

SHARP

AR-M201

Цифровая Многофункциональная Система



Компактное многофункциональное устройство
с возможностью подключения
в компьютерную сеть



Копир

Принтер

Сетевая Печать
ОПЦИОНАЛЬНО

Цветной Сканер

Сетевое Сканирование
ОПЦИОНАЛЬНО

Программа Sharpdesk

Дуплекс

AR-M201 — надежный помощник, который не занимает много места. При довольно компактных размерах это МФУ обладает функциями быстрого копирования и печати, в том числе и двухстороннюю, полноцветного сканирования — для получения высококачественных изображений. Поставляемое в комплекте программное обеспечение Sharpdesk позволяет управлять документооборотом. Для повышения эффективности работы к МФУ AR-M201 могут быть добавлены опции, например автоподатчик. Установка дополнительно комплекта поддержки печати и сканирования позволяет Вам интегрировать AR-M201 в Вашу офисную компьютерную сеть для перехода на новый уровень работы.



КОПИРОВАНИЕ

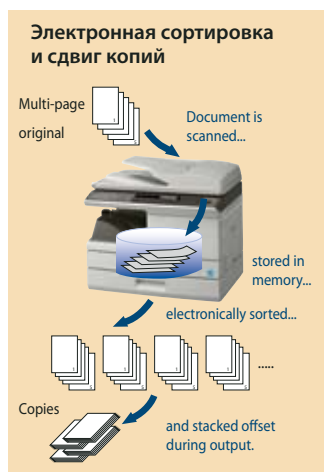
Быстрое копирование и малое время выхода первой копии

AR-M201 имеет малое время выхода первой копии — всего 8 секунд, позволяя экономить время при выполнении нескольких коротких заданий. Скорость копирования 20 стр. в минуту позволяет Вам сделать больше работы за меньшее время.



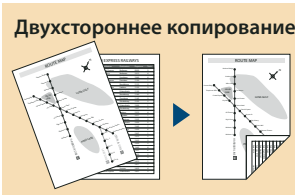
Электронная сортировка и сдвиг копий

AR-M201 обладает функцией «Однократное сканирование-Множественная печать». Это означает, что документ сканируется один раз, сохраняется в памяти аппарата. Затем копии печатаются из памяти аппарата — о 99 копий. Функция электронной сортировки раскладывает наборы копий без применения дополнительного сортировщика. AR-M201 также складывает копии со сдвигом относительно предыдущей копии для того, чтобы полученные копии было легче разделить. Все эти функции повышают производительность аппарата, особенно при выполнении работ большого объема.



Эффективное двухстороннее копирование и дополнительный автоподатчик RSPF

AR-M201 может автоматически выполнять двухстороннее копирование с одно- и двухсторонних оригиналов. Это уменьшает расходы на бумагу и позволяет эффективнее использовать пространство, предназначенное для хранения документов. Дуплексное копирование становится более продуктивным при использовании дополнительного устройства RSPF (реверсивный однопроходный автоподатчик оригиналов), который позволяет подавать до 50 оригиналов.



Загрузка бумаги

AR-M201 поставляется с кассетой на 250 листов бумаги и боковым лотком на 50 листов. Возможна установка дополнительной кассеты подачи бумаги, в этом случае полная загрузка бумаги возрастает до 550 листов.



Высочайшее качество изображения

Разрешение 600 dpi с передачей 256 оттенков серого позволяет превосходно воспроизводить детали изображения. Функция автоматической цифровой экспозиции обеспечивает оптимальную контрастность изображения. Для лучшего результата пользователь имеет возможность выбрать режим Текст-только или Фото-изображения, что обеспечивает высококачественное воспроизведение фотографий и изображений, которые содержат полутона.

Другие основные функции (характеристики)

- Широкий выбор диапазона масштабирования от 25 до 400 %, семь предустановленных значений
- Сдвиг поля для подшивки, копирование 2-в-1
- Режим экономии тонера для сокращения расходов
- Режим предварительного прогрева и режим автоматического отключения

ПЕЧАТЬ

Быстрая печать с технологией Шарп

AR-M201 также является высокопроизводительным принтером, который использует технологию SPLC (язык печати Шарп с компрессией). SPLC эффективно уменьшает размер файла печати, что повышает скорость передачи данных и увеличивает эффективность работы при выполнении печати. Также режим **RIP Once/Print Many (ROPМ)** однократное растривание — многократная печать позволяет сохранить данные печати во внутренней памяти аппарата и выполнить печать с максимальной скоростью 20 страниц в минуту с разрешением 600 dpi.



Окно состояния принтера

Окно состояния принтера позволяет Вам непрерывно отслеживать самую важную информацию о работе принтера с Вашего ПК, включая состояние online/off-line, имя активного задания, такие параметры аппарата, как количество оставшегося тонера и бумаги.



