SHARP

MX-M283N MX-M282N
MX-M363N/U MX-M362N
MX-M453N/U MX-M452N
MX-M503N/U MX-M502N

Новые модели

“Jupiter”
AR-M451U/N
AR-M351U/N

“Jupiter III” (28/36/45/50 стр)
MX-M503U/N
MX-M453U/N
MX-M363U/N
MX-M283N

“Jupiter III Lotus”(28/36/45/50 стр)
MX-M502N
MX-M452N
MX-M362N
MX-M282N

11

Обзор моделей (MX-283/363/453/503 серии)

Автоподатчик
MX-M503/453/363N: 100 листов DSPF
MX-M283N: 100 листов RSPF
MX-M503/453/363U: 100 листов RSPF
MX-M502/452/362/282N: 100 листов RSPF (опция)
MX-M502/452/362/282N: Крышка стола (опция)

Производительность

50/45/36/28 стр/мин

Сетевое Сканирование
MX-M503/453/363N: 70 ор/мин Цвет/Моно
MX-M283N: 50 ор/мин Цвет/Моно
MX-M503/453/363U: 50 ор/мин Моно (опция)
MX-M502/452/362/282N: 50 ор/мин Цвет и Моно

Разрешение
MX-M503/453/363/283N: 1,200 x 1,200 dpi*
MX-M503/453/363U: 600 x 600 dpi
MX-M502/452/362/282N: 600 x 600 dpi

Память
MX-M503/453/363/283N: 640МБ/1ГБ до 2 Гб
MX-M503/453/363U: 320МБ/1Гб до 2Гб
MX-M502/452/362/282N: 576Мб/1Гб до 2Гб

ЖД - 80 Гб
MX-M503/453/363/283N: Стд
MX-M503/453/363U: Опция
MX-M502/452/362/282N: Стд

ЖК Дисплей управления
MX-M503/453/363/283N: 8.5” Цветной
MX-M503/453/363U: 8.1” Моно
MX-M502/452/362/282N: 7.0” Цветной

Многоуровневая Система Безопасности

Сканирование на USB Стандартно N и U версии

USB порты
Фронтально и с тыла

Различные финишные функции
(опции)

Новый и Стильный дизайн

Оптимальный запас бумаги
1,100 – 5,600 листов

*1 Также при Копировании – только если выбрать режимы Text/Printed Photo, Printed Photo или Photo

Модельная Матрица серии Jupiter 3

SHARP

Модель	Стр/Мин	Дисплей (Тип/Размер)	Разрешение	Копир	Сетевой Принтер PCL	Ч/Б Скан	Цветной Скан	ЖД	Автоподатчик
MX-M283N	28	Цветной 8.5	1200x1200 (копир и печать)	Да	Да	Да	Да	Да	RSPF
MX-M363N	36	Цветной 8.5	1200x1200 (копир и печать)	Да	Да	Да	Да	Да	DSPF
MX-M453N	45	Цветной 8.5	1200x1200 (копир и печать)	Да	Да	Да	Да	Да	DSPF
MX-M503N	50	Цветной 8.5	1200x1200 (копир и печать)	Да	Да	Да	Да	Да	DSPF
MX-M363U	36	Ч/Б 8.1	600x600	Да	Опция	Опция	Нет	Опция	RSPF
MX-M453U	45	Ч/Б 8.1	600x600	Да	Опция	Опция	Нет	Опция	RSPF
MX-M503U	50	Ч/Б 8.1	600x600	Да	Опция	Опция	Нет	Опция	RSPF
MX-M282N	28	Цветной 7	600x600	Да	Да	Да	Да	Да	Крышка или RSPF
MX-M362N	36	Цветной 7	600x600	Да	Да	Да	Да	Да	Крышка или RSPF
MX-M452N	45	Цветной 7	600x600	Да	Да	Да	Да	Да	Крышка или RSPF
MX-M502N	50	Цветной 7	600x600	Да	Да	Да	Да	Да	Крышка или

Функциональная Матрица “U”

U серия (Для √ требуется √)	Копир	PCL принтер	PS печать	XPS печать	И-Факс	Ч/Б Скан	Хранение Документов	Безопасность для ЖД моделей	Безопасность для НЕ ЖД моделей	Sharp OSA
MX-M503U/453U/363U	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
MX-PB10		√	√	√						
MX-PB11					√		√	√		√
MX-PKX1			√							
MX-PUX1				√						
MX-SMX3				√						
MX-NSX1						√				
MX-FWX1					√					
MX-FRX14/14U (для ЖД моделей)								√		
MX-FRX15/15U (для НЕ ЖД моделей)									√	
MX-AMX2/3										√

Функциональная Матрица “3N”

N серия (Для √ требуется √)	Копир	PCL принтер	PS печать	XPS печать	И-Факс	Ч/Б Скан	Цветное Скан	Хранение Документов	Безопасность	Sharp OSA
MX-M503N/453N/363N/283N	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
MX-PKX1			√							
MX-PUX1				√						
MX-SMX3				√						
MX-FWX1					√					
MX-FR14/14U									√	
MX-AMX2/3										√

Функциональная Матрица “2N” серии

N серия (Для √ требуется √)	Копир	PCL принтер	PS печать	XPS печать	И-Факс	Ч/Б Скан	Цветное Скан	Хранение Документов	Безопасность	Sharp OSA
MX-M502N/452N/362N/282N	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
MX-PKX1			√							
MX-PUX1				√						
MX-SMX3				√						
MX-FWX1					√					
MX-FR24U									√	
MX-AMX2/3										√

Сравнение в серии

Модель		AR-M451 N/U AR-M351 N/U		MX-M503/453/363U			MX-M503/453/363/283N			
Новый дизайн		Нет		Да			Да			
ЖК панель		Моно, 8.9” H-VGA(640x240)		Моно, 8.1” H-VGA(640x240)			Цветной, 8.5” W-VGA(800x480)			
Автоподатчик/ ёмкость		DSPF/ 50 листов		RSPF/ 100 листов			DSPF/ 100 листов			RSPF/ 100 листов
Функции	Копир	Стд		Стд			Стд			
	Печать PCL	Стд		Опц			Стд			
	PS	Опц		Опц			Стд			
	XPS	Нет		Опц			Опц			
	Скан Ч/Б	Опц (MX-NSX1)		Опц (MX-NSX1)			Стд			
	Цвет	Нет		Нет			Стд			
	Хранен. Док.	Стд		Стд (треб ЖД)			Стд			
	Sharp OSA	Опц (только вер 2.0)		Опц (вер 2.0, 3.0, и 3.2)			Опц (вер 2.0, 3.0 и 3.2)			
Скорость печати/копир. (стр/мин)		45	35	50	45	36	50	45	36	28
Скорость сканирования (ориг/мин)		45		50			70			50
Разрешение		600x600 dpi (копир) 600x600 dpi (принтер)		600x600 dpi (копир) 600x600 dpi (принтер)			1200x1200 dpi (копир) 1200x1200 dpi (принтер)			

