

WorkForce Enterprise AM-M5500



Благодаря компактному дизайну, низкому энергопотреблению¹, быстрому времени выхода первого отпечатка (FPOT — 4,8 сек.)² и скорости печати до 55 стр./мин⁴, это МФУ формата А3 является отличным решением для повышения производительности.

WorkForce Enterprise AM-M5500 сочетает компактную конструкцию, низкое энергопотребление¹, сниженное вмешательство пользователя¹ и быстрое время выхода первого отпечатка (FPOT) — 4,8 секунды². Новая монохромная модель в линейке AM обеспечивает надёжную печать и оснащена 10,1-дюймовым сенсорным экраном. Устройство легко интегрируется с сериями AM А3 и А4 и совместимо с широким спектром решений Epson и сторонних производителей.

Компактный дизайн — один из самых компактных в своём классе⁵

C-образный путь подачи бумаги делает AM-M5500 одним из самых компактных устройств в своём классе⁵. Единая точка доступа для устранения замятий бумаги и удобная фронтальная загрузка расходных материалов упрощают обслуживание. Большой 10,1-дюймовый пользовательский интерфейс, напоминающий смартфон, обеспечивает простую настройку и удобство работы во всей линейке AM А3 и А4. Несмотря на компактные размеры, AM-M5500 обладает высокой ёмкостью подачи бумаги (до 5 150 листов).

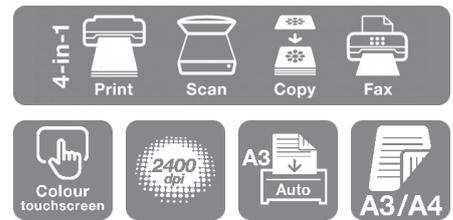
Эффективная производительность

Печать до 69 000 страниц без замены расходных материалов², быстрое FPOT — до 4,8 секунды из режима готовности², а также однопроходное двустороннее сканирование повышают общую производительность. Скорость печати до 55 стр./мин и скорость двустороннего сканирования до 140 изобр./мин⁴ делают устройство оптимальным для широкого круга отраслей. Простой путь подачи бумаги и бесконтактная технология печати позволяют работать с различными типами носителей, включая переработанную бумагу и конверты.

Решения для поддержки вашего бизнеса

Epson Print Admin (EPA) и EPA Serverless помогают реализовать требования к безопасности печати, а также оптимизировать рабочие процессы сканирования с помощью пакета Document Capture Solution Suite. Совместимость со встроенными решениями, такими как Embedded OCR, и простая удалённая диагностика через Epson Remote Services расширяют функциональность устройства. Отраслевые задачи решаются за счёт совместимости со сторонними решениями благодаря платформе Epson Open Platform.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ / БРОШЮРА



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- **Один из самых компактных в своём классе⁵**

C-образный путь подачи бумаги делает это МФУ формата А3 более компактным и одним из самых малогабаритных в своём классе⁵.

- **Экономия до 70 % энергии при печати с Epson AM-M5500⁶**

Технология печати Epson Heat-Free не использует нагрев при выбросе чернил, что позволяет экономить электроэнергию, время и снижать необходимость вмешательства пользователя¹.

- **Высокая производительность**

Простой путь подачи бумаги обеспечивает надёжную печать на широком спектре носителей, а также высокую скорость печати и сканирования⁴.

- **Epson Solutions Suite — программные решения для поддержки вашего бизнеса**

Совместимость с широким спектром решений Epson и сторонних разработчиков. Плавная интеграция систем и свобода работы из любой точки.

- **Скорость печати до 55 стр./мин⁴**

Лёгкая и быстрая печать, разработанная для динамичной рабочей среды.

EPSON[®]

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНОЛОГИЯ

Метод печати	Печатающая головка PrecisionCore™ Micro TFP
Конфигурация сопел	7 230 сопел (чёрный)
Минимальный размер капли	3,8 пл, с технологией переменного размера капли
Технология чернил Категория	DURABrite™ Pro
Функции МФУ	Офисная рабочая группа, офисное подразделение Печать, сканирование, копирование

ПЕЧАТЬ

Время выхода первой страницы	Монохром — 4,8 секунды
Скорость печати ISO/IEC 24734	55 стр./мин (монохром)
Скорость двусторонней печати	55 стр./мин А4 (монохром)
Скорость печати ISO/IEC 24734 (А3)	32 стр./мин (монохром)
Скорость двусторонней печати ISO/IEC 24734 (А3)	18 стр./мин (монохром)
Максимальная скорость печати	55 стр./мин (монохром, обычная бумага 75 г/м²)
Разрешение печати	600 × 2400 dpi
Максимальный объём печати	384 000 страниц в месяц

Максимальное количество отпечатанных страниц в месяц определяется производственными возможностями устройства, включая скорости печати по стандарту ISO и возможности работы с бумагой.

