

SHARP

Be Original.

MX-M6570EE MX-M7570EE

Цифровые многофункциональные системы

Высоконадежный и производительный центр монохромной печати



simply better **business**

Огромное разнообразие функциональных возможностей - лучшее для **бизнеса**

Модели Sharp MX-M6570EE/MX-M7570EE являются великолепным решением для изготовления черно-белых документов, позволяющим в точности приспособить их к решению любых задач в вашем офисе. Самый современный функционал устройств гарантирует стабильную печать документов только наивысшего качества. В то же время, благодаря интуитивно понятному интерфейсу и легкости в эксплуатации, любой пользователь без каких-либо затруднений сможет управлять моделями MX-M6570EE/MX-M7570EE. Если вы хотите оптимизировать документооборот вашей компании, то данные МФУ станут вашим абсолютно правильным выбором.



1 Финишер

Вы можете выбрать опцию обычного финишера, поддерживающую часто используемые и распространенные операции постпечатной обработки документов. Помимо этого, некоторые из финишеров также могут выполнять следующие полезные функции: ЭКО-скрепление при помощи обжима специальным образом уголков листов бумаги, позволяющее скрепить таким образом документы объемом до 5 листов без использования скоб, а также Ручное степлирование в МФУ, позволяющее скреплять документы без использования автоматического степлирования через драйвер, полностью в ручном режиме.



2 Финишер-брошюровщик

Эта опция идеально подходит для изготовления буклетов. Она позволяет автоматически выполнять степлирование, перфорацию отверстий по краю* и фальцовку готовых изделий. Дополнив ее модулем обрезки края страниц (триммером), вы получите возможность аккуратно обрезать края готового документа (буклета), что придаст ему более профессиональный вид.

* Необходимо отдельно установить опцию модуля перфорации.



3 Модуль фальцовки

Эта опция позволит выполнять в автоматическом режиме пять вариантов фальцовки для оперативных рекламных почтовых рассылок, изготовления брошюр и т.п.



4 Модуль коррекции изгиба листа

Для плавного и бесперебойного прохождения бумаги в системе верхний и нижний валки этой опции предохранят листы от изгиба при их перемещении в системе и, как следствие, от застревания листа в аппарате.

5 Модуль вставки

Два лотка подачи емкостью до 200 листов каждый, предназначенные для различных типов бумаги, которыми оборудован этот модуль, позволят добавить заранее изготовленные обложки и/или цветные вставки для создания качественных профессиональных документов.



Сотрудники офиса

Лучшее для Эффективности

Модели МХ-М6570ЕЕ/МХ-М7570ЕЕ можно настроить индивидуально под каждого пользователя, предельно упростив его работу. Легкость операций с МФУ позволит быстро выполнять запланированные задания и без излишних усилий создавать высококачественные документы на профессиональном уровне. Эффективность выполнения стоящих перед вами задач - главная цель установки одной из данных документ-систем в вашем офисе.



Владельцы предприятий / топ-менеджмент

Лучшее для Использования

Модели МХ-М6570ЕЕ/МХ-М7570ЕЕ, безусловно, станут основным центром печати в вашей компании, способным обеспечить высокую производительность и легкость выполнения любых операций для любого сотрудника вашей организации. Эти МФУ смогут вывести ваш бизнес на новые высоты и предоставить новые возможности для его развития и расширения.



IT-менеджеры / администраторы

Лучшее для Безопасности

Простое и безопасное управление системой является основой успешного бизнеса. Для системного администратора создание безопасной рабочей среды с помощью моделей МФУ МХ-М6570ЕЕ/МХ-М7570ЕЕ будет весьма несложной задачей. Благодаря им вы будете спокойны за достижение лучших результатов, а вся ваша команда будет работать намного эффективнее.



6 Однопроходный автоподатчик

В этом весьма надежном автоподатчике документов одновременно сканируются при подаче обе стороны оригинала, что позволит значительно ускорить работу и повысить ее эффективность при работе с большими тиражами документов.



8 Цветная сенсорная ЖК панель 10,1"

Удобный сенсорный интерфейс с «простым режимом» работы позволит легко, на интуитивном уровне работать с МФУ.



7 Светодиодные индикаторы состояния МФУ

Над панелью управления расположены два светодиодных индикатора: один из них красного цвета, другой - зеленого. Даже на расстоянии вы сможете увидеть и понять текущее состояние аппарата с помощью подаваемых им светодиодных сигналов.



9 Клавиатура типа QWERTY

Добавление полноразмерной выдвигной клавиатуры стандарта QWERTY поможет упростить ввод любой информации.



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Сверхэффективный результат печати и копирования

Модели MX-M6570EE/MX-M7570EE позволят печатать и копировать документы на высоких скоростях до 65 и 75 стр./мин.* соответственно. Первая копия будет получена всего через 3,9/3,5 сек., позволяя экономить время даже при выполнении небольших тиражей.



* Формат А4, подача длинной стороной

Высокоскоростное сканирование

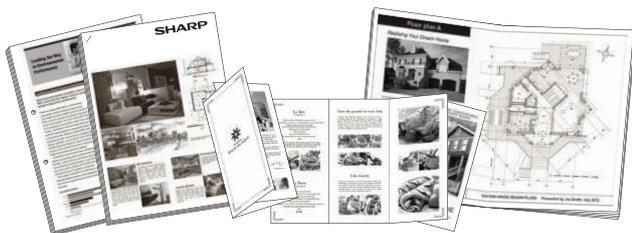
Данные модели МФУ поставляются в стандартной комплектации с эффективным однопроходным автоподатчиком DSPF на 150 листов. Данный автоподатчик позволяет сканировать сразу обе стороны документа за один цикл. При скорости сканирования до 100 оригиналов в минуту* (сканирование оригинала с одной стороны) или 200 оригиналов в минуту* (одновременное двухстороннее сканирование) эти модели смогут быстро завершить даже объемные задания сканирования.

* При подаче оригиналов формата А4

Гибкие возможности при работе с бумагой

Данные модели МФУ позволяют работать с бумагой формата до А3W и плотностью до 300 г/м². Вы также сможете печатать на бумаге длиной до 1300 мм*. Кроме того вы сможете использовать множество других типов бумаг, включая ламинированную и самоклеящуюся бумагу.

* Для использования этой возможности необходимо установить опцию модуля MX-LT10. Для получения более подробных сведений обратитесь к Авторизованному Дилеру компании Sharp.



Промежуточный бункер с тонером для безостановочной работы аппарата

Благодаря наличию промежуточного бункера с тонером не будет необходимости в остановке данных моделей МФУ во время выполнения объемных заданий печати/копирования для замены опустевшего тонер-картриджа. Даже во время замены тонер-картриджа МФУ будет продолжать выполнение задания печати/копирования, используя тонер, оставшийся в специально предназначенном для таких ситуаций промежуточном бункере.



При замене тонер-картриджа печать не прерывается

Лотки большой емкости

Модели MX-M6570EE/MX-M7570EE могут быть укомплектованы двумя типами опциональных лотков большой емкости. Благодаря одному из опциональных лотков большой емкости общая емкость загрузки бумаги в МФУ может быть увеличена до 6700 листов бумаги формата А4. Другая опция позволит работать с бумагой формата от В5 до А3W, увеличив общую емкость загрузки бумаги в МФУ до 6200 листов. Как только в рабочем лотке закончится бумага, функция Автоматического переключения лотка обеспечит непрерывность работы, начав подачу бумаги аналогичного формата из другого лотка МФУ, в котором имеется бумага данного формата, и гарантируя выполнение многотиражных заданий без лишних остановок и проблем.