Printer Status Window

Другие функции

- Порт USB 2.0
- Дуплексная печать, режим брошюры
- Печать N-в-1 (2/4), печать в размер листа, печать водяных знаков
- Вывод на печать со сдвигом

ЦВЕТНОЙ СКАНЕР

Полноцветное сканирование

AR-M201 позволяет Вам легко сканировать цветные оригиналы с разрешением 600x1200 dpi и использовать их для создания полноцветных документов и презентационных материалов. Опциональный автоподатчик RSPF позволяет выполнять сканирование многостраничных документов до 50 листов.

Сканирование в режимах Push and Pull

Операция выполняется легко и просто — достаточно нажать кнопку сканирования, выбрать приложение и нажать кнопку старт (push scan). До шести предварительно зарегистрированных приложений могут использоваться, включая Sharpdesk, e-mail, Microsoft® Word, OCR, и PC-fax. Утилита **Button Manager** позволяет Вам назначить или изменить приложение для сканирования (местоназначения) и настроить параметры сканирования. Поддержка аппаратом AR-M201 **TWAIN**-стандарта позволяет Вам импортировать отсканированные изображения в приложения, совместимые со стандартом **TWAIN**.

Sharpdesk 3.2

Sharpdesk является оригинальным программным обеспечением от Шарп, которое позволяет управлять с рабочего стола более чем 200 типами форматов документов. Однажды отсканировав документ и поместив этот документ в Sharpdesk, Вы можете видеть иконку этого документа, упорядочивать, редактировать, распределять эти документы на Вашем ПК.



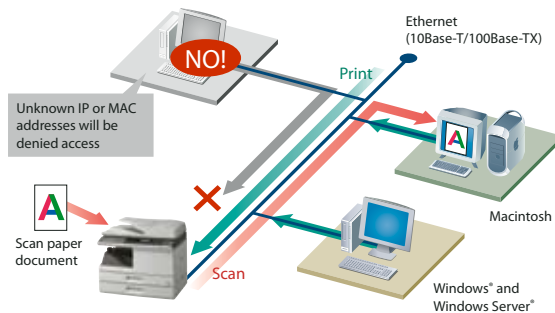
Sharpdesk screen

Сетевая печать (опционально)

Безопасная сетевая печать

AR-M201 поддерживает популярные сетевые протоколы TCP/IP и IPX/SPX. Дополнительный комплект сетевой печати AR-NB2A Network Expansion Kit позволяет просто использовать принтер в офисной компьютерной сети. ARNB2A также поддерживает PCL и PostScript* языки управления печатью. Функция **IP/MAC address filtering** (фильтрация по IPP/MAC-адресам) позволяет использовать AR-M201 только тем компьютерам, адреса которых зарегистрированы.

* Необходим дополнительный комплект AR-PK1N PS3 Expansion Kit.



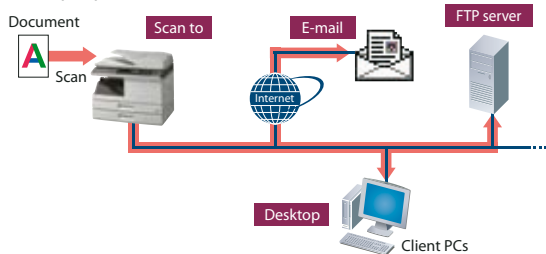
Сетевое программное обеспечение (утилиты)

Оригинальная программа от Шарп **Printer Administration Utility** позволяет администратору сети упростить работу по настройке сетевого принтера и отслеживать его состояние.

Полноцветное сетевое сканирование (опция)

Сканирование на Рабочий Стол, E-Mail или на FTP-сервер

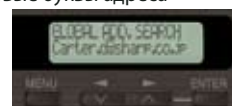
Дополнительный AR-NB2A сетевой принт-сервер превращает AR-M201 в удобный полноцветный сетевой сканер. Также просто, как Вы делаете копию, Вы можете отсканированный отправить документ куда угодно, используя компьютерную сеть. Отсканированный файл может быть перенаправлен прямо на Ваш ПК* (сканирование на рабочий стол), отправлен как вложенный файл по любому адресу электронной почты через Интернет (сканирование на e-mail) или сохранен на файл-сервере, где это файл может быть доступен другим пользователям (сканирование на FTP-сервер).



*Sharpdesk программное обеспечение должно быть установлено на ПК

Поддержка LDAP

AR-NB2A обеспечивает для аппарата AR-M201 поддержку протокола LDAP (упрощенный протокол поддержки адресной директории), что исключает необходимость непосредственного ввода адресов электронной почты или регистрации этих адресов. Просто на панели аппарата выбирается режим работы с общей адресной книгой, вводятся первые буквы адреса получателя сообщения. AR-M201 показывает на дисплее возможные адреса (список адресов), которые находятся в общей адресной книге Вашей компании на сервере LDAP. После поиска адреса могут быть сохранены в аппарате для простого доступа.





