсов.



ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

*Только для моделей MX-6050N и MX-5050N

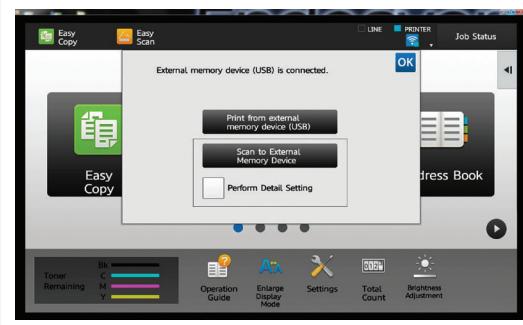
Высокое качество. Высокая производительность.

Часто время бывает ограничено /Именно поэтому наши МФУ созданы, чтобы делать намного больше.

Многофункциональные модели МФУ могут использоваться, как серверы печати для реализации функции «Pull Printing» («Вытягивающая печать»). Вы можете отправить задание на такое МФУ, а затем распечатать документ с этого же устройства, или с любого другого МФУ Sharp серии MX-xx50N/MX-xx60N/MX-xx70N, подключенного к сети, в любое удобное время.

Это не только позволит вам избежать ожиданий, даст возможность выбрать удобное время для печати, но и обеспечит защиту информации от посторонних глаз.

ПЕЧАТАЙТЕ ЗАДАНИЯ
НА ЛЮБОМ МФУ В СЕТИ



Если на вашем USB-носителе записаны файлы Microsoft Office, можно просто подключить его к МФУ, выбрать файлы и начать печать*. Так же просто можно выполнить сканирование на флэшку или в "облачную" среду.

ПРОСТО ПОДКЛЮЧИТЕ ВНЕШНИЙ USB-НОСИТЕЛЬ
К МФУ И НАЧНите ПЕЧАТАТЬ

Наши уникальные системы управления процессом и пополнения проявителя обеспечивают высочайшее качество печати даже при очень больших тиражах, а автоматический режим воспроизведения цвета позволяет сканировать и копировать цветные документы без дополнительной точной настройки.

В этих процессах нет ничего сложного – просто вы автоматически получаете неизменно высокое качество печати при обработке оригиналов с разнообразным контентом.

ВЕЛИКОЛЕПНОЕ КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ



* Для печати файлов Microsoft Office необходимо установить опцию MX-PU10.

Никто не любит читать инструкции /Именно поэтому наши МФУ облегчат жизнь в офисе каждому из ваших сотрудников.

Важно инвестировать в технологии, простые в использовании и требующие минимума вашего вмешательства. Например, большая (10,1") сенсорная цветная ЖК панель управления, настроенная под ваши конкретные задачи – как же удобно с ней работать! Мы даже добавили встроенную веб-навигацию.

Не нужно ничему обучаться; даже самые сложные операции выполняются моментально.

Самые современные функции

Для доступа к данным и документам мы все используем смартфон, планшет или ноутбук. Теперь можно также выполнять печать с этих устройств. Достаточно установить опции Wi-Fi, Postscript и использовать утилиту Sharpdesk Mobile для печати с мобильного устройства из любого приложения, поддерживающего Google Cloud Print или Android Printing Framework (плагин сервиса печати Sharp). Кроме того, мы дополнили наши устройства другой инновацией в области связи, облегчающей жизнь мобильным пользователям - технология AirPrint транслирует сигнал на iPhone, iPad и Mac устройства, благодаря чему вы узнаете, что поблизости находится МФУ.

Мы добавили также технологию «единого входа в систему» (Single Sign-On) для авторизации членов вашей команды на панели управления с последующим доступом к излюбленным «облачным» приложениям и услугам хранения данных, включая Google Drive™, OneDrive® и SharePoint® Online, без утомительной процедуры повторной регистрации в системе. Еще никогда не были столь простыми и доступными операции прямой печати из «облачной» среды и сканирования документов из МФУ в «облако». А коннекторы почтовых сервисов обеспечат отправку отсканированных данных непосредственно получателям из вашего аккаунта Gmail™ или Microsoft Exchange.