Финишные опции

Данные модели МФУ позволяют подключать множество опций постпечатной обработки для их адаптации к разным по площади помещениям и разным задачам.

	Финишер MX-FN33	Финишер MX-FN34	Финишер-брошюровщик MX-FN35	Финишер MX-FN21	Финишер-брошюровщик MX-FN22	Модуль фальцовки MX-FD10
Максимальная емкость*1	500 листов	3250 листов	3250 листов	4250 листов	4250 листов	-
ЭКО-скрепление (без скоб)	-	Да	Да	-	-	-
Ручное степлирование	-	Да	Да	-	-	-
Функция брошюровки	-	-	Да	-	Да	-
Перфорация*2	-	Да	Да	Да	Да	-
Фальцовка	-	-	Да*3	-	Да*3	Да
Обрезка*4	-	-	-	-	Да	-
Вставка*5	-	-	-	Да	Да	-

*1: Формат А4, 80 г/м² *2: Необходима опция модуля перфорации *3: Тип фальцовки только «Книжка» *4: Необходима опция модуля обрезки *5: Необходима опция модуля вставки

Степлирование



Слева сверху Слева внизу В 2-х точках

ЭКО-скрепление

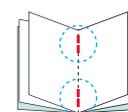


Перфорация



2 отверстия 4 отверстия 4 отверстия (шведский стандарт)

Брошюровка

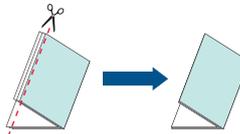


Фальцовка

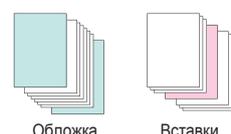


Z-фальцовка С-фальцовка «Гармошка» Двойная параллельная фальцовка «Книжка»

Обрезка



Вставка обложек и разделителей



Обложка Вставки

Прямая печать файлов Microsoft® Office

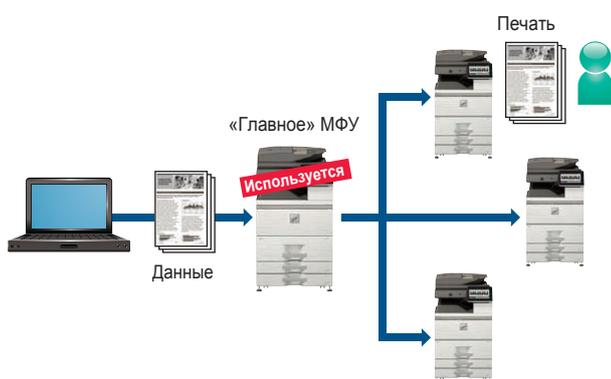
Печатайте файлы Microsoft® Office без использования ПК. Модели MX-M6570EE/MX-M7570EE позволят распечатать файлы Word®, Excel® или PowerPoint® непосредственно с мобильного устройства, облачного сервиса, USB-накопителя или файлового сервера.

Примечание: Вид отпечатка может отличаться от изображения на экране компьютера. Использование данной функции возможно благодаря технологии DirectOffice™.

«Вытягивающая» печать*

Встроенная функция «вытягивающей» печати позволит отправить документы на «главное» МФУ, выполняющее функцию сервера и сохраняющее их для распечатки, в том числе и на любом другом «подчиненном» МФУ Sharp, подключенном к локальной сети. Эта функция полезна, если «главное» МФУ используется или выполняется его сервисное обслуживание. Задание может быть завершено на «подчиненном» МФУ при минимальном времени ожидания.

* Обратитесь к Авторизованному Дилеру Sharp по вопросу максимального количества МФУ, допустимого для реализации данной функции в рамках одной локальной сети.



Различные способы отправки отсканированных документов

Отсканированные документы могут передаваться различными способами. Например, они могут быть приложены к сообщениям электронной почты или отправлены прямо на FTP-сервер. Стандартная функция сжатия PDF файлов позволит беспрепятственно отправлять и принимать даже многостраничные документы. При сканировании документов большого объема МФУ сохранит все данные на встроенном жестком диске и сгенерирует URL-адрес для доступа к этим данным и их скачивания. Вы сможете сообщить партнерам по электронной почте этот URL-адрес, чтобы данные были скачаны ими напрямую, что позволит уменьшить нагрузку на почтовый сервер.



Функциональные возможности факса*

- Функция **Super G3 Fax**
- **Интернет-факс** позволит вам обмениваться факсимильными сообщениями по электронной почте.
- **ПК-факс/ПК-Интернет факс** позволит отправить документы, созданные на ПК, прямо на факсимильный аппарат получателя по телефонной линии или через Интернет без необходимости их распечатки на бумаге.

* Для функции Факс/ПК-факс необходима опция MX-FX15; Для функции Интернет-факс/ПК-Интернет факс необходима опция MX-FWX1.

Автоматизированное сканирование*

Используя функцию оптического распознавания символов (OCR), МФУ при сканировании сможет скорректировать направление расположения страниц. Иными словами, вы сможете сэкономить время, не пересканируя повторно страницы документа, если при размещении оригиналов, например, в автоподатчике устройства, вы случайно перевернули их. Помимо этого МФУ также сможет при необходимости автоматически скорректировать разрешение сканирования, а также пропустить пустые страницы при сканировании многостраничного документа.

* Только при использовании «простого режима» работы

Функция OCR для конвертации документов

Возможности распознавания символов (OCR) данных моделей МФУ позволят конвертировать отсканированные документы в PDF файлы с возможностью поиска или в редактируемые файлы Office Open XML (форматов .docx, .xlsx, .pptx). Вы сможете быстро найти нужный текст даже в объемном документе и, скопировав данные из него, при необходимости вставить их в другие приложения.

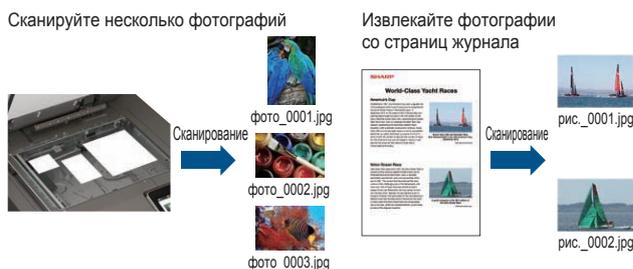


Одновременное сканирование документов разных размеров

Данная функция позволит создавать в автоматическом режиме отдельные файлы для нескольких отсканированных документов разных размеров — таких, например, как квитанции и счета — при их одновременном сканировании в МФУ.

Извлечение изображений при сканировании

Данная функция позволит сканировать одновременно несколько фотографий и сохранить каждую из них в виде отдельного файла. Вы сможете также извлекать фотографии со страниц документа (например, журнала) и сохранять их отдельными файлами.



Управление данными с визитных карточек

Данные модели МФУ позволяют легко создавать базы данных при работе с визитными карточками. Контактные данные могут считываться и распознаваться функцией OCR, а затем экспортироваться в систему управления контактами по выбору.