СПЕЦИФИКАЦИЯ (предварительная информация)

Общие параметры

Тип	Настольный
Формат бумаги	макс. А4, мин. А6
Запас бумаги	300 листов (250 + 50), макс. 550 с дополнительной кассетой
Время выхода первой копии	8 сек.
Время разогрева	0 сек. Автостарт
Память	64 Мб
Дуплекс	Стандартно
Автоподатчик	Опционально
Параметры напряжения	Напряжения переменного тока в сети 220 В +/- 10%, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	макс. 1 кВт
Габариты	518 x 445 x 298 мм
Масса	примерно 20,5 кг

Копир

Скорость копирования	макс. 20 коп./мин (А4)
Формат оригинала	макс. А4
Непрерывное копирование	макс. 99 копий
Разрешение	сканирование: 600 x 600 dpi (режим Фото) 600 x 300 dpi*3 (AE/режим Текст) печать: 600 x 600 dpi
Градации	256 уровней (8 bit)
Пределы масштабирования	25% до 400% с шагом 1% (50% до 200% с использованием RSPF)
Предварительные установки масштабирования	7 значений (4 уменьшение + 3 увеличение)
Функции	Сдвиг края для подшивки, электронная сортировка, 2-в-1, сдвиг копий, режим экономии тонера, режим предварительного прогрева и автоматического отключения, копирование с оборотом, одно сканирование — многократная печать

Принтер

Скорость печати	макс. 20 стр./мин. (А4)
Разрешение	600 dpi
Интерфейс	USB 2.0
Поддерживаемые ОС	Windows® 98/Me, Windows® 2000 Professional, Windows® XP Home Edition/Professional, Windows Vista®
PDL эмуляция	Стандартно SPLC (GDI с JBIG – сжатием) Дополнительно*4: PCL 6/5e, PS3 эмуляция
Доступные шрифты	80 шрифтов для PCL, 136 шрифтов для PS3 эмуляции*5
Функции	Двухсторонняя печать, однократное растривание — многократная печать, сдвиг копий, окно состояния, N-в (2/4), печать в размер листа, водяные знаки, ориентация изображения, печать с поворотом, автоматический выбор бумаги, настройка изображения, печать с 2-мя, вид брошюры, автоматическая конфигурация



Цветной сканер

Метод сканирования	Push scan (с панели управления), pull scan (TWAIN-совместимое приложение)
Разрешение	600 x 1,200 dpi (диапазон: 50 до 9,600 dpi)
Протоколы	TWAIN, WIA (Windows® XP and Windows Vista®), STI
Интерфейс	USB 2.0
Поддерживаемые ОС	Windows® 98/Me, Windows® 2000 Professional, Windows® XP Home Edition/Professional, Windows Vista®
Утилиты сканирования	Button Manager, Sharpdesk 3.2

Сетевая печать/сканирование (необходима опция AR-NB2A)

Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX
Поддерживаемые ОС*6	Windows® 98/Me/2000/XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Mac OS 9.x, Mac OS X 10.1 to 10.4.10 *6
Память	64 Мб, расширяемая до 320 Мб установкой SO-DIMM 256 Мб (144-pin)
Сетевые протоколы*6	TCP/IP, IPX/SPX (Netware), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk) *6
Функции	Сетевое сканирование (scan to e-mail/FTP server/desktop), LDAP поддержка, PCL и PS3 эмуляция*5, Sharpdesk 3.2

ОПЦИИ

	AR-RP9	реверсивный автоподатчик на 50 листов (RSPF)
	AR-D33	кассета для бумаги на 250 листов
	AR-NB2A	сетевой принт-сервер PCL (печать/сканирование)
	MX-USX1/X5	Sharpdesk 1/5-комплект лицензий
	MX-US10/50/A0	Sharpdesk 10/50/100-комплект лицензий
	AR-PK1N	Комплект поддержки PS3
	AR-PF1	Комплект шрифтов штрих-кодов
	AR-PF2	Флэш-память для загружаемых шрифтов

Некоторые опции могут быть недоступны в отдельных регионах.

*1: При подаче листов А4 из лотка, в режиме автоматической экспозиции.

*2: Режим автостарта разрешает пользователю выполнять резервное копирование нажатием кнопки старт в то время, когда аппарат включается после выхода из режима экономии электроэнергии. Копирование начинается автоматически после включения аппарата.

*3: Может быть изменено на 600 x 600 dpi настройками пользователя.

*4: AR-NB2A необходимо. AR-PK1N также необходимо для PostScript печати.

*5: AR-PK1N необходимо.

*6: AR-PK1N необходимо для Mac OS и EtherTalk.

- Дизайн и спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Windows, Windows Vista, и Windows Server являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft в США и/или других странах.
- Все другие бренды и наименования продукции могут являться зарегистрированными торговыми марками других компаний (владельцев).
- Energy Star логотип является знаком сертификации и может использоваться только с продуктами, которые сертифицированы по программе Energy Star и удовлетворяют требованиям этой программы. Energy Star зарегистрированной в США торговой маркой. Сертификация по программе Energy Star действует в США, Европе, Австралии, Новой Зеландии и Японии.