Сравнение в серии

Время прогрева		80 сек или менее		20 сек или менее			
Плотность бумаги	**Лотки**	60 г/м^2-105 г/м^2,		60 г/м^2-209 г/м^2,			
	Ручн. подача	60 г/м^2-128 г/м^2 52 г/м^2-59 г/м^2 (Односторон. только)		56 г/м^2-209 г/м^2			
	Дуплекс	Стандартно (60 г/м^2-105 г/м^2)		Стандартно (60 г/м^2-209 г/м^2)			
Первая копия		4.4 сек	4.9 сек	3.9 сек	4.6 сек	3.9 сек	4.6 сек
Память		128MB (Стд) – 384MB (Макс)		Копир: 320MB (Стд и Макс) Принтер: 1GB (Стд) – 2GB (Макс)		Копир: 640MB (Стд и Макс) Принтер: 1GB (Стд) – 2GB (Макс)	
ЖД		Стд 40GB (N) Опция 40GB (U)		Опция 80GB		Стд 80GB	
USB доступ		Тыльная часть		Фронтально или Тыльная часть			
Макс. ёмкость бумаги		3,100 листов		5,600 листов			
Сеть		10Base-T/ 100Base-TX		10Base-T/ 100Base-TX/ 1000Base-T			
Опции							
Лоток большой ёмкости		Нет		MX-LCX1			
Финишер-брошюровщик		AR-FN7		MX-FN10			
	Сшивание	10 листов		15 листов			
	Сгиб листа	Нет		Да			
Внутренний финишер		Нет		MX-FNX9			
4K финишер		Нет		MX-FN11			
8-и лотковый сортировщик		Опция (AR-MS1)		Нет			

Сравнение в серии

Функции – доп. функции				
Копир	Стирание	Край/ Центр/ Край-центр	Край/ Центр/ Край-центр/ Боковая сторона	
	Водные знаки	Нет	Да	
Сканирование	Скан на USB/SMB	Нет	Скан на USB: Стд Скан на SMB: Опц	Скан на USB: Стд Скан на SMB: Стд
	Компактный PDF	Нет	Нет	Опция (MX-EBX3)
	Прямой SMTP	Нет	Опция (MX-FWX1) (U модель: требуется ЖД)	
	XPS	Нет	Опция (MX-PB10, MX-PUX1 и MX-SMX3)	Опция (MX-PUX1 и MX-SMX3)
	Подавление заднего фона (Авто)	Нет	Нет	Стд
	Подсчёт оригиналов	Нет	Да	
Прямая печать		FTP/E-mail/Web (PDF/TIFF)	FTP/E-mail/Web/SMB/USB* (PDF/TIFF/JPEG/XPS/Encrypted PDF) (*U модель: MX-PB10 или PB11 требуется для прямой печати с USB)	
Хранен.док	Ёмкост. хранения	16GB (U модель: ЖД треб-ся)	Глав.папка/Пользов-кая папка: 38GB Папка быстрого доступа: 12GB (U модель: треб. ЖД)	
	Сохран. страниц	Ч/Б (U модель: треб. ЖД)	Grayscale, Mono2 (треб. ЖД)	Полноцветный, Grayscale, Mono2

SHARP

Ключевые особенности

Новый дизайн

AR-M351N/U
AR-M451N/U

Новая серия

Высокое качество изображения

- Высокое разрешение
  - 1200x1200 dpi (**3N модели)
  - Чёткое воспроизведение линий, деталей, оттенков
  - Более качественные документы

  Улучшенный девелопер

  - Также помогает достижению повышенного качества воспроизведения

AR-M351/451 серия

MX-M283/363/453/503 серия

600 dpi

1200 dpi

Более удобное управление

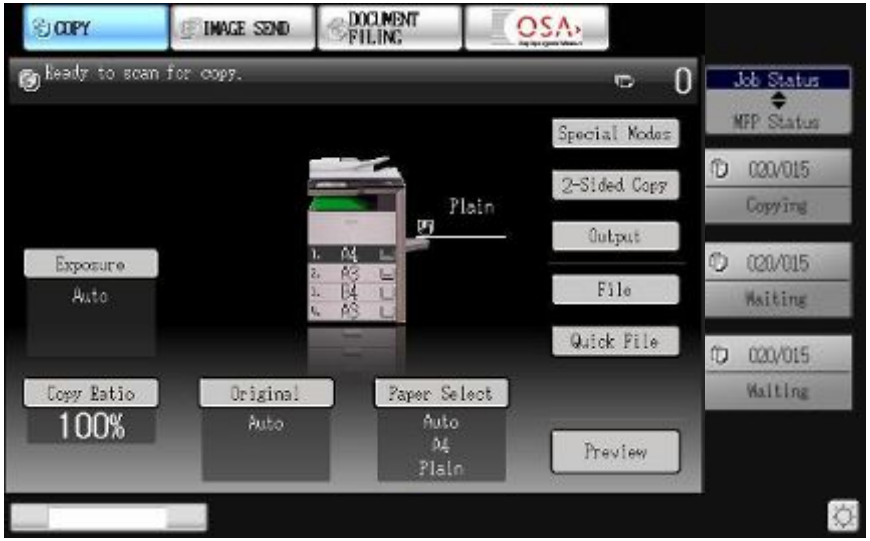
- MX-M363U/M453U/M503U_- модели имеет базовую панель управления
- ЖК экран панели немного меньше - 8.1” и Моно дизайн
- Сенсорный метод использования

Более удобное управление

- MX-M283N/363N/453N/503N - Полноцветный ЖК дисплей 8.5”
- MX-M282N/362N/452N/502N - Полноцветный ЖК дисплей 7”

Понятный и простой доступ ко всем функциям

Более удобное управление



Просмотр изображения (только N модели)

Копирование

- Возможно просмотреть фронтальную и тыльную стр. документа
- Не только выводные листы, но и финишные листы, такие как степлирование или дырокол, нажав на кнопку “Отобразить Вывод”

Отправка Изображения (Отправка Факса/Отправка Сканирования, включ. USB память) Вы можете посмотреть первую и последнюю стр-цы и положение заголовка

Копировани е

Просмотр изображения

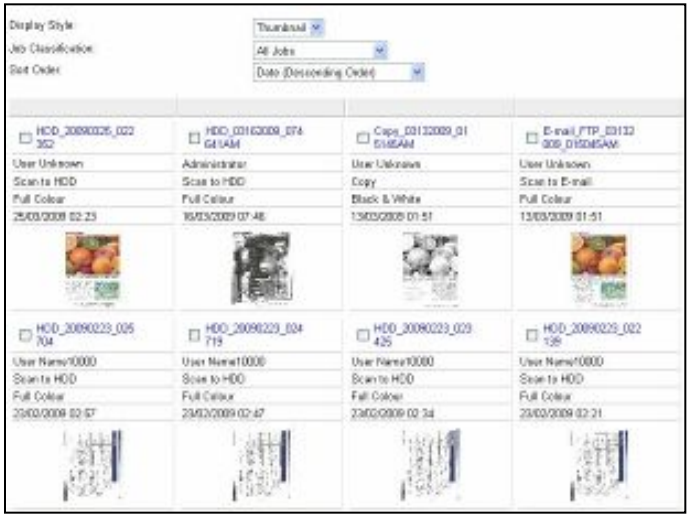
С функцией просмотра Вы можете избежать ошибочного копирования, сканирования

Просмотр изображения (только N модели)

Хранение документов

- Просмотр всех файлов на ЖД
- Очень просто просматривать, листать файлы и выбирать какой нужно
- Сокращение бумаги на не нужную печать

Хранение Документов



Web-страницы

USB интерфейсы

Сразу Два USB порта в МФУ – на Передней панели и с тыльной стороны.

Пользователь выбирает какой порт сделать для работы с USB-носителями

Быстрый доступ к сканированию в USB– память или Прямая печать из USB- памяти.