Цветная сенсорная ЖК панель 10,1"

Удобная сенсорная панель с "простым режимом" работы позволит легко, на интуитивном уровне работать с МФУ, задействуя при необходимости весь расширенный функционал аппарата. В данном режиме управление МФУ осуществляется посредством крупных сенсорных кнопок, привязанных к основным операциям на МФУ. При этом каждый пользователь сможет настроить свою собственную Домашнюю страницу, выводя на экран своей Домашней страницы необходимые для его работы кнопки управления и операций МФУ, что позволит ему выполнять свои обязанности быстрее и эффективнее. Режим **Предварительного просмотра** позволит заранее проверить оформление документа и макет страницы, выполнить редактирование и предварительный просмотр результатов работы в различных режимах.



Режим предварительного просмотра (3D)



Режим редактирования (вращение)

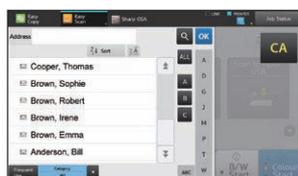
Панель управления с регулируемым углом наклона

Панель управления можно наклонять под различными углами для удобства просмотра информации и управления МФУ, которое может выполняться даже с инвалидной коляски. Правильный угол наклона панели позволит устранить излишнее напряжение для глаз пользователя при просмотре и снизить общее количество ошибок при вводе данных.



Адресная книга

Адресная книга совершенно проста для использования и включает раздел часто используемых электронных адресатов, а также общий список электронных адресов компании; всё это дополнено большими графическими кнопками, полосой прокрутки и удобочитаемым крупным шрифтом. Такие особенности интерфейса позволят без усилий выбрать правильный адрес при отправке сканируемых данных и факсимильных сообщений.



Удаленная работа с МФУ*

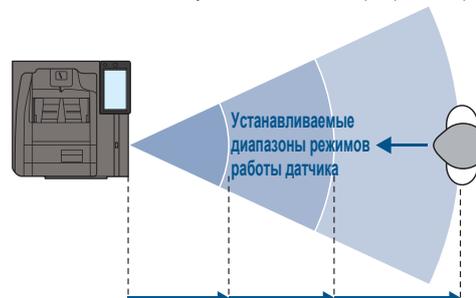
Функция удаленного управления МФУ позволит выводить главную панель управления МФУ на экран вашего ПК или мобильного устройства. Находясь вне офиса, вы сможете проверять настройки МФУ или распечатать документ, сохраненный на жестком диске МФУ. Эта функция также позволит администратору помочь пользователю с ограниченными возможностями осуществить необходимые процедуры при работе с МФУ, а также предоставить ему при необходимости удаленный доступ.

* Необходимо приложение VNC. Одновременное управление одним и тем же МФУ с двух или более ПК или мобильных устройств невозможно. Проведение удаленных операций также зависит от сетевой среды и используемых приложений. Для получения более подробной информации обратитесь к Авторизованному Дилеру компании Sharp.

Датчик движения

Встроенный датчик движения сможет определить приближение пользователя к МФУ и вывести устройство из режима сна. Экран панели управления будет инициализирован и МФУ завершит операцию прогрева сразу после ввода необходимых настроек для осуществления копирования или сканирования. Почти сразу после этого возможно будет нажать на кнопку Пуск для начала выполнения задания.

Примечание: Датчик может быть установлен в один из трех режимов работы.



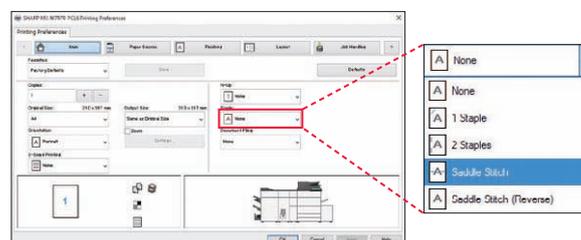
Прямая печать/сканирование с использованием USB-накопителей

Вставьте USB-накопитель в МФУ; при этом на ЖК панели управления автоматически появится экран управления печатью/сканированием с использованием USB-накопителя. Вы сможете сразу приступить к печати файлов, появившихся на экране в виде миниатюр, или начать сканирование документов прямо на USB-накопитель.



Удобство использования драйвера печати

Окно драйвера с установками печати отличается удобным дизайном с увеличенными кнопками и выпадающими меню, максимально упрощающими использование функционала принтера.



Управление интеграцией устройств

ИТ-департамент компании сможет добиться максимальных результатов от эксплуатации документ-системы Sharp, используя эффективные инструменты управления, разработанные компанией Sharp. ИТ-специалист сможет централизованно управлять несколькими МФУ при помощи ПО Sharp Remote Device Manager (SRDM)*. Это программное обеспечение позволит делать все - от настройки системы, доступа пользователей и задания параметров безопасности до устранения простейших неполадок и отслеживания состояния устройств.

* По вопросу о наличии и прочих деталях обратитесь к Авторизованному Дилеру Sharp.

Модуль коррекции изгиба листа

Для надежности вывода двухсторонних копий и отпечатков в моделях MX-M6570EE/MX-M7570EE выполняется выравнивание листа на выходе. Для дополнительной стабильности работы в МФУ может быть установлена опция модуля коррекции изгиба листа, использующая верхний и нижний валки для разглаживания листов во время подачи бумаги. Это предотвращает любую деформацию бумаги перед ее поступлением в финишер и обеспечивает беспроблемную финишную обработку тиража.



Полный доступ к МФУ с лицевой стороны аппарата

Эта особенность конструкции позволит комфортно выполнить замену тонер-картриджа, устранить последствия застревания листа при печати и осуществить другие операции по обслуживанию. Полный доступ ко всем основным компонентам поможет обеспечить простой уход за МФУ и продолжительное время его безотказной работы.



ВЕЛИКОЛЕПНОЕ КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

Высокое разрешение при печати

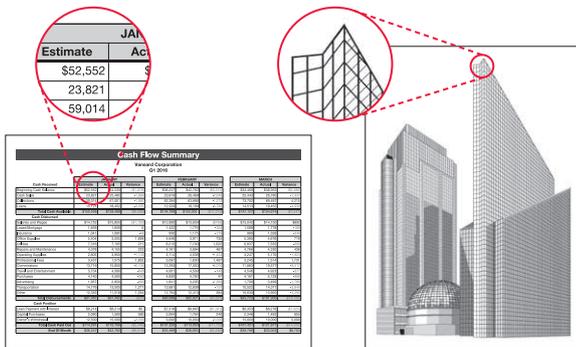
Данные модели МФУ поддерживают печать и копирование с разрешением до 1200 x 1200 т/д. При этом технология цифрового сглаживания сможет обеспечить разрешение, эквивалентное 9600 x 600 т/д при печати и копировании для невероятно плавного воспроизведения тонких линий. Фотографии, рисунки и графика с множеством мелких деталей, а также мелкий текст будут выглядеть четкими и легко различимыми.

Контроль за воспроизведением полутонов

Контроль процесса воспроизведения полутонов позволит обеспечить оптимальный уровень градаций серого и получить превосходное качество изображений при копировании/печати заданий. Благодаря использованию датчика плотности изображений, повышающего стабильность и точность переходов полутонов, контроль за процессами воспроизведения полутонов сможет обеспечить стабильно высокое качество изображений от первого до последнего отпечатка.