Рекомендуемая месячная нагрузка	От 6 800 до 60 000 страниц в месяц
Цвета	Чёрный (пигментный)
Печать с устройств	ПК, Mac, сеть, облако, прямое подключение USB, ПК (проводное)
Дополнительная информация	Подробную информацию о скоростях печати см. на сайте: http://www.epson.eu/testing

СКАНИРОВАНИЕ

Двустороннее сканирование	Да
Скорость сканирования	70 изобр./мин (монохромное, одностороннее, ADF) — в соответствии со стандартом ISO/IEC 17991 70 изобр./мин (цветное, одностороннее, ADF) — в соответствии со стандартом ISO/IEC 17991 140 изобр./мин (монохромное, двустороннее, ADF) — в соответствии со стандартом ISO/IEC 17991 140 изобр./мин (цветное, двустороннее, ADF) — в соответствии со стандартом ISO/IEC 17991 0,4 мс/строку (цветное, 300 dpi, планшет). 0,6 мс/строку (цветное, 600 dpi, планшет)
Оптическое разрешение	600 × 1 200 dpi (по горизонтали × по вертикали)
Оптическое разрешение (ADF)	600 × 1 200 dpi (по горизонтали × по вертикали)
Расширенная интеграция документов	Сканирование в электронную почту, сканирование в FTP, сканирование в сетевые папки, сканирование на USB, на компьютер (Epson Document Capture Pro)
Максимальный размер	297 × 431 мм
Форматы вывода	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF с возможностью поиска, PDF/A, PNG, защищённый PDF
Тип сканера	Контактный датчик изображения (CIS)

WorkForce Enterprise AM-M5500

ЧТО В КОМПЛЕКТЕ

- Информационный лист
- Кабель питания
- Руководство пользователя
- Инсталляционный картридж

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

WorkForce Enterprise AM-M5500

ФАКС

Тип факса	Факс с ручной подачей, монохромный и цветной
Скорость передачи факса	До 33,6 кбит/с / примерно 3 секунды на страницу
Быстрый набор (макс.)	До 2 000 имён и номеров
Память страниц	До 550 страниц / 6 МБ (ITU-T №1, диаграмма)
Функции факса	ПК-факс, факс на электронную почту, приём в память, автоматический повторный набор, быстрый набор, факс в папку, адресная книга, предварительный просмотр факса, приём по запросу (polling)

КОПИРОВАНИЕ

Скорость копирования	До 55 изобр./мин (чёрно-белое) * Односторонняя подача ADF, 600 × 600 dpi (ISO/IEC 24735)
Разрешение копирования	600 × 600
Уменьшение / увеличение	От 25 % до 400 %
Максимальное количество	9,999
Максимальный формат	A3

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Протоколы сетевой печати	LPR, FTP, IPP, LPD, порт 2501, порт 9100, WSD, TCP/IPv4, TCP/IPv6, IPsec, WSD-Print, IPPS, IS, Bonjour/AirPrint, SMB 1.0, SMB 2.0, SMB 3.0
Протоколы сетевого управления	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, Sntp, SLP, WSD, LLTD, Ping, SMTP, LLMNR, POP3, IPsec, IEEE 802.1X, ARP, GARP, EAP, ICMP, IGMP, DNS-SD, HTTPS, XMPP, SMTPS, LDAP, LDAPS, SNMP 1.0, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap
Сетевые протоколы	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP
Протоколы сканирования	WSD-Scan, Bonjour/AirPrint, FTP, SMB 1.0, SMB 2.0, SMB 3.0
Интерфейсы	Ethernet (1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T), USB 2.0-A, беспроводная сеть WLAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (опционально), USB 3.2 Gen 1×1, USB 3.0
Безопасность WLAN	WEP 64 бит, WEP 128 бит, WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA2 Enterprise (AES), WPA3-SAE (AES) TCP, UDP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPsec, SSL/TLS
Сетевые протоколы	