Совместимые форматы:

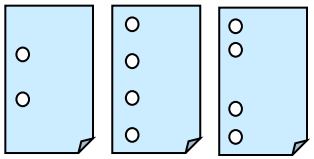
PDF (с MX-PKX1)
Зашифрованный PDF (с MX-PKX1)
XPS (с MX-PUX1)
JPEG (только MX-M503/453/363/283N и MX-M502/452/362/282N)
TIFF

(Примечание: Пользователь может одновременно использовать только один из двух портов. Они подключаемы DIP переключением. По умолчанию установлен Фронтальный USB-порт”.)

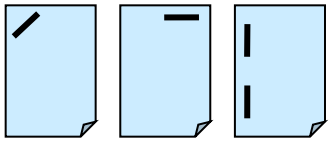
Сканирование на USB

Функция Сканирование на USB – Стандартно для U версии и N версии !!!

Расширенные Ввод и Вывод носителей

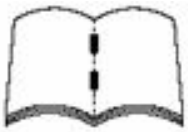


Дырокол с 2, 4 или 4-широкими



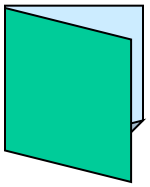
Степлирование (50 листов)

Печать на A3W (297x450 мм)



Брошюровка буклетов до 15 листов

Печать на бумаге 56 г/м2 до 209 г/м2 (ручная подача)



Сгиб листа

Дуплекс на бумаге от 60 г/м2 до 209 г/м2

Печать на бумаге от 60 г/м2 до 209 г/м2 (Лотки)

* Возможен сгиб одного листа без степлирования

Расширенные Ввод и Вывод носителей

Финишер 4K
Верхний лоток: 1,550 лоток
Нижний лоток: 2,450 лоток

DSPF: 100 листов (35-128 г/м2), A5-A3
Скорость сканирования до 70 ориг/мин
RSPF: 100 листов (35-128 г/м2), A5-A3
Скорость сканирования до 50 ориг/мин

Ручная подача: 100 листов (56-209 г/м2), A5R-A3W*

Лоток большой ёмкости: 3,500 листовs (60-105 г/м2), A4/B5

Лотки: на 500 листов каждый (60-209 г/м2), A5R-A3

Всего Стандартно: 1,100 листов
Всего макс.: 5,600 листов

*вывод A3W требует или MX-TRX2 (выводной лоток), MX-FNX9 (внутренний финишер), MX-FN10 (финишер-брошюровщик), или MX-FN11 (4K -финишер)

Финишные опции

	Без финишеров, Опцион. Выводной лоток	MX-FNX9 Внутренний Финишер. Опцион. Выводной лоток	MX-FN10 Финишер-Брошюровщик. Опцион. Выводной лоток	MX-FN11 Финишер. Опцион. Выводной лоток
Вывод	400 листов (центральный лоток) 100 листов (выводной лоток) Всего: 500 листов	500 листов (внутренний финишер) 100 листов (выводной лоток) Всего: 600 листов	1,000 листов (финишер) 100 листов (выводной лоток) Всего: 1,100 листов	4,000 листов (финишер) 100 листов (выводной лоток) Всего: 4,100 листов
Степлирование	Нет	50 листов (A4) 30 листов (A3)	50 листов (A4) 25 листов (A3)	50 листов (A4) 30 листов (A3)
Брошюровка	Нет	Нет	15 листов	Нет
Дырокол	Нет	Опция	Опция	Опция

Опциональная клавиатура

(Только 283N/363N/453N/503N)

Ввод данных с фронтальной панели МФУ:

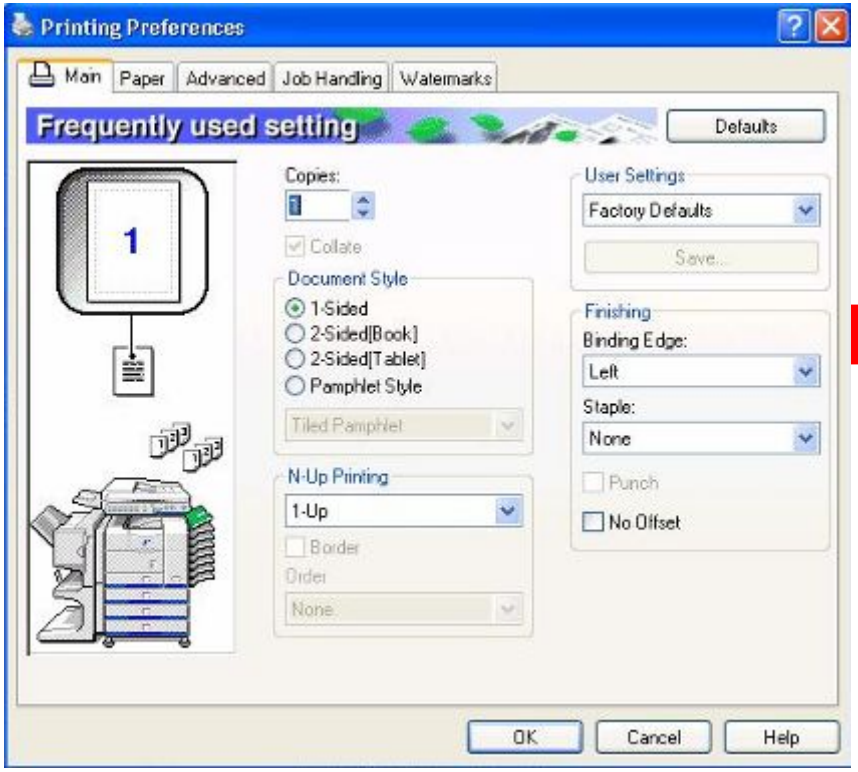
- Email адреса
- Email Имена и сообщения
- Указание имени файла для сканирования
- Работы с программами

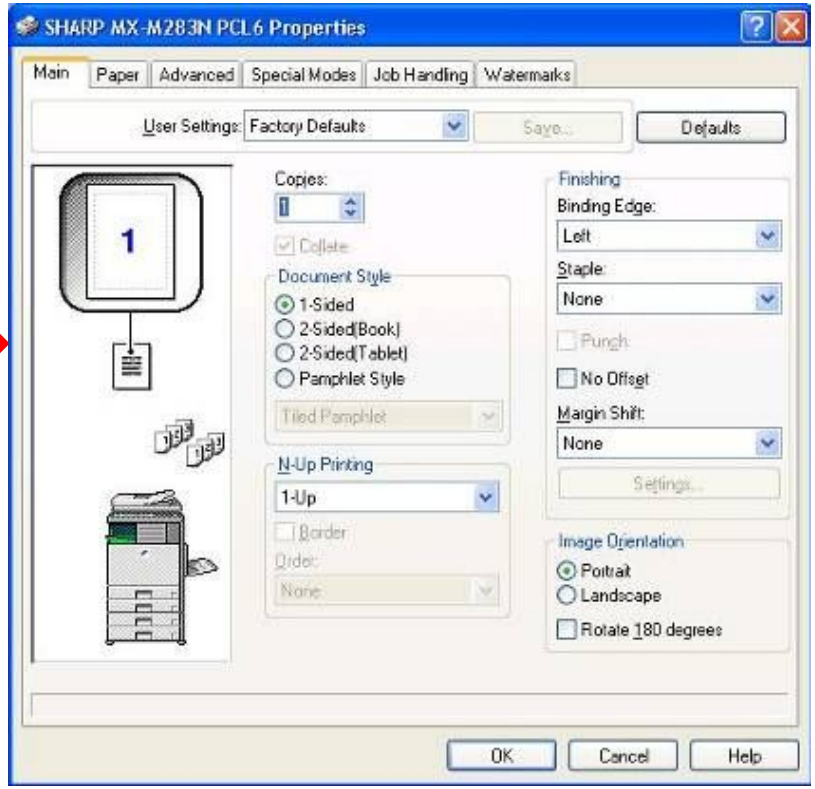
(Опция. Существует на 3-х языках ТОЛЬКО: Английский, Немецкий, Французский !)