Настройка параметров линий

Эта функция позволит настроить качество печати или копирования линий. Тонкие линии, воспроизведение которых обычно связано с проблемами, с данными настройками приобретут резкость и четкость. Сложные графические рисунки, графики и диаграммы, а также подробные электронные таблицы будут воспроизведены качественно и с исключительной точностью.



Оригинальный Adobe® PostScript® 3™

Для оптимизации обработки графики модели MX-M6570EE и MX-M7570EE поставляются в стандартной комплектации с оригинальным Adobe PostScript 3.

Простое и качественное сканирование

Благодаря новейшему трехступенчатому процессу работы установка **Авто Цветного режима** МФУ сможет обеспечить превосходное цветное или монохромное сканирование в автоматическом режиме сразу после нажатия на кнопку Старт. На первом этапе **Автоматического выбора цвета** МФУ определит, является страница цветной или монохромной, на втором этапе **Автоматического выбора типа оригинала** будет произведен анализ компонентов страницы (иллюстрация или текст) и подбор нужного режима. В заключение, на этапе **Подавления фона** автоматически будет удалена «мусорная» подцветка фона оригинала.

Цветной режим Авто



Оригинал

Автораспознавание



Отсканированное изображение

Текст получается четким и резким, «мусорный» фон автоматически подавляется (удаляется).

Четкие копии превосходного качества

Функции **Автоматический выбор типа оригинала** и **Подавление фона** одинаково эффективны как при сканировании, так и при копировании. Копии документов, имеющих цветной фон, например, статьи из журналов, рекламные листовки или счета, получаются исключительно четкими и удобочитаемыми.

Копирование оригиналов с выделенным текстом

Знаки выделения текста в виде фоновых линий, меток и обводок обычно плохо воспроизводятся на копии документа. Данные модели МФУ позволяют получить копии с четко видимыми выделениями в тексте.



Оригинал



Стандартный режим

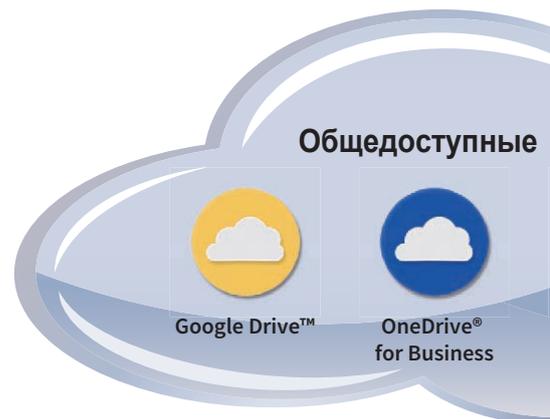


Режим Выделенного текста

БЕЗОПАСНЫЙ ОБМЕН ИНФОРМАЦИЕЙ

Подключение к облачным сервисам

Модели MX-M6570EE и MX-M7570EE могут быть подключены не только к локальному серверу компании, но и к общедоступным облачным сервисам прямо с панели управления МФУ. После сканирования вы сможете загрузить все данные на Google Drive™, OneDrive® for Business, SharePoint® Online или Box, а также осуществить прямую печать с любого из указанных сервисов. Облачные сервисы помогут выполнить настройки и позволят более эффективно управлять сервером вашей компании. Сразу после авторизации пользователя МФУ функция **единого входа** откроет для него моментальный доступ к различным облачным сервисам без необходимости отдельной авторизации в каждом из них.



Подключение к почтовым сервисам

Отсканированные данные могут быть с удобством отправлены через ваш Gmail™ или аккаунт Microsoft Exchange/Online. Отправка сообщений через аккаунт электронной почты осуществляется посредством простого выбора адресата из адресной книги на выбранном почтовом сервере. Переданные данные при этом смогут храниться на почтовом сервере среди прочих отправленных писем.

ПО Sharp OSA (Открытая системная архитектура)

Технология Sharp OSA откроет возможности взаимодействия с внутрикорпоративными системами и сетевыми приложениями при помощи ЖК панели МФУ, предоставляя новые инструменты для комфортного управления процессами. Поскольку Sharp OSA использует стандартные сетевые протоколы, модели MX-M6570EE и MX-M7570EE будут легко интегрироваться с решениями по управлению печатью сторонних производителей, программным обеспечением планирования ресурсов предприятия, рабочими приложениями и т.п. Новейшая версия ПО Sharp OSA, благодаря своей гибкости, способна преодолевать любые барьеры и ограничения, что позволит использовать абсолютно новые продукты, решения и услуги, предоставляемые через Интернет, такие как облачные сервисы. Таким образом Sharp OSA поможет создать базу для снижения производственных затрат и совместного обмена информацией внутри корпорации, реально повышая эффективность бизнеса в целом.



Комплексное управление документооборотом

ПО управления документами Sharpdesk

ПО Sharpdesk предоставляет возможность интегрированно управлять документами в более чем 200 форматах, включая отсканированные бумажные документы и документы, созданные в таких популярных приложениях, как Word. Вы сможете распределять, редактировать, искать и отправлять ваши документы при помощи простых операций перетаскивания («drag-and-drop»). Имеются также возможности просмотра в режиме миниатюр, использования инструментов аннотации для проверки в электронном виде, оптического распознавания символов, поиска по всему тексту и т.п.

Простой обмен файлами

Жесткий диск МФУ позволит сохранить файлы, созданные, например, в таких программах, как Word и Excel, в оригинальном формате и обмениваться этими файлами в пределах локальной сети компании.

Примечание: Sharp рекомендует регулярно создавать резервную копию данных, сохраненных на жестком диске МФУ.

Хранение документов в электронном архиве

Функция **Хранение документов** позволит сохранить в виде файлов скопированные, отпечатанные, отсканированные или полученные по факсу* документы в Папке Быстрого Сохранения, Главной Папке или Папке Пользователя на жестком диске МФУ. Эти файлы в любой момент могут быть вызваны для печати и/или отправки. Доступ к Главной Папке или Папке Пользователя требует ввода пароля для защиты конфиденциальности информации.

* Для факсимильных сообщений, отправленных или принятых посредством опциональных стандартного факса или интернет-факса; только переданные (не принятые) задания могут быть сохранены при помощи функции **Хранение документов**.