Надежная защита данных

МФУ Sharp оборудованы мощными средствами защиты, такими как шифрование и стирание данных с жесткого диска (в автоматическом режиме или по запросу), ввод пароля для доступа при стандартной операции по идентификации пользователя и полезная функция инициализации данных, обеспечивающая полное уничтожение данных при замене МФУ.

С целью дополнительного повышения уровня безопасности используются считыватель карт, усиливающий контроль за несанкционированным доступом к МФУ, интерфейс защиты сетевых установок, протокол SSL, набор протоколов IPsec и технология сетевой защиты порта, ограждающие вас от любых атак. Мы поможем предупредить возможность несанкционированных операций по копированию, сканированию, работе с факсом и хранению конфиденциальных документов при помощи функции контроля за документоборотом*.

Мы обеспечим также невозможность случайных «утечек» информации при помощи защиты PDF паролем, печати скрытого водяного знака и конфиденциального пинкода, который необходимо вводить с панели управления МФУ для выполнения операции.

Вышеуказанные средства защиты, а также стандарт для шифрования и электронной подписи S/MIME гарантируют безопасность обмена сообщениями электронной почты, надежность защиты данных, входа в систему и идентификации пользователя.

Эффективное энергопотребление

Использование мелкодисперсного тонера, конфигурируемые и автоматические установки включения/выключения МФУ, экологический режим сканирования и минимальное время прогрева - это всего лишь отдельные из многочисленных особенностей, позволяющих добиться невероятно низкого уровня энергопотребления при работе с устройствами.

В дополнение к этому, на дисплее панели управления пользователь перед началом выполнения задания сможет выбрать максимально дружественную к окружающей среде опцию, а картридж с тонером будет автоматически извлечен из аппарата только после того, как тонер будет полностью израсходован. Это защитит от потерь в случае покопийных контрактов.

ПЕРЕТАСКИВАНИЕ ИКОНОК ПРИ НАСТРОЙКЕ ДОМАШНЕГО ЭКРАНА

* Необходима установка опции Комплекта безопасности данных (Data Security Kit).

Руководители оптимизируют производительность */Именно поэтому* Sharp оптимизирует рабочие потоки.

Модели нового поколения наших МФУ повышают уровень производительности любой рабочей группы. Ваша команда убедится в том, что печать, копирование, сканирование и постпечатная обработка документов могут выполняться быстро, легко и эффективно. Но это далеко не все...

Вы обнаружите целый ряд опций и обновлений, добавляемых по вашему выбору. Например, при использовании на одной из данных моделей МФУ сервиса Cloud Portal Office и одного или нескольких наших оптимизированных программных решений вы увидите, насколько вырастет производительность рабочей группы.

Сервис Cloud Portal Office

Cloud Portal Office - это наш отмеченный наградами сервис бизнес-класса для совместного использования подключенных телефонов, планшетов, компьютеров, МФУ Sharp и интерактивных досок BIG PAD в едином информационном пространстве.

Иначе говоря, каждый пользователь по запросу получает доступ к любому документу из «облачного» хранилища. Возможно также автоматическое сканирование отмеченных документов в папку «облачной» среды с последующим сообщением по электронной почте коллегам, которым необходимы эти документы. Все эти операции могут быть выполнены непосредственно в МФУ.



Оптимизированные программные решения

Мы создали целый ряд оптимизированных решений, которые позволяют вам снизить эксплуатационные затраты, поднять эффективность работы и обеспечить защиту данных.

Наши **Оптимизированные Решения для Печати** помогут вам отслеживать процессы печати и копирования и управлять ими, исключить несанкционированное использование МФУ, снизить затраты и возможные потери при его эксплуатации.