Только для 283N/363N/453N/503N.

Функциональные драйвера

Обновлены функции драйвера – добавлены на первую страницу для прямого и быстрого доступа

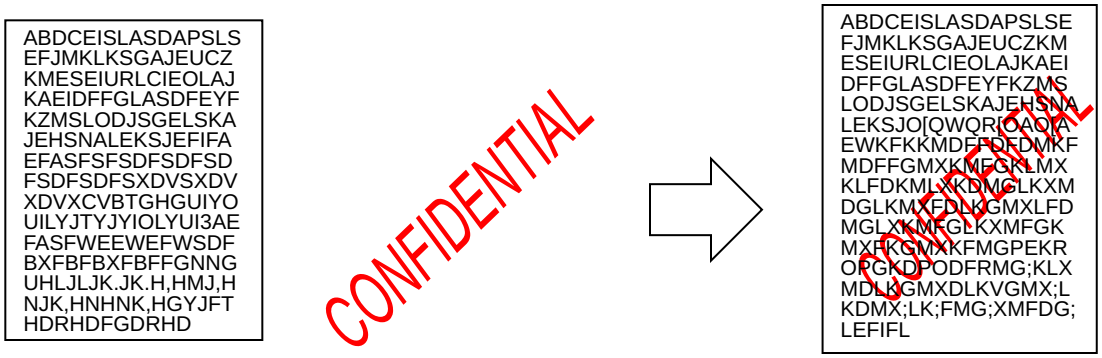




Водяные Знаки при Копировании

Наложение Водяных Знаков при создании Копии

MX-M503N/U, MX-M453N/U, MX-M363N/U и MX-M283N (U модель с ЖД)

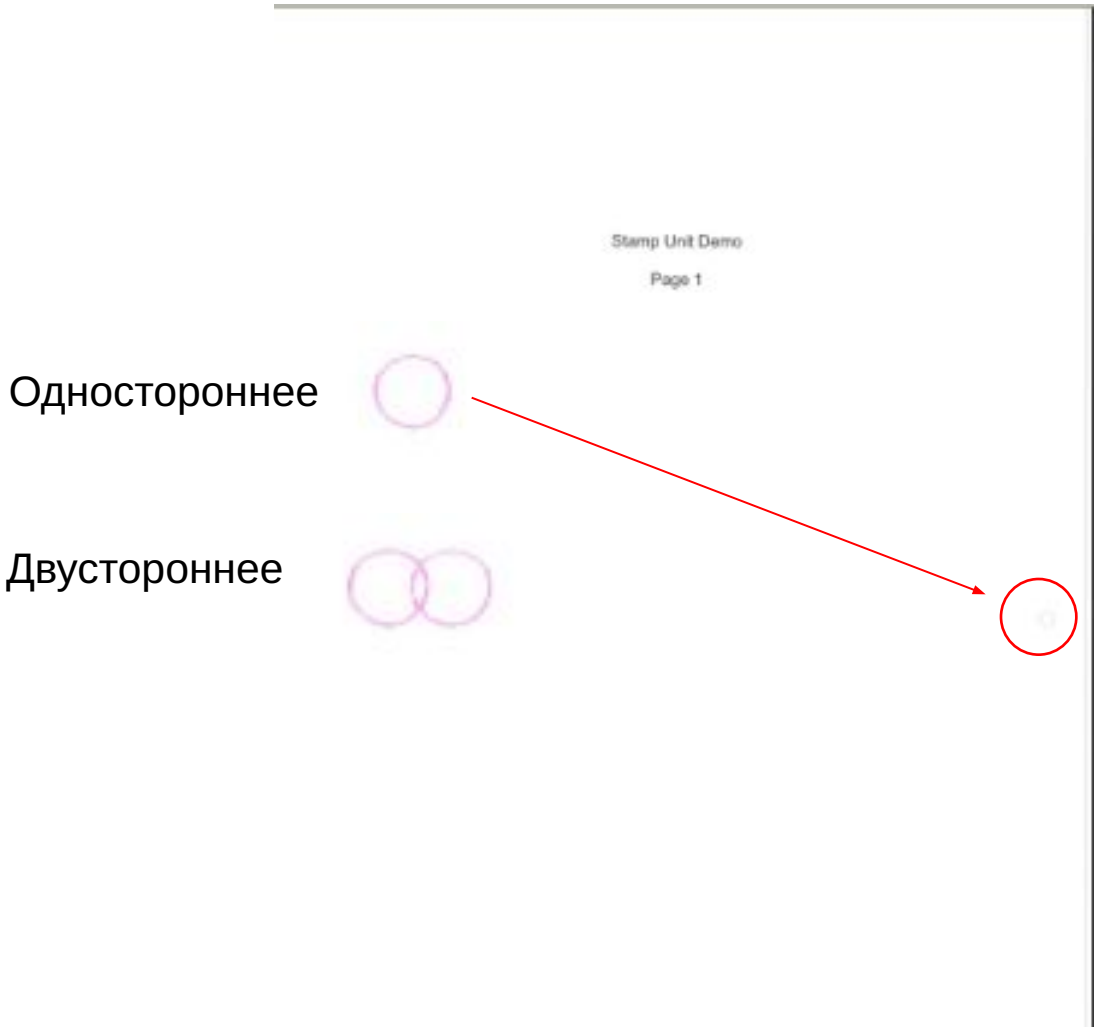


Оригиналы Водяные Знаки Результат

	AR-M451U/N AR-M351U/N	**Новые MX-M503N/U MX-M453N/U MX-M363N/U MX-M283N (U модель с ЖД)**
Копирование	Нет	**Да**
Печать	Да	Да

Штамп (модуль)