Обработанные данные заданий

Копирование

Печать

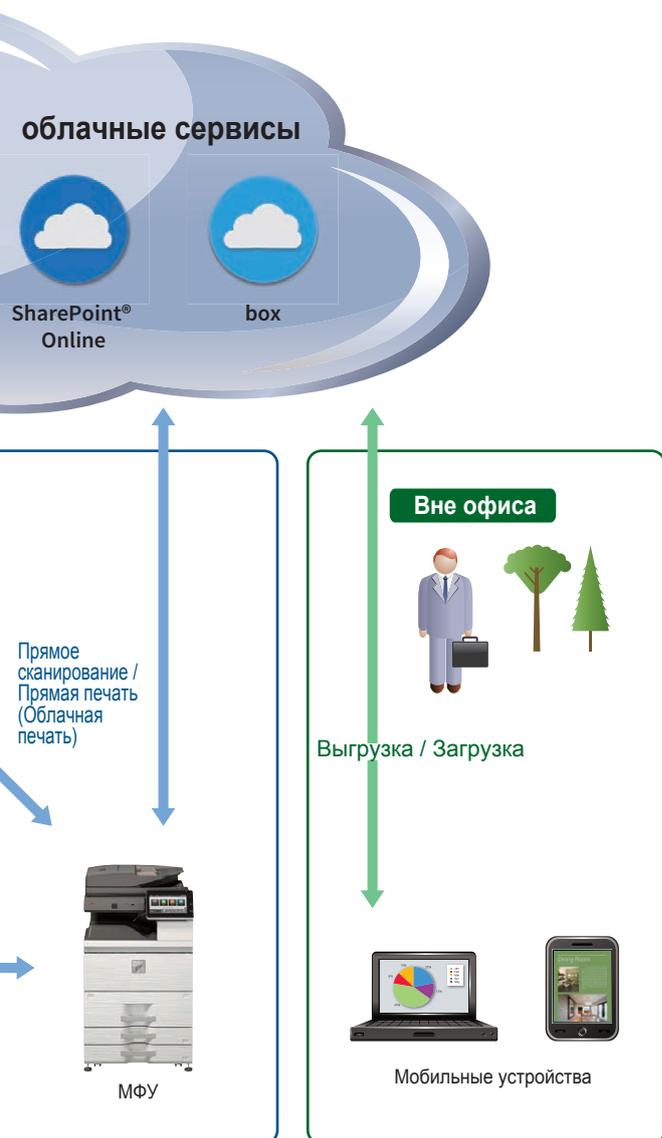
Факс

Сканирование

ПК-факс

Интернет-факс





Варианты работы с мобильными устройствами

Подключение одного или нескольких мобильных устройств к данным моделям МФУ осуществляется очень легко и способно расширить возможности обмена данными. Вы не только сможете отправить отсканированные документы на мобильные гаджеты (смартфоны и планшеты), но и распечатать документы или фотографии, отправленные с мобильных устройств на МФУ.

Sharpdesk Mobile*1

Sharpdesk Mobile - приложение для печати/сканирования при подключении мобильных устройств к МФУ. Ваш гаджет сможет легко подключиться к многофункциональному устройству посредством авторизации через считыватель карт и меток NFC*2, установленный в МФУ или после считывания QR-кода, сгенерированного самим МФУ.

*1: Возможность поставки данной опции зависит от страны/региона. Подробнее смотрите на веб-сайте поддержки приложения Sharpdesk Mobile:

http://sharp-world.com/products/copier/docu_solutions/mobile/sharpdesk_mobile/

*2: Подключение через NFC возможно только для устройств с ОС Android™.

Сервисы мобильной печати

Данные модели МФУ поддерживают такие сервисы мобильной печати, как Google Cloud Print™, AirPrint и Sharp Print Service Plugin.

Беспроводное подключение

Данные модели смогут обеспечить весьма удобный беспроводной доступ к МФУ при помощи двух простых режимов даже там, где возникают проблемы с подключением МФУ по кабелю локальной сети.

- **Режим инфраструктуры** подключит МФУ по Wi-Fi через маршрутизатор, подключенный к интрасети.
- **Режим точки доступа*** подключит установленный в проводной локальной сети МФУ к ПК/мобильным устройствам посредством Wi-Fi без использования маршрутизатора.

* Доступ к внешним сетям через МФУ невозможен. Одновременно к МФУ может быть подключено до пяти мобильных устройств.

Многоуровневая система безопасности

Сетевая безопасность и контроль доступа

- Стандарт **S/MIME** обеспечит безопасность электронной почты*.
* Только при отправлении по e-mail отсканированных данных.
- Технологии **SSL** (Secure Sockets Layer) и шифрования данных **IPsec** гарантируют безопасность сетевого обмена данными.
- **Аутентификация пользователя**, охватывающая до 1000 пользователей, предотвратит возможность несанкционированного использования МФУ, требуя введения необходимого для авторизации пароля.
- **Active Directory®** предоставит возможность интегрированного управления учетными данными пользователей, тем самым гарантируя безопасность и эффективность рабочей среды.



Защита документов

- **Печать/копирование скрытого шаблона** позволит вставить в документ водяной знак типа «Конфиденциально» или «Не копировать».
- **Печать контрольной информации** позволит напечатать дату, идентификатор задания и другие особые данные.

Защита данных

- Временные данные о задании автоматически **зашифровываются** перед сохранением на жестком диске МФУ. По завершении задания они **удаляются** путем выполнения до 10 автоматических перезаписей случайной последовательности данных поверх уже имеющейся информации.
Примечание: Обратитесь к Авторизованному Дилеру Sharp за более подробной информацией об активации этой функции.
- Хранящиеся данные могут быть **полностью удалены** при замене МФУ, что поможет предотвратить утечку конфиденциальной информации.

С ЗАБОТОЙ ОБ ЭКОЛОГИИ

Низкий уровень энергопотребления

Для снижения уровня энергопотребления специалисты Sharp применили разработанные ими передовые технологии во всех узлах и деталях данных моделей МФУ, включая аппаратное обеспечение, программное обеспечение, систему электропитания и расходные материалы. В результате модели MX-M6570EE и MX-M7570EE смогут обеспечить исключительную эффективность использования электроэнергии.

Функция Eco Scan

Функция Eco Scan позволит сэкономить расход электроэнергии, не допуская включения узла термозакрепления при выполнении заданий, которые не требуют его использования, например, при сканировании и отправке изображения, а также при сохранении документов на жестком диске МФУ.

Рекомендации по охране окружающей среды

Эта функция выводит на дисплей подсказки для пользователя по установке энергосберегающих функций перед выполнением задачи печати/копирования с панели управления.

* При печати файлов из электронного архива и при прямой печати (с FTP-сервера/из сетевой папки (SMB)/с USB-накопителя).