Наши **Оптимизированные Решения для Сканирования** помогут сберечь время и избежать дорогостоящих ошибок, благодаря упрощению и автоматизации операций оцифровки, хранения и совместного использования документов, независимо от их формата или назначения.

Наши **Оптимизированные Мобильные Решения** помогут надежно и безопасно подключить планшеты, мобильные телефоны и ноутбуки, которые всегда у вас под рукой.

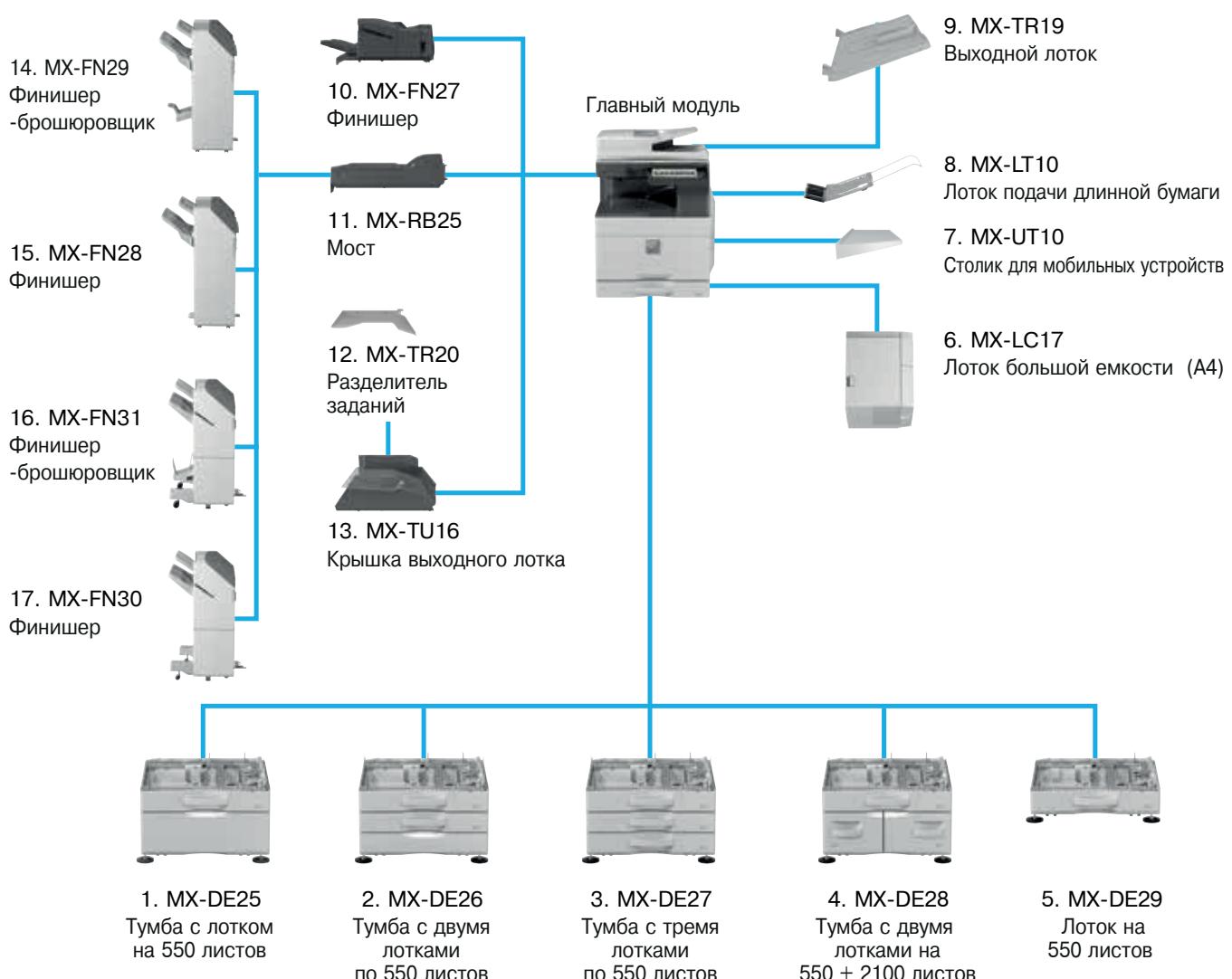
Наши **Оптимизированные Решения для Последовательных Операций** позволят снизить расходы и оптимизировать выполнение повторяющихся заданий, повышая производительность производства и обеспечивая рост прибыли.