- Подтверждение (штамп), что оригинал отсканирован



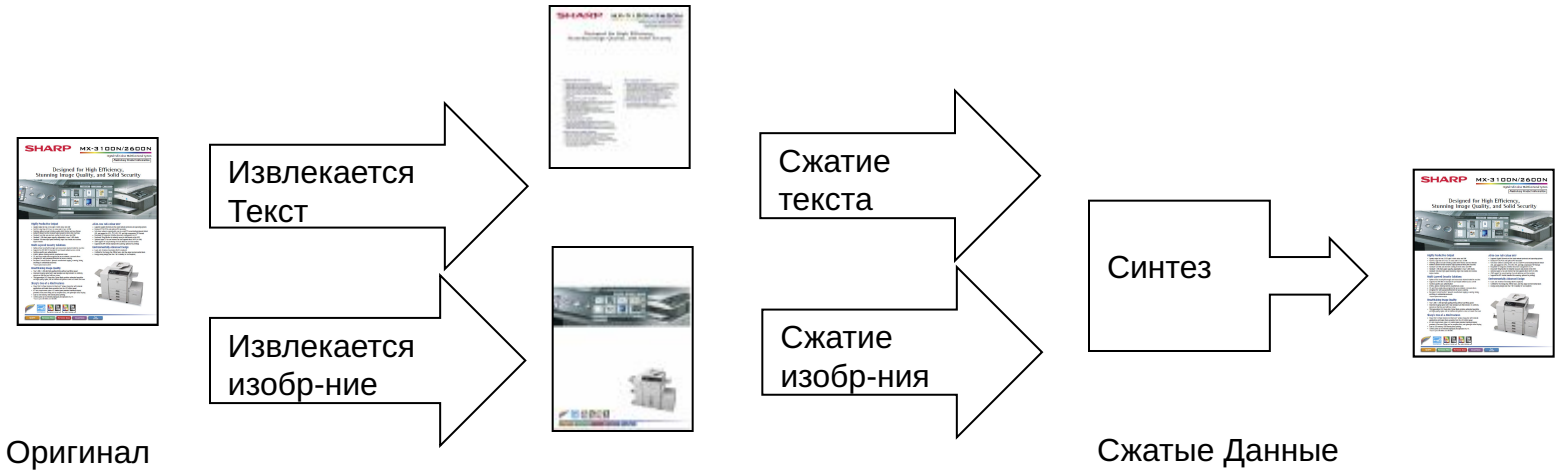
Файловые форматы

		Прямая Печать*	Моно Скан	Цветное Скан
	Microsoft XPS	Опция**	□	□ (N модель только)
	PDF	Опция***	□	□ (N модель только)
	Encrypted PDF	Опция*** (N модель и U модель с ЖД)	□	□ (N модель только)
	Compact PDF	Опция*** (N модель только)	-	Opt**** (N модель только)
	JPEG	□	-	□ (N модель только)
	TIFF	□	□	□ (N модель только)

* При прямой печати, для U модели нужно MX-PB10 или MX-PB11.
В случае прямой USB печати, для U модели требуется MX-PB11 (ЖД).
** Требуется MX-PUX1 комплект расширения XPS и Плата расширения памяти MX-SMX3.
*** Требуется Комплект языка PS3 MX-PKX1
**** Требуется комплект усиления сжатия MX-EBX3.

Компактный PDF/Сжатый PDF(N модель только)

MX-M283/363/453/503N и 282/362/452/502N поддерживают высокое сжатие PDF (требуется опция MX-EBX3). Модели создают лёгкие файлы с высоким качеством



Компактный PDF/Сжатый PDF(N модель только)

Обычный способ
Ввод: 600x300dpi
Вывод: 200x200dpi)

Новый (Нормальный режим)
Высокое сжатие PDF
(Ввод: 600x300dpi
Вывод: 300x300dpi (текст)
150x150dpi (фон))

Новый (режим Ultra Fine)
Высокое сжатие PDF
(Ввод: 600x600dpi
Вывод: 300x300dpi (текст)
150x150dpi (фон))

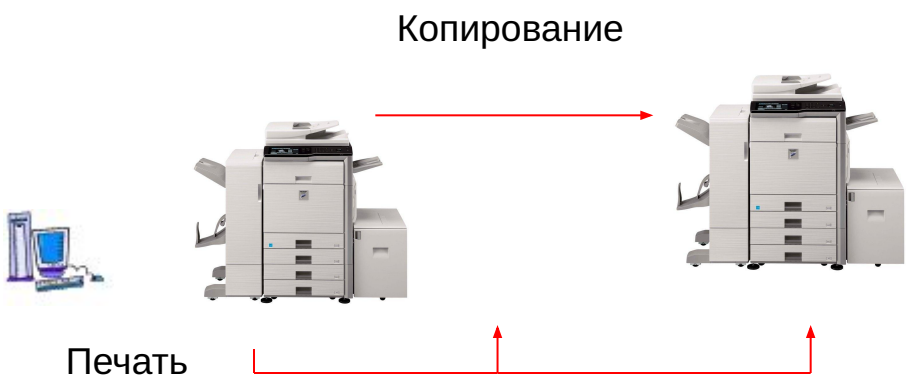
Выгодно:

- Можно более эффективно использовать хранение на ЖД или USB-память.
- Уменьшение нагрузки на сеть.
- Сжатый файл быстрее и легче отправить.

Тандемная функция

Если нужно оперативно и быстро напечатать или откопировать комплекты/документы
Вы можете удвоить производительность с функцией Тандемной Печати/Копирования
Для выполнения нужно установить два аппарата одинаковой конфигурации. (для U версия требуется установка ЖД)

- Схема Тандемного Копирования/Печати



Совместимость и подсоединение

Системы безопасности

The MX-M283N, M363N/U, M453N/U, M503N/U and MX-M282N, M362N, 452N, 502N обеспечивают пользователей непревзойдённой системой безопасности данных:

- **Безопасность данных во время соединений с МФУ**
  - HTTPS / SSL / IPsec шифрование данных по сети
  - IP / MAC фильтрация по IP или MAC адресам. фильтрация по IP или Mac адресам. Т.е только зарегистрированные ПКа имеют доступ использовать МФУ

Безопасное хранение данных на МФУ*
  - Шифрование данный во время процесса
  - Перезапись данных на ЖД
  - Шифрование на ЖД
  - Автоудаление файлов после определён. периода

- **Безопасность данных выходящих из МФУ**
  - PIN printing – Печать данных после ввода PIN-кода
  - Контроль документов*
  - Зашифрованный PDF
- **IPv6 и IPsec поддержка**

  - Поддерживают IPv6 Интернет протокол. Обязательной частью IPv6 является IPsec (IP Security), пакет протоколов для обеспечения безопасности Интернет IP соединений. IPsec шифрует и аутентифицирует трафик
- **<u>Secure Socket Layer (SSL)</u>**

  - Активизирует шифрование передаваемых данных по сети , чтобы предотвратить утечку данных через сеть, если печатать через IPP или Web-страницы (HTTPS)

.

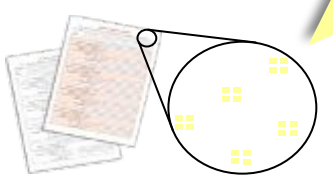
* Требуется опция DSK

Системы безопасности

Вывод из МФУ

Сканирование документов возможно в формате Зашифрованного PDF – Пароль должен быть введён до открытия документа PDF

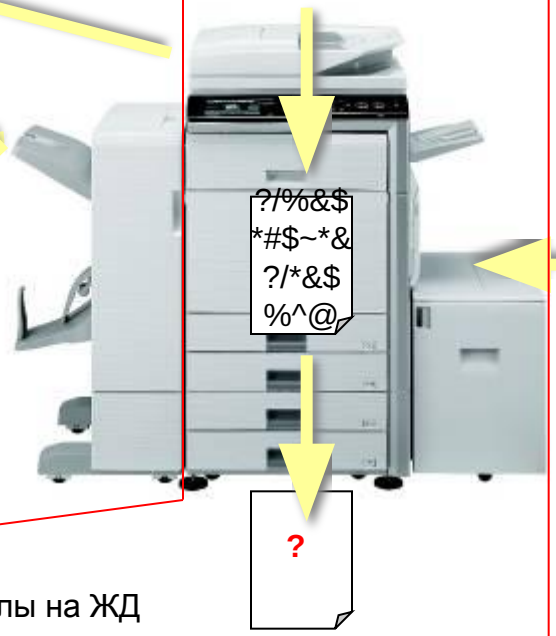
Печать по PIN-коду – Распечатка данных из МФУ будет только после ввода PIN-кода.