Включение/выключение по графику

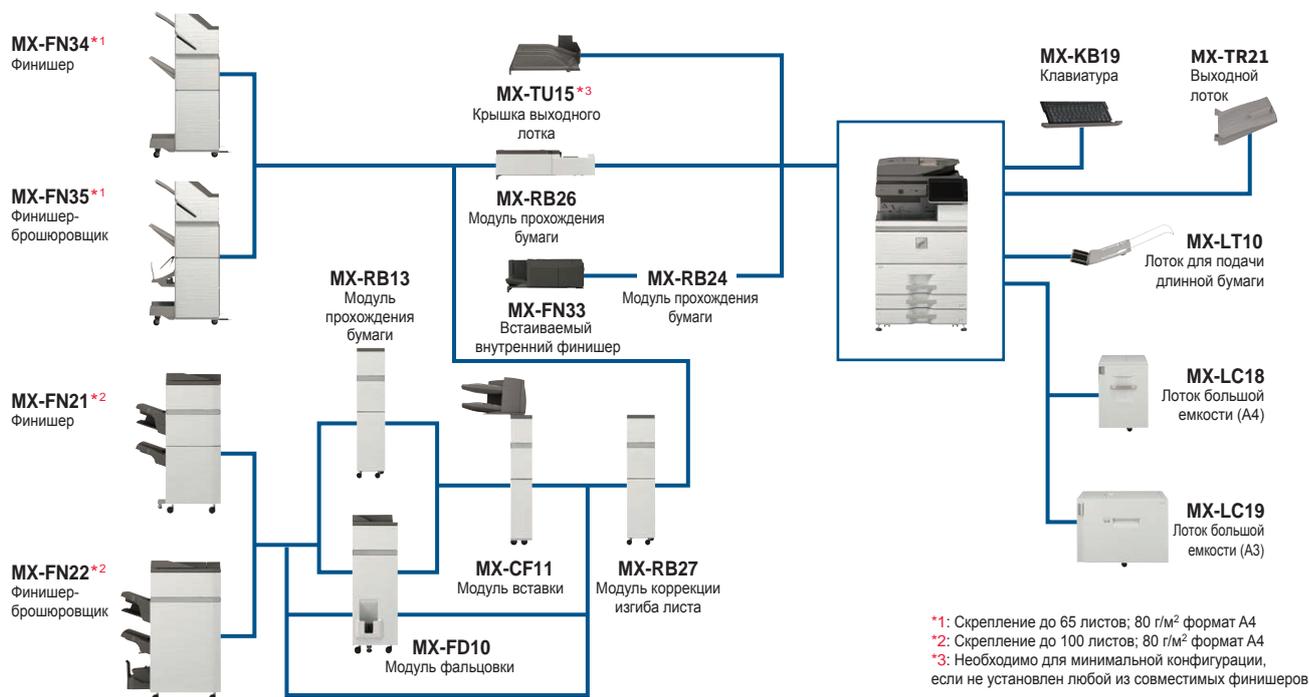
Эта функция автоматически включит или отключит питание МФУ в соответствии с расписанием, установленным администратором.



Режим автоматического выключения питания

Основываясь на анализе алгоритмов предыдущего использования МФУ, данные модели автоматически определяют оптимальный период времени переключения в режим автоматического выключения питания, что поможет снизить общий уровень потребления энергии. Незадолго до переключения в режим экономии электроэнергии на ЖК панели МФУ появится сообщение о скором выключении питания, что предоставит пользователю возможность при необходимости отменить выключение и продолжить текущую операцию.

КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ



MX-PN16C/D
Модули перфорации (для MX-FN34/FN35)

MX-PN13A/C/D
Модули перфорации (для MX-FN21/FN22)

MX-TM10
Модуль обрезки (для MX-FN22)

MX-PF10
Комплект шрифтов для печати штрих-кодов

AR-SU1
Модуль штампа

MX-FX15
Комплект установки факса

MX-FWX1
Комплект установки интернет-факса

MX-USX1/X5
Комплект из 1/5 лицензий ПО Sharpdesk

MX-US10/50/A0
Комплект из 10/50/100 лицензий ПО Sharpdesk

MX-AMX1
Модуль интеграции приложений

Отдельные опции могут не поставляться в некоторые регионы.

СПЕЦИФИКАЦИИ ОПЦИЙ МФУ

MX-FN33 Финишер

Формат бумаги	без сортировки с сортировкой/степлирование	от А3W до А5*1 от А3 до В5*2
Плотность бумаги		от 55 г/м ² до 300 г/м ²
Выходная емкость	без степлирования со степлированием	500 листов (до А4), 250 листов (до А3W) 30 комплектов или 500 листов (до А4) 30 комплектов или 250 листов (до А3)
Объем степлирования*3		50 листов (А4, В5*4), 30 листов (А3, В4)
Позиции степлирования		в 3 позициях (слева вверху, слева внизу или в 2 точках)
Габариты*5	стандартно с раздвинутым лотком под А3	488 x 619 x 198 мм (Ш x Г x В) 674 x 619 мм (Ш x Г)
Вес*5		~ 17 кг

MX-FN34 Финишер

Формат бумаги	без сортировки с сортировкой/степлирование ЭКО-скрепление	от А3W до А5*1 от А3 до В5*2 А3, А4*4
Плотность бумаги	без сортировки с сортировкой/степлирование	от 55 г/м ² до 300 г/м ² от 55 г/м ² до 256 г/м ²
Выходная емкость	лоток финишера (без степлирования) (со степлированием)	3000 листов (до А4), 1500 листов (до А3W) 200 комплектов или 3000 листов (до А4) 100 комплектов или 1500 листов (до А3)
	(ЭКО-скрепление) верхний лоток	200 комплектов (А4), 100 комплектов (А3) 250 листов (до А4), 125 листов (до А3)
Объем степлирования*3	без степлирования ручное степлирование ЭКО-скрепление	65 листов (А4*4, В5*4), 30 листов (А3, В4, А4*6) 5 листов*7 толщина пачки не более 9 мм (65 листов)
Позиции степлирования	ручное степлирование режим ЭКО-скрепления режим ЭКО-скрепления режим ручного степлирования	в 3 позициях (слева вверху, слева внизу или в 2 точках) 1 позиция (слева вверху) 1 позиция
Габариты*5	стандартно с раздвинутым лотком под А3	533 x 653 x 1103 мм (Ш x Г x В) 635 x 653 x 1167 мм (Ш x Г x В)
Вес		~ 33 кг

MX-FN35 Финишер-брошюровщик

Формат бумаги	без сортировки с сортировкой/степлирование ЭКО-скрепление	от А3W до А5*1 от А3 до В5*2 А3, А4*4
Плотность бумаги	без сортировки с сортировкой/степлирование/фальцовка брошюровка	от 55 г/м ² до 300 г/м ² от 55 г/м ² до 256 г/м ² от 60 г/м ² до 256 г/м ²
Выходная емкость	лоток финишера (без степлирования) (со степлированием)	3000 листов (до А4), 1500 листов (до А3W) 200 комплектов или 3000 листов (до А4) 100 комплектов или 1500 листов (до А3)
	(ЭКО-скрепление) верхний лоток лоток брошюровщика	200 комплектов (А4), 100 комплектов (А3) 250 листов (до А4), 125 листов (до А3) 11-20 листов: 10 комплектов, 6-10 листов: 15 комплектов, 1-5 листов: 25 комплектов
Объем степлирования*3	степлирование ручное степлирование ЭКО-скрепление	65 листов (А4*4, В5*4), 30 листов (А3, В4, А4*6) 5 листов*7 толщина пачки не более 9 мм (65 листов)
Позиции степлирования	ручное степлирование режим ЭКО-скрепления режим ЭКО-скрепления режим ручного степлирования	в 3 позициях (слева вверху, слева внизу или в 2 точках) 1 позиция (слева вверху) 1 позиция
Габариты	стандартно с раздвинутым лотком под А3	533 x 653 x 1103 мм (Ш x Г x В) 635 x 653 x 1167 мм (Ш x Г x В)
Вес		~ 57 кг