ГОТОВНОСТЬ К РАБОТЕ
МФУ В «ОБЛАЧНОЙ»
СРЕДЕ И
ОПТИМИЗИРОВАННЫЕ
ПРОГРАММНЫЕ
РЕШЕНИЯ



Примеры конфигурации МФУ



MX-3550N Главный модуль
Крышка выходного лотка
Тумба с лотком на 550 листов



MX-3550N Главный модуль
Встроенный финишер
Тумба с двумя лотками на 550 + 2100 листов
Выходной лоток



MX-5050 Главный модуль
Встроенный финишер
Тумба с двумя лотками на 550 + 2100 листов
Выходной лоток

Главный модуль

1. MX-DE25 Тумба с лотком на 550 листов

550 листов^{*1}, формат от SRA3 до A5R (60 - 300 г/м²)

2. MX-DE26 Тумба с 2 лотками по 550 листов

550 листов^{*1} для верхнего и нижнего лотков, формат от SRA3 до A5R (60 - 300 г/м²)

3. MX-DE27 Тумба с 3 лотками по 550 листов

550 листов^{*1} для верхних и нижнего лотков, формат от SRA3 до A5R (60 - 300 г/м²)

4. MX-DE28 Тумба с 2 лотками на 550 + 2100 листов

Верхний лоток: формат от SRA3 до A5R, 550 листов^{*1} (80 г/м²)

Нижний лоток (левый): формат A4, 1200 листов^{*1} (60 -105 г/м²)

Нижний лоток (правый): формат от A4 до B5, 900 листов^{*1} (60 -105 г/м²)

5. MX-DE29^{*2} Лоток на 550 листов

550 листов^{*1}, формат от SRA3 до A5R (60 - 300 г/м²)

6. MX-LC17^{*2} Лоток большой емкости (A4)

3000 листов^{*1}, формат от A4 до B5 (60 - 220 г/м²)

MX-UT10 Столик для мобильных устройств

Финишная обработка

7. MX-LT10 Лоток подачи длинной бумаги

Рекомендуется для печати баннеров

8. MX-TR19 Выходной лоток

9. MX-FN27 Встроенный финишер

A3 - B5 (сдвиг/скрепление), SRA3 - A5R (без сдвига)

Выходной лоток со сдвигом (верхний): до 500 листов^{*1}

Скрепляемых листов: до 50 в разных позициях^{*1}

Позиции скрепления: 3 места (сверху, снизу, в 2 точках - вдоль длинной стороны листа)

Скрепление вручную: в 1 точке (вдоль края листа),

45 листов (64 г/м²), 40 листов (80 г/м²)

Экоскрепление без скоб: 5 листов (64 г/м²), 4 листа (65 – 81,4 г/м²),

3 листа (81,5 - 105 г/м²)

Позиция скрепления без скоб: в 1 точке (под углом), A3 - B5

Дополнительный модуль перфоратора для MX-FN27:

MX-PN14C - Модуль перфоратора, 2/4 отверстия

MX-PN14D - Модуль перфоратора, 4 отверстия по длинной стороне

10. MX-RB25 Мост

Необходимо наличие MX-FN28, MX-FN29, MX-FN30 и MX-FN31

11. MX-TR20 Разделитель заданий

Необходимо наличие MX-TU16 Крышки выходного лотка

12. MX-TU16 Крышка выходного лотка

13. MX-FN29 1k Финишер-брошюровщик

A3W - A5R (сдвиг/скрепление), SRA3 - A5R (без сдвига)