Контроль Документа – любой документ с КД “отпечатками”/ образцами НЕ будет напечатан или отсканирован другим МФУ SHARP с установленным КС.*

На МФУ

Данные на ЖД могут быть зашифрованы*



Файлы на ЖД могу автоматически удаляться регулярно

Будучи раз обработаны, данные могут быть переписаны*

Ввод в МФУ

Фильтрация по IP & MAC адресам - ограничение доступа к МФУ по сети

?/%&$*#$~*$

SSL / IPSec шифрование,

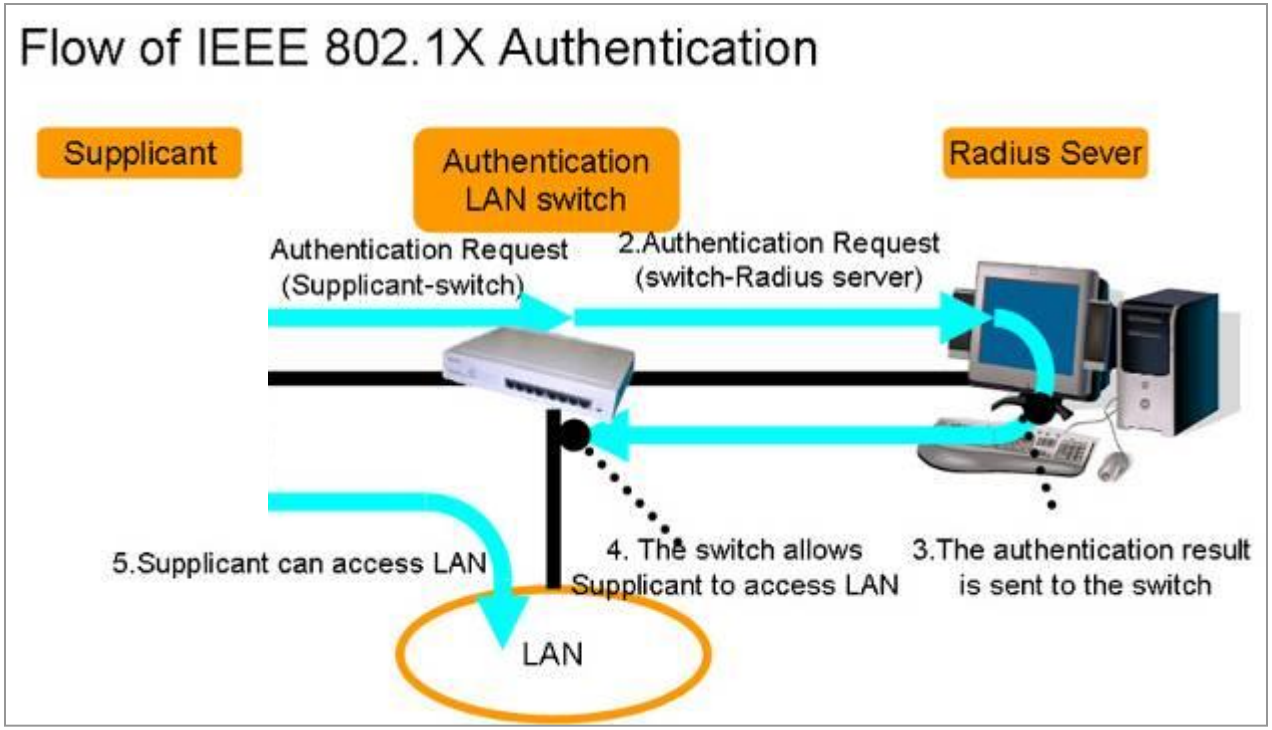
IEEE 802.1x – LAN стандарт – защита коммуникации по сети

(* Требуется опция DSK)

Безопасность (IEEE802.1X)

IEEE802.1X - LAN стандарт, установленный IEEE 802 комитетом. Эта технология используется для аутентификации устройства подсоединённого к сети. И основной функцией является препятствовать неавторизованным устройствам в получении доступа к Вашей сети.

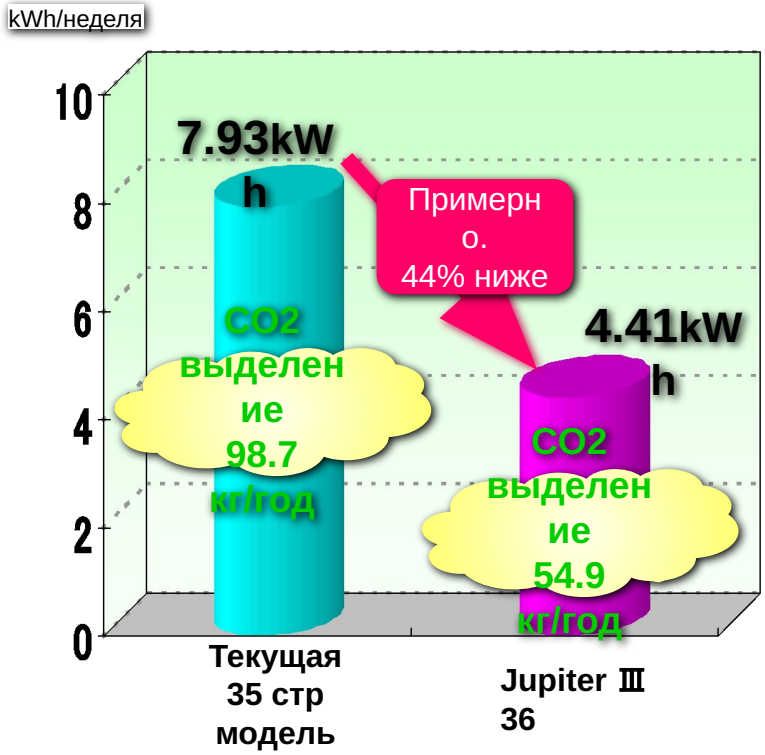
MX-M283N, MX-M363N/U, MX-M453N/U, MX-M503N/U и MX-M282N, M362N, M452N, M502N поддерживают IEEE802.1X – обеспечивают высокий уровень безопасности Вашей сети.



Экология

Уровень TEC и выделение CO2 значительно сокращается.

(TEC: Typical Electricity Consumption)



*условия измерения:
・CO_2 emission/1kWh = 0.363kg/kWh (Environment Min.)
・Power consumption/year = TEC level x 240days (34.28week)

Технологии Сбережения Энергии

- LED источник

Текущая модель	Jupiter Ⅲ
Xenon lamp: 16.32W	LED: 7.2W

Окружающая среда

Регулирование

- RoHS
- WEEE
- Energy Star
- Nordic Swan (в процессе)
- Blue Angel (в процессе)