MX-FN21 Финишер

Формат бумаги	без сортировки с сортировкой/степлирование	от А3W до А5*1 от А3 до В5*2
Плотность бумаги	без сортировки/с сортировкой степлирование	от 55 г/м ² до 300 г/м ² от 60 г/м ² до 300 г/м ²
Выходная емкость	верхний лоток (без степлирования) (со степлированием)	1500 листов (до А4), 750 листов (до А3W) 100 комплектов (до А4), 50 комплектов (до А3)
	нижний лоток (без степлирования) (со степлированием)	2500 листов (до А4), 750 листов (до А3W) 100 комплектов (до А4), 50 комплектов (до А3)
	средний лоток	250 листов (до А4), 125 листов (до А3) 30 листов (до А3W)
Объем степлирования*3		100 листов (А4*4, В5*4), 50 листов (А3, В4, А4*6)
Позиции степлирования		в 3 позициях (слева вверху, слева внизу или в 2 точках)
Габариты	стандартно с раздвинутым лотком под А3	654 x 765 x 1040 мм (Ш x Г x В) 782 x 765 x 1040 мм (Ш x Г x В)
Вес		~ 61 кг

MX-FN22 Финишер-брошюровщик

Формат бумаги	без сортировки с сортировкой/степлирование	от А3W до А5*1 от А3 до В5*2
Плотность бумаги	без сортировки/с сортировкой степлирование/брошюровка фальцовка*9	от 55 г/м ² до 300 г/м ² от 60 г/м ² до 300 г/м ² от 60 г/м ² до 220 г/м ²
Выходная емкость	верхний лоток (без степлирования) (со степлированием)	1500 листов (до А4), 750 листов (до А3W) 100 комплектов (до А4), 50 комплектов (до А3)
	нижний лоток (без степлирования) (со степлированием)	2500 листов (до А4), 750 листов (до А3W) 100 комплектов (до А4), 50 комплектов (до А3)
	средний лоток	250 листов (до А4), 125 листов (до А3) 30 листов (до А3W)
	лоток брошюровщика	1-5 листов: 25 комплектов, 6-10 листов: 15 комплектов, 11-15 листов: 10 комплектов, 16-20 листов: 5 комплектов
Объем степлирования*3		100 листов (А4*4, В5*4), 50 листов (А3, В4, А4*6)
Позиции степлирования		в 3 позициях (слева вверху, слева внизу или в 2 точках)
Габариты	стандартно с раздвинутым лотком под А3	767 x 765 x 1040 мм (Ш x Г x В) 896 x 765 x 1040 мм (Ш x Г x В)
Вес		~ 108 кг

MX-TM10 Модуль обрезки (триммер) (для MX-FN22)

Формат бумаги	от А3W до А4*9
Плотность бумаги	от 60 г/м ² до 300 г/м ²
Допустимое количество обрезаемых листов*8	2-20 листов (от 60 г/м ² до 81,4 г/м ²), 2-10 листов (от 81,4 г/м ² до 105 г/м ²), 2-3 листа (от 105 г/м ² до 220 г/м ²),
Ширина отрезаемой полосы	от 2 мм до 20 мм с шагом в 0,1 мм
Габариты	251 x 625 x 403 мм (Ш x Г x В)
Вес	~ 32 кг

Модули перфорации

Наименование модели	Для MX-FN21/22 Для MX-FN34/35	MX-PN13A -	MX-PN13C MX-PN16C	MX-PN13D MX-PN16D
Количество отверстий		2	4/2	4 (шведский стандарт)
Плотность бумаги		MX-PN13A/C/D: от 55 до 256 г/м ² MX-PN16C/D: от 55 до 300 г/м ²		

MX-FD10 Модуль фальцовки

Режимы фальцовки	Z-фальцовка, С-фальцовка, «Гармошка», Двойная параллельная, «Книжка»
Формат бумаги	Z- / «Книжка»*10 С- / «Гармошка»-Двойная параллельная А4*9
Емкость загрузки (80 г/м ²)	Z- *10 «Книжка»*10 С- / «Гармошка» Двойная параллельная
Плотность бумаги	от 55 г/м ² до 105 г/м ²
Габариты	336 x 793 x 1050 мм (Ш x Г x В)
Вес	~ 66 кг

MX-RB27 Модуль коррекции изгиба бумаги

Формат бумаги	от А3W до А5*1
Плотность бумаги	от 55 г/м ² до 300 г/м ²
Габариты	214 x 762 x 986 мм (Ш x Г x В)
Вес	~ 19 кг

MX-CF11 Модуль вставки

Формат бумаги	от А3W до А5*1
Плотность бумаги	от 60 г/м ² до 220 г/м ²
Выходная емкость	верхний/нижний лотки
Габариты	стандартно с раздвинутым лотком под А3
Вес	540 x 760 x 1276 мм (Ш x Г x В) 690 x 760 x 1276 мм (Ш x Г x В) ~ 45 кг

MX-LC18 Лоток большой емкости (А4)

Формат бумаги	А4
Плотность бумаги	от 60 г/м ² до 220 г/м ²
Выходная емкость	3500 листов
Габариты	371 x 575 x 520 мм (Ш x Г x В)
Вес	~ 28 кг

MX-LC19 Лоток большой емкости (А3)

Формат бумаги	от А3W до В5*2
Плотность бумаги	от 60 г/м ² до 220 г/м ²
Выходная емкость	3000 листов
Габариты	694 x 589 x 519 мм (Ш x Г x В)
Вес	~ 50 кг

Примечание: Все спецификации по объемам загрузки бумагой, а также выходной емкости указаны для бумаги плотностью 80 г/м².

*1: Только при подаче короткой стороной бумаги формата А5. *2: Только при подаче длинной стороной бумаги формата В5. *3: При использовании бумаги плотностью 80 г/м², может включать переднюю и заднюю обложки (всего 2 листа) из самой плотной бумаги, которая может быть степлирована. *4: Только при подаче длинной стороной бумаги. *5: Включая модуль MX-RB24.

*6: Только при подаче короткой стороной бумаги. *7: Гарантируется степлирование бумаги плотностью до 64 г/м² (4 листа - до 81,4 г/м² и 3 листа - до 105 г/м²). *8: Может включать одну обложку плотностью до 300 г/м². *9: Только при подаче короткой стороной бумаги формата А4. *10: Режимы Z-фальцовка и «книжка» не могут использоваться при установленном финишере (MX-FN21/FN22).

СПЕЦИФИКАЦИИ

Общие сведения

Тип	Напольный
Скорость работы	A4*1: максимальная 65/75 стр./мин. A3: максимальная 34/37 стр./мин. A3W: максимальная 31/34 стр./мин.
Панель управления	Цветной сенсорный ЖК экран с диагональю 10,1 дюйма
Формат бумаги	Максимальный A3W, минимальный A5*2
Емкости лотков (80 г/м ²)	Стандартно: 3200 листов (лоток на 2100 листов, 2 лотка по 500 листов и лоток ручной подачи на 100 листов) Максимально: 6700 листов (стандартный запас бумаги на 3200 листов, а также опционально лоток большой емкости на 3500 листов)
Плотность бумаги	Лоток 1 и 2: от 60 г/м ² до 105 г/м ² Лоток 3 и 4: от 60 г/м ² до 220 г/м ² Лоток ручной подачи: от 55 г/м ² до 300 г/м ² Лотки большой емкости (MX-LC18, MX-LC19): от 60 г/м ² до 220 г/м ²
Время прогрева*3	27 сек.*4
Память	Стандартно: 5 Гб (совместная для копирования и печати), 500 Гб HDD*5
Питание	Номинальное напряжение +/-10%, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	Максимально 1,84 кВт (от 220 В до 240 В)
Габариты (Ш x Г x В)*6	663 x 772 x 1218 мм
Вес	~ 164 кг