Выходной лоток со сдвигом (верхний): до 1000 листов^{*1}

Скрепляемых листов: до 50 в разных позициях^{*1}

Позиции скрепления: в 1 точке сверху (по длинной стороне), в 1 точке снизу (по длинной стороне), в 2 точках

Лоток для сброшюрованных документов (нижний): 7 компл. (11-15 листов), 10 компл. (6-10 листов), 20 компл. (1-5 листов). Не более 15 листов в комплекте

14. MX-FN28 1k Финишер

A3W - A5R (сдвиг/скрепление), SRA3 - A5R (без сдвига)

Выходной лоток со сдвигом (верхний): до 1000 листов^{*1}

Скрепляемых листов: до 50 в разных позициях^{*1}

Позиции скрепления: в 1 точке сверху (по длинной стороне), в 1 точке снизу (по длинной стороне), в 2 точках

Дополнительный модуль перфоратора для MX-FN29 и MX-FN28:

MX-PN15C - Модуль перфоратора, 2/4 отверстия

MX-PN15D - Модуль перфоратора, 4 отверстия по длинной стороне

15. MX-FN31^{*2} 3k Финишер-брошюровщик

A3 - B5 (сдвиг/скрепление), SRA3 - A5R (без сдвига)

Выходной лоток со сдвигом (верхний): до 3000 листов^{*1}

Скрепляемых листов: до 65 в разных позициях^{*1}

Позиции скрепления: в 1 точке сверху (под углом),

в 1 точке снизу (под углом), в 2 точках

Скрепление вручную: в 1 точке (вдоль края листа),

45 листов (64 г/м²), 40 листов (80 г/м²)

Экоскрепление без скоб: 5 листов (64 г/м²), 4 листа (65 – 81,4 г/м²),

3 листа (81,5 - 105 г/м²)

Позиция скрепления без скоб: в 1 точке (под углом), A3 - B5

Лоток для сброшюрованных документов (нижний): 10 компл. (11-15 листов),

15 компл. (6-10 листов), 25 компл. (1-5 листов). Не более 20 листов в комплекте

16. MX-FN30^{*2} 3k Финишер

A3 - B5 (сдвиг/скрепление), SRA3 - A5R (без сдвига)

Выходной лоток со сдвигом (верхний): до 3000 листов^{*1}

Скрепляемых листов: до 65 в разных позициях^{*1}

Позиции скрепления: в 1 точке сверху (под углом),

в 1 точке снизу (под углом), в 2 точках

Скрепление вручную: в 1 точке (вдоль края листа),

45 листов (64 г/м²), 40 листов (80 г/м²)

Экоскрепление без скоб: 5 листов (64 г/м²), 4 листа (65 – 81,4 г/м²),

3 листа (81,5 - 105 г/м²)

Позиция скрепления без скоб: в 1 точке (под углом), A3 - B5

Дополнительный модуль перфоратора для MX-FN31 и MX-FN30:

MX-PN16C - Модуль перфоратора, 2/4 отверстия

MX-PN16D - Модуль перфоратора, 4 отверстия по длинной стороне

Печать

MX-PK13 Комплект расширения PS3

Обеспечивает PostScript печать

MX-PU10 Комплект расширения прямой печати

MX-PF10 Комплект шрифтов для печати штрихкода

Обеспечивает печать штрихкодов

Работа с факсами

MX-FX15 Опция факса

MX-FWX1 Опция Интернет-факса

Подключение

MX-EB18 Модуль Wi-Fi

Обеспечивает подключение к беспроводным сетям

Сканирование

MX-EB11 Комплект дополнительного сжатия

Обеспечивает создание PDF высокой степени сжатия

AR-SU1 Опция штампа

Маркирует отсканированные документы для контроля

Комплекты лицензий Sharpdesk

MX-USX1/X5

Комплект из 1/5 лицензий

MX-US10/50/A0

Комплект из 10/50/100 лицензий

Утилита Sharp OSA®

MX-AMX1 Модуль интеграции приложений

MX-AMX2 Модуль коммуникации приложений

MX-AMX3 Модуль внешней учетной записи

Обеспечение безопасности

MX-FR51U Комплект безопасности данных

Коммерческая версия

^{*1} Количество листов объемным весом 80 г/м₂.