SHARP

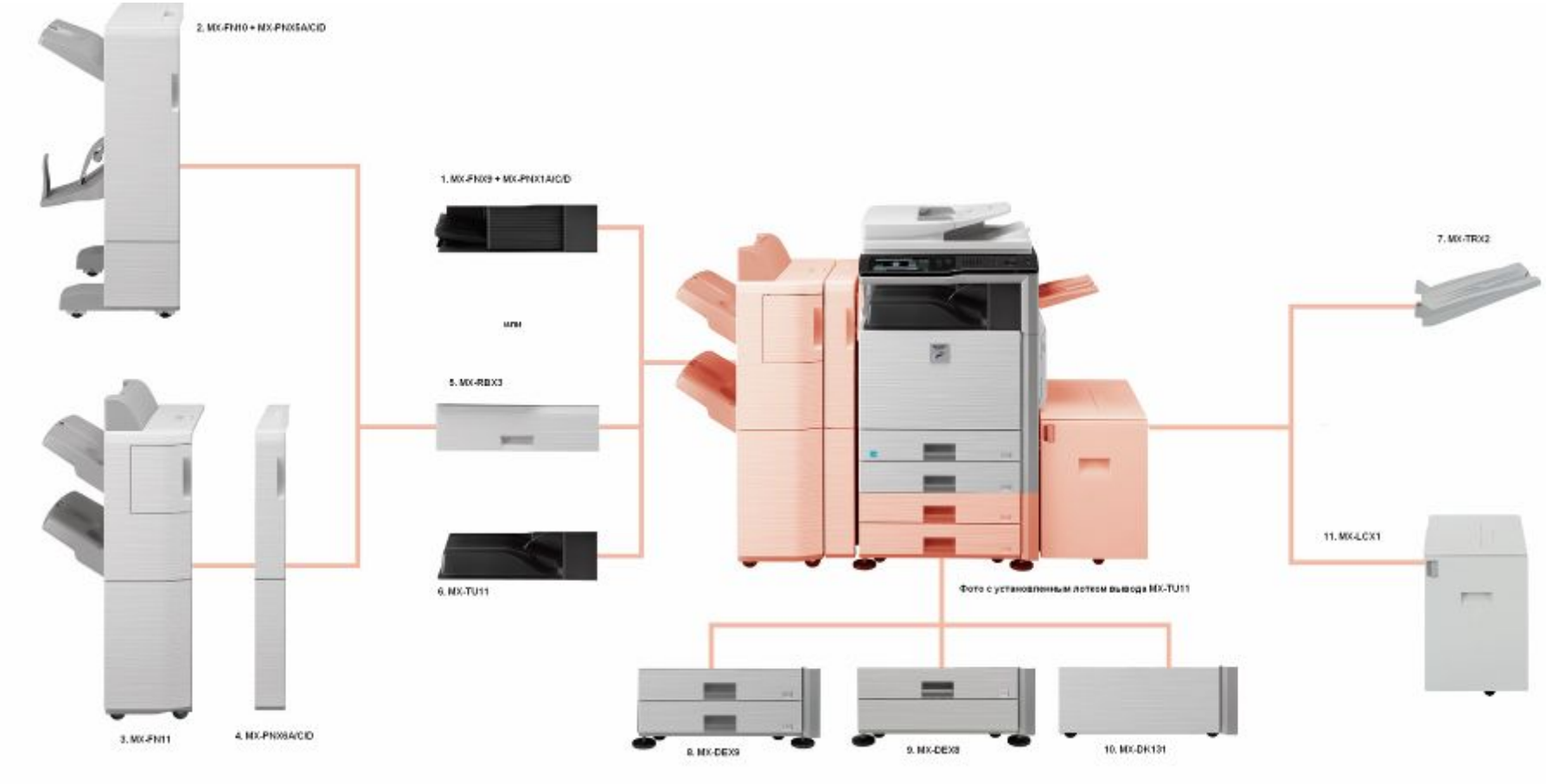
Конфигурация

Конфигурация

MX-M502N/MX-M452N/MX-M362N/MX-M282N

Конфигурация

MX-M503N/U/M453N/U/M363N/U/M283N



Конфигурация

ВНИМАНИЕ !!!!

Есть 2-а основных варианта конфигурации: БЕЗ финишеров и ВМЕСТЕ с финишерами.

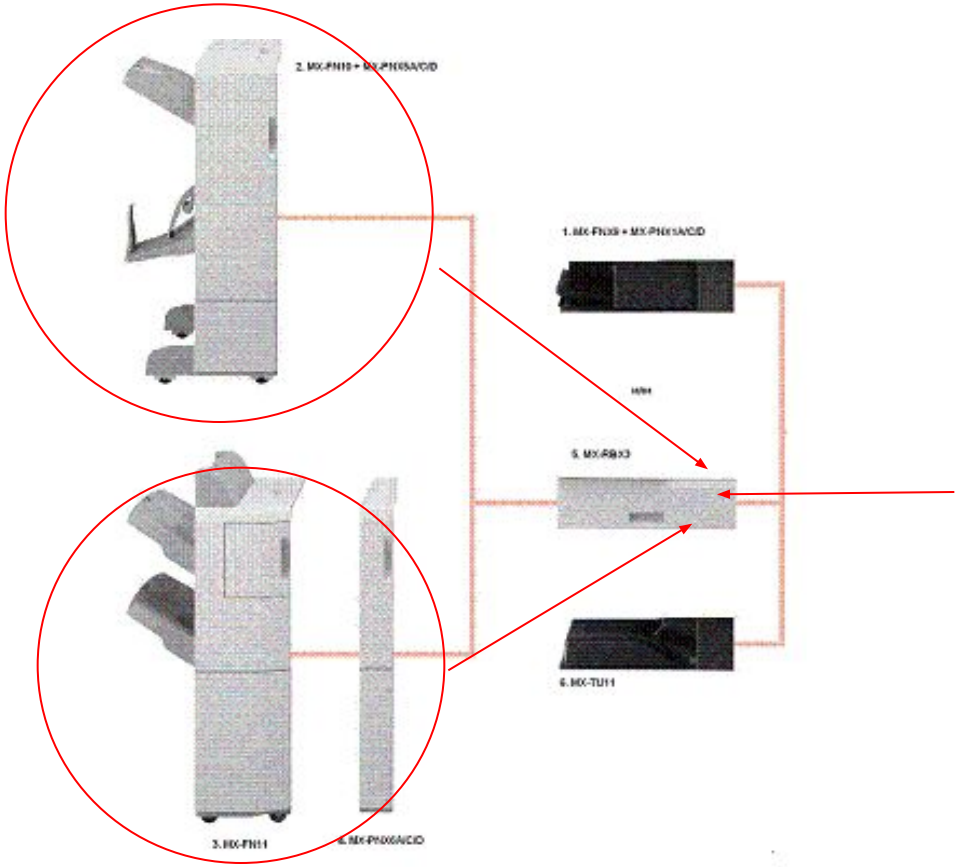
- Для конфигурации БЕЗ финишеров ОБЯЗАТЕЛЬНО заказывать и устанавливать Внутренний Выводной Лоток (MX-TU)

- Для конфигурации ВМЕСТЕ с финишерами НЕ НУЖНО заказывать и устанавливать Внутренний Выводной Лоток (MX-TU11)

Конфигурация

ВНИМАНИЕ !!!!

- Конфигурация с Внешними Финишерами MX-FN10 и MX-FN11 требуется обязательно заказывать и устанавливать Устройство Транспорта бумаги (Мост) MX-RBX2



Опции серии “2N”

Название модели	Описание	MX-M282N / M362N / M452N / M502N
MX-VRX1	Крышка стола оригиналов	Опция
MX-RP11	Автоподатчик RSPF на 100 листов	Опция
MX-DEX8	Кассета на 500 листов	Опция
MX-DEX9	Блок- кассета 1000 листов (2 x 500 листов)	Опция
MX-DK131	Пьедестал для 2-х кассет	Опция (Нельзя установить с MX-DEX8/9)
MX-LCX1	Лоток Большой ёмкости на 3,500 листов	Опция
MX-TRX2	Выходной лоток на 100 листов	Опция
MX-TU11	Внутренний выводной лоток	Опция **(ОБЯЗАТЕЛЬНО для заказа для конфигурации БЕЗ Финишеров)**
MX-FNX9	Внутренний финишер	Опция (нельзя установить с MX-FN10 или MX-FN11.)
MX-PNX1A/C/D	Модуль дырокола (A: 2 , C: 4 , D: 4 wide)	Опция (требуется MX-FN9)
MX-FN10	Финишер-брошюровщик (1000 листов)	Опция (требуется MX-RBX3)
MX-PNX5A/C/D	Модуль дырокола (A: 2 , C: 4 , D: 4 wide)	Опция (требуется MX-FN10)
MX-FN11	Финишер (4,000 листов)	Опция (требуется MX-RBX3)
MX-PNX6A/C/D	Модуль дырокола (A: 2 , C: 4 , D: 4 wide)	Опция (требуется MX-FN11)
MX-RBX3	Устройство транспорта бумаги (мост)	Опция
MX-PKX1	Комплект языка PS3 (ключ активации и CD с PS шрифтами)	Опция
MX-PUX1	Комплект расширения XPS (ключ активации и CD с XPS драйвером)	Опция (требуется MX-SMX3)
MX-SMX3	Плата расширения памяти 1 Гб	Опция
AR-PF1	Модуль шрифтов штрих-кодов	Опция
AR-SU1	Модуль штампа	Опция
MX-FWX1	Комплект расширения Internet-Fax	Опция