Копир

Формат оригинала	Максимальный A3
Время выхода первой копии*7	3,9/3,5 сек.
Тиражное копирование	Максимально 9999 копий
Разрешение	Сканирование: 600 x 600 т/д, 600 x 400 т/д, 600 x 300 т/д*8 Печать: 1200 x 1200 т/д, 600 x 600 т/д, эквивалентное 9600 x 600 т/д (в зависимости от режима копирования)
Градации серого	эквивалентно 256 уровням серого
Масштабирование	От 25% до 400% (от 25% до 200% при использовании DSPF) с шагом в 1%
Фиксированные значения масштаба	10 значений (5 - уменьшение / 5 - увеличение)

Сетевой цветной сканер

Метод сканирования	Push сканирование (через панель управления) Pull сканирование (TWAIN-совместимое приложение)
Скорость сканирования*9 (цветное и монохромное)	С одной стороны: максимально 100 оригиналов/мин. Одновременно с двух сторон: максимально 200 оригиналов/мин.
Разрешение	Push сканирование: 100, 150, 200, 300, 400, 600 т/д Pull сканирование: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 т/д, от 50 т/д до 9600 т/д через установку пользователя*10
Форматы файлов	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, защищенный PDF, сжатый PDF*11, JPEG*11, XPS, PDF с возможностью поиска, OOXML (.docx, .xlsx, .pptx), text (TXT [UTF-8]), rich text (RTF)
Утилита сканирования	Sharpdesk
Адресаты	Сканирование в e-mail/на рабочий стол Sharpdesk/на FTP-сервер/в сетевую папку (SMB)/на USB-накопитель/на жесткий диск

- *1: При подаче длинной стороной.
- *2: Подача бумаги формата A5 только короткой стороной.
- *3: При стандартных условиях. Может варьироваться в зависимости от условий работы и окружающей среды.
- *4: При запуске МФУ кнопкой включения питания, 43 сек. - при запуске главным выключателем.
- *5: Емкость жесткого диска зависит от способа его использования и состояния системы.
- *6: Включая регуляторы по высоте и выступы.
- *7: При подаче длинной стороной листов формата A4 из 1-го лотка, с использованием стекла оригинала, при полной готовности МФУ к работе. Может варьироваться в зависимости от условий работы и окружающей среды.
- *8: Возможно только при использовании DSPF.
- *9: На основе стандартной тестовой шкалы Sharp A4, при использовании автоподатчика, подаче длинной стороной и заводских установках по умолчанию. Скорость сканирования зависит от типа документа и установок сканирования.
- *10: Разрешение зависит от размеров области сканирования.
- *11: Только для цветного/полуполноцветного изображения.
- *12: Объем хранения зависит от типа документа и настроек сканирования.
- *13: Для отдельных функций необходимо установить опции.
- *14: На основе стандартной тестовой шкалы Sharp при прибл. 700 знаках (формат A4, подача длинной стороной) при стандартном разрешении режима Super G3, скорости передачи 33600 бит/сек., JBIG сжатии.

Электронный архив

Объем хранения*12	Главная папка и папки пользователя: 20000 страниц или 3000 файлов Папка быстрого сохранения: 10000 страниц или 1000 файлов
Виды заданий*13	Копирование, печать, сканирование, факс
Виды папок для хранения	Папка быстрого сохранения, Главная папка, Папка пользователя (максимальное количество - 1000 папок)

Сетевой принтер

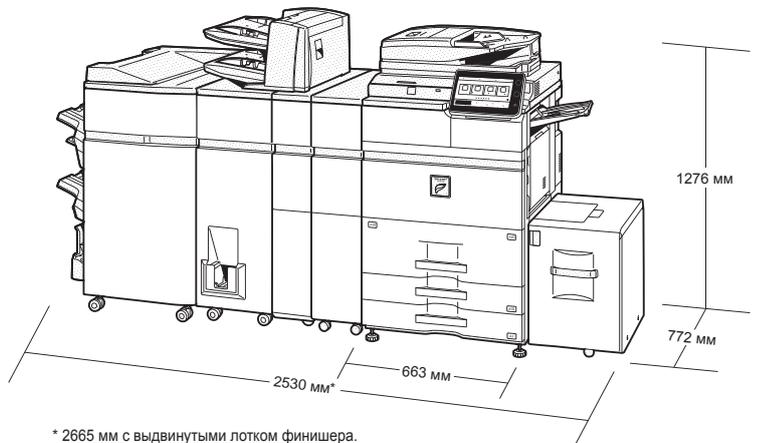
Разрешение	1200 x 1200 т/д, 600 x 600 т/д, эквивалентное 9600 x 600 т/д
Интерфейсы	USB 2.0 (хост, Hi-Speed), 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Поддерживаемые ОС	Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2012 R2, Windows Server® 2016, Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Mac OS 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13
Сетевые протоколы	TCP/IP
Протоколы печати	LPR, Raw TCP (порт 9100), POP3 (e-mail печать), HTTP, FTP для загрузки файлов печати, IPP, SMB, WSD
Языки описания страниц	Эмуляция PCL 6, Adobe® PostScript® 3™, поддержка PCL 5
Комплекты шрифтов	80 шрифтов для PCL, 139 шрифтов для Adobe PostScript 3

Факс (необходима опция MX-FX15)

Метод сжатия	MH/MR/MMR/JBIG
Протокол соединения	Super G3/G3
Время передачи	Менее 3 секунд*14
Скорость модема	От 33600 бит/сек. до 2400 бит/сек. с автоматическим понижением
Разрешение при передаче	От стандартного (203,2 x 97,8 т/д) до наилучшего (406,4 x 391 т/д)
Поддерживаемые форматы	От A3 до A5
Память	1 Гб (встроенная)
Уровни полутонов	Эквивалентно 256 уровням

* Дизайн и спецификации могут быть изменены без предварительного предупреждения.
 * Microsoft, Excel, PowerPoint, SharePoint, OneDrive, Active Directory, Windows Server и Windows являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками компании Microsoft Corporation в США и/или в других государствах. Adobe и PostScript 3 являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками компании Adobe Systems Incorporated в США и/или в других государствах. Google Drive, Gmail, Android и Google Cloud Print являются торговыми марками компании Google LLC. Торговая марка Google Drive используется с разрешения компании Google LLC. Vox является торговой маркой, сервисной маркой или зарегистрированной торговой маркой компании Vox, Inc. QR Code является зарегистрированной торговой маркой компании DENSO WAVE INCORPORATED в Японии и в других государствах. AirPrint и Mac являются торговыми марками компании Apple Inc., зарегистрированными в США и в других государствах. PCL является зарегистрированной торговой маркой компании Hewlett-Packard. DirectOffice является изданием компании CSR Imaging US, LP. DirectOffice является торговой маркой компании CSR Imaging US, LP, зарегистрированной в США и в других государствах и используемой с разрешения владельца. Все прочие наименования брендов и изделий могут быть торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих правообладателей.

DIRECTOffice®



Представлен рисунок модели с опциями