Спецификации

Общие характеристики

Скорость (стр./мин.) (Макс.)	A4 ^{*1}	A3	SRA3
MX-6050N	60	30	29
MX-5050N	50	26	24
MX-4050N	40	20	18
MX-3550N	35	18	16
MX-3050N	30	16	15

Дисплей панели управления Сенсорный цветной ЖК экран с диагональю 10,1 дюйма

Формат бумаги (Мин. - Макс.) SRA3 – A5^{*2}

Вес бумаги (г/м²)

Лоток 60 - 300

Ручная подача 55 - 300

Емкость загрузки (Стандарт – Максимум)

Листов 650 - 6300

Лотков 1 - 4 (плюс лоток ручной подачи)

Копир

Формат оригиналов (Макс.) A3

Время получения первой копии^{*6} (сек.) Полнокраска Ч/Б

MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N 6,7 4,7

MX-6050N/MX-5050N 4,8 3,7

Поточное копирование (Макс.) До 9999

Разрешение (dpi)

Сканирование (цветное) 600 x 600

Сканирование (Ч/Б) 600 x 600, 600 x 400, 600 x 300

Печать

MX-6050N/MX-5050N 1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (экв.) x 600

MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N 600 x 600, 9600 (экв.) x 600 (зависит от режима копир-я)

Количество градаций 256

Масштаб (%) 25 – 400, (25 – 200 из RSPF) с интервалом в 1%

Фикс. масштабы (Метр. сист.) 10 значений (5 для увеличения/5 для уменьшения)

Сетевой сканер

Метод сканирования Push scan (через панель управления)
Pull scan (через TWAIN-совместимое приложение)

Скорость сканирования^{*7}(Макс.) 1-стор. 2-стор.

80 25

Разрешение (dpi) (Макс.)

Push scan 100, 150, 200, 300, 400, 600

Pull scan 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600

от 50 до 9600 dpi через установку пользователя

Форматы файла TIFF, PDF, PDF/A, шифр. PDF, сжатый PDF^{*8}, JPEG^{*9}, XPS

Адресаты e-mail, раб. стол, FTP сервер, сетевая папка (SMB), USB память, HDD

Утилита сканирования Sharpdesk

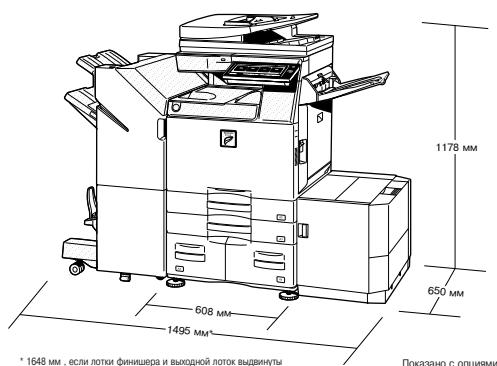
Wi-Fi (необходима установка опции MX-EB18)

Соответствие стандартам IEEE802.11n/g/b

Режим доступа Режим инфраструктуры, Эмуляция точки доступа

Безопасность WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP^{*10}, WPA2, PSA, WPA2 EAP^{*10}

Габариты устройства



Показано с опциями

SHARP

Inspiring ideas from technology

www.sharp.ru

Время прогрева^{*3}(сек.)

MX-6050N/MX-5050N 15

MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N 10

Память (ГБ)

Копир/Принтер (совместно) 5

Жесткий диск^{*4} 250

Источник питания

Напряжение локальной сети ±10%, 50/60 Гц

Потребительская мощность (кВт) (Макс.)