Опции серии “2N”

Название модели	Описание	MX-M282N / M362N / M452N / M502N
MX-AMX1	Комплект интеграции приложений (ключ продукта и CD с Sharpdesk)	Опция
MX-AMX2	Комплект коммуникации приложений (ключ активации и CD с утилитой Sharp OSA)	Опция
MX-AMX3	Комплект внешней учетной записи (ключ активации и CD с утилитой Sharp OSA)	Опция
MX-EBX3	Комплект усиления сжатия	Опция
MX-FR24U	Комплект Безопасности Данных (DSK) (коммерческая версия)	Опция
MX-USX1/USX5	Sharpdesk ver3.3 1/5 – лицензий	Опция
MX-US10/US50	Sharpdesk ver3.3 10/50- лицензий	Опция
MX-USA0	Sharpdesk ver3.3 100-лицензий	Опция
MX-UN01A/05A*	OSA-NST* 1/5- лицензий	Опция
MX-UN10A/50A*	OSA-NST 10/50- лицензий	Опция
MX-UN1HA*	OSA-NST 100- лицензий	Опция

Опции серий “U” и “3N”

Название модели	Описание	MX-M363U / M453U / M503U	MX-M283N / M363N / M453N / M503N
MX-DEX8	Кассета на 500 листов	Опция	
MX-DEX9	Блок- кассета 1000 листов (2 x 500 листов)	Опция	
MX-DK131	Пьедестал для 2-х кассет	Опция (Нельзя установить с MX-DEX8/9)	
MX-LCX1	Лоток Большой ёмкости на 3,500 листов	Опция	
MX-TRX2	Выходной лоток на 100 листов	Опция	
MX-FNX9	Внутренний финишер	Опция (Нельзя устанавливать вместе с MX-FN10 или MX-FN11.)	
MX-PNX1A/C/D	Модуль дырокола (A: 2 , C: 4 , D: 4 wide)	Опция (Требуется MX-FN9)	
MX-FN10	Финишер-брошюровщик (1000 листов)	Опция (Требуется MX-RBX3)	
MX-PNX5A/C/D	Модуль дырокола (A: 2 , C: 4 , D: 4 wide)	Опция (Требуется MX-FN10)	
MX-FN11	Финишер (4,000 листов)	Опция (Требуется MX-RBX3)	
MX-PNX6A/C/D	Модуль дырокола (A: 2 , C: 4 , D: 4 wide)	Опция (Требуется MX-FN11)	
MX-RBX3	Устройство транспорта бумаги (мост)	Опция	
MX-KBX2SE/SB/SF	Клавиатура (SE: English / SB: German / SF: French)	-	Опция
MX-TU11	Внутренний выводной лоток	Опция **(ОБЯЗАТЕЛЬНО для заказа для конфигурации БЕЗ Финишеров)**	
MX-PB10	Сетевой сервер печати PCL	Опция	-
MX-PB11	Сетевой сервер печати PCL + ЖД	Опция	-
MX-PKX1	Комплект языка PS3 (ключ активации и CD с PS шрифтами)	Опция	
MX-PUX1	Комплект расширения XPS (ключ активации и CD с XPS драйвером)	Опция (Требуется MX-SMX3)	
MX-SMX3	Плата расширения памяти 1 Гб	Опция	
AR-PF1	Модуль шрифтов штрих-кодов	Опция	

Опции серий “U” и “3N”

Название модели	Описание	MX-M363U / M453U / M503U	MX-M283N / M363N / M453N / M503N
AR-SU1	Модуль штампа	Опция	
MX-FWX1	Комплект расширения Internet-Fax	Опция (Требуется MX-PB11)	Опция
MX-NSX1	Комплект сетевого сканирования	Опция	-
MX-AMX1	Комплект интеграции приложений (ключ продукта и CD с Sharpdesk)	Опция (Требуется MX-PB11 и NSX1)	Опция
MX-AMX2	Комплект коммуникации приложений (ключ активации и CD с утилитой Sharp OSA)	Опция (Требуется MX-PB11)	Опция
MX-AMX3	Комплект внешней учетной записи (ключ активации и CD с утилитой Sharp OSA)	Опция (Требуется MX-PB11)	Опция
MX-EBX3	Комплект усиления сжатия	-	Опция
MX-FR14	Комплект Безопасности Данных (для ЖД модели)	Опция (Требуется MX-PB11)	Опция
MX-FR15	Комплект Безопасности Данных (для без ЖД модели)	Опция (Нельзя установить с MX-PB11)	-
MX-FR14U	Комплект Безопасности Данных Коммерческая версия (для ЖД модели)	Опция (Требуется MX-PB11)	Опция
MX-FR15U	Комплект Безопасности Данных Коммерческая версия (для без ЖД модели)	Опция (Нельзя установить с MX-PB11)	-
MX-USX1/USX5	Sharpdesk ver3.3 1/5 – лицензий	Опция	
MX-US10/US50	Sharpdesk ver3.3 10/50- лицензий	Опция	
MX-USA0	Sharpdesk ver3.3 100-лицензий	Опция	
MX-UN01A/05A*[4]	OSA-NST* 1/5- лицензий	Опция	
MX-UN10A/50A*[4]	OSA-NST 10/50- лицензий	Опция	
MX-UN1HA*[4]	OSA-NST 100- лицензий	Опция	

Расходные материалы

Название модели	Описание	Кол. в упаковке	Ресурс	Мин. Заказ	Примечание
MX-500GT	Тонер-картридж	x1	40k	10	A4 6% заполнение
MX-500GV	Проявитель (девелопер)	x1	200k (150k*)	10	
MX-500GR	OPC барабан (фотокондуктор)	x1	200k (150k*)	10	Барабан поставляется с машиной
MX-503UH	Комплект верхнего нагревательного ролика (200 тыс)	x1	200k (150k*)	10	
MX-503LH	Комплект нижнего нагревательного ролика (200 тыс)	x1	200k (150k*)	10	
MX-503WC	Набор читстящего полотенца	x1	200k (150k*)	10	
MX-503TU	Блок переноса	x1	200k (150k*)	10	
MX-503DS	Набор уплотнителей блока проявки	x1	200k (150k*)	10	
MX-503MK	Набор коротрона	x1	200k (150k*)	10	
MX-503HB	Контейнер отработанного тонера	x1	80k	5	
MX-503PD	Узел очистки бумажной пыли	x1	200k (150k*)	10	
MX-503FL	Комплект фильтра	x1	400k (300k*)	10	
MX-SCX1	Картридж со скрепками (5 тыс)	x3	5k x 3	20	Для MX-FNX9/FN10
AR-SC2	Картридж со скрепками (5 тыс)	x3	5k x 3	20	Для MX-FN11
AR-SC3	Картридж со скрепками (2 тыс)	x3	2k x 3	40	Для MX-FN10
AR-SV1	Картридж штампа	x2	-	20	Общий с Геркулесом

SHARP

Благодарим Вас за внимание !!