MX-6050N/MX-5050N 2,07 (от 220 до 240 В)

MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N 1,84 (от 220 до 240 В)

Габариты (мм) (Ш x Г x В)^{*5} 608 x 650 x 834

Вес (кг)

MX-6050N/MX-5050N 82

MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N 79

Хранение документов

Объем хранения^{*11}

Страниц 20000 3000

Папка быстрого сохранения 10000 1000

Хранимые задания^{*12}

Копии, отпечатки, сканирования, передачи по факсу

Папки для хранения

Папка быстрого сохранения, главная папка, папки пользователя (до 1000)

Сетевой принтер

Разрешение (dpi)

MX-6050N/MX-5050N 1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (экв.) x 600

MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N 600 x 600, 9600 (экв.) x 600

Интерфейс USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

Поддерживаемые ОС Windows Server® 2008, 2008R2, 2012, 2012R2, Windows Vista®, Windows® 7, 8, 8.1, 10 Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11^{*13}

Сетевые протоколы TCP/IP

Протоколы печати LPR, Raw TCP (порт 9100), POP3 (e-mail печать), HTTP, FTP для загрузки файлов печати, IPP, SMB, WSD

Язык описания страниц (PDL) Стандартный: Эмуляция PCL 6
Опция: Adobe® PostScript®3™

Доступные шрифты 80 шрифтов для PCL, 139 шрифтов для Adobe PostScript 3

Факс (необходима установка опции MX-FX15)

Метод сжатия MH/MR/MMR/JBIG

Протокол связи Super G3/G3

Время передачи^{*14}(сек.) Менее 3

Скорость модема (бит/сек.) 33600 – 2400 с автопереключением

Разрешение передачи (dpi) 203,2 x 97,8 (Стандартное) / 406,4 x 391 (Ультраточное)

Формат документов A3 – A5

Память (ГБ) 1 (встроенная)

Примечания

*¹ При подаче длинной кромкой. *² При формате A5 возможна только подача короткой кромкой. *³ При номинальном напряжении, 23°C. Может меняться в зависимости от условий окружающей среды. *⁴ Емкость HDD зависит от места приобретения. *⁵ Включая регуляторы по высоте и выступы на корпусе. *⁶ При подаче листов A4 едоль длинной стороны из 1 листа, использованием стеки оригиналодержателя, выключенных режимах Auto Colour Selection и Auto Colour и полной готовности МФУ. Может меняться в зависимости от условий окружающей среды. *⁷ На основе стандартной шкалы Sharp A4, при автодопаде длинной кромкой. При установках по умолчанию и выключенном режиме Auto Colour Selection. Скорость сканирования зависит от типа оригинала и установленного сканирования. *⁸ Необходима установка опции MX-EB11. *⁹ Только для цветных/полутоновых изображений. *¹⁰ Не применяется в режиме Software AP. *¹¹ Объем хранения зависит от типа оригинала и установки сканирования. *¹² Для MAC OS необходимо установить опцию MX-PK13. *¹³ На основе стандартной шкалы Sharp с прибл. 700 знаками (подача длинной кромкой), при станд. разрешении в режиме Super G3, скорости 33600 бит/сек., JBIG сканирования. Конструкция и спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления. На момент печати все свидетельства являются правильными. Логотип ENERGY STAR является знаком сертификации и может использоваться только для отметки особых продуктов отвечающих требованиям программы ENERGY STAR. ENERGY STAR является зарегистрированной в США маркой. Windows, Windows NT, Windows XP и Windows Vista являются зарегистрированными торговыми марками компании Microsoft Corporation. Adobe и PostScript 3 являются зарегистрированными торговыми марками компании Adobe Systems Incorporated в США и/или других государствах. Все прочие наименования компаний, названия продуктов и логотипы правообладателей. ©Sharp Corporation, Август 2016. Ref: MX-6050N/MX-5050N/MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N. Задание на изготовление брошюры: (17619). Все торговые марки защищены. E&OE.