РАБОТА С БУМАГОЙ

Форматы бумаги	A3 (29,7 × 42,0 см), A4 (21,0 × 29,7 см), A5 (14,8 × 21,0 см), B6, B5, B4, Letter, Executive, C5 (конверт), пользовательский формат, C4 (конверт), DL (конверт), A6 (10,5 × 14,8 см)
Автоматическая подача	150 листов
Плотность бумаги	От 52 до 300 г/м ²
Двусторонняя печать	Да (A4/A3, обычная бумага)
Ёмкость выходного лотка	500 листов
Ёмкость лотков подачи бумаги	1 150 листов (стандарт), до 5 150 листов (максимум)
Стандартные лотки подачи	2 × лотка по 500 листов
Дополнительные лотки подачи	2 × лотка по 500 листов, тумба (cabinet)
Максимальная подача бумаги	5 150 листов
Количество лотков подачи	2

ПОДАЧА БУМАГИ (МРТ)

Название входного лотка	MPT
Форматы бумаги	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4 (конверт), C5 (конверт), DL (конверт), No. 10 (конверт), Letter, Executive
Пользовательские форматы	От 55 × 140 мм до 297 × 1 200 мм
Поддерживаемая плотность	От 52 до 300 г/м ²
Ёмкость подачи (бумага)	150 листов
Ёмкость подачи (конверты)	10 конвертов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

WorkForce Enterprise AM-M5500

ПОДАЧА БУМАГИ C1

Название входного лотка	C1
Форматы бумаги	A3, A4, A5, A6, B4, B5, C4 (конверт), C5 (конверт), C6 (конверт), DL (конверт), No. 10 (конверт), Letter
Пользовательские форматы	От 85 × 140 мм до 297 × 431,8 мм
Поддерживаемая плотность	От 52 до 300 г/м ²
Ёмкость подачи (бумага)	500 листов
Ёмкость подачи (конверт)	150

ПОДАЧА БУМАГИ C2–C4

Название входного лотка	C2-C4
Форматы бумаги	A3, A4, A5, A6, B4, B5, C4 (конверт), C5 (конверт), C6 (конверт), DL (конверт), No. 10 (конверт), Letter
Пользовательские форматы	От 85 × 140 мм до 297 × 431,8 мм
Поддерживаемая плотность	От 52 до 300 г/м ²
Ёмкость подачи (бумага)	500 листов
Ёмкость подачи (конверт)	150

ДВУСТОРОННЯЯ ПЕЧАТЬ

Название входного лотка	Duplex
Пользовательские форматы	От 139,7 × 182 мм до 297 × 431,8 мм
Поддерживаемая плотность	От 52 до 250 г/м ²

ПОДАЧА БУМАГИ (LCT)

Название входного лотка	LCT
Форматы бумаги	A4, B5, Letter
Поддерживаемая плотность	От 60 до 160 г/м ²
Ёмкость подачи	3 000 листов обычной бумаги

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Энергопотребление	115 Вт (автономное копирование, шаблон ISO/IEC 24712), 1 Вт (режим сна), 46 Вт (режим готовности), 0,1 Вт (выключено), ТЕС — 0,22 кВт·ч в неделю
Питающее напряжение	Переменный ток 100–240 В, 50–60 Гц
Габариты устройства (Ш×Г×В)	555 × 620 × 963 мм
Вес устройства	98,2 кг
Поддерживаемые операционные системы	macOS X 10.11.x, macOS X 10.12.x, macOS X 10.13.x, macOS X 10.9.5 или новее, Windows 10 (32/64 бит), Windows 7 (32/64 бит), Windows 8 (32/64 бит), Windows 8.1 (32/64 бит), Windows Server 2008 (32/64 бит), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64 бит), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, macOS 11 или новее
Включённое ПО	Document Capture Pro, Epson Scan 2
Звуковая мощность	Рабочий режим: 6,8 дБ(А)
Уровень шума	Рабочий режим: 53 дБ(А)
Мобильная и облачная печать	Apple AirPrint, Mopria, приложение Epson Smart Panel, Epson Connect (Email Print, Remote Print Driver)
Электропитание	100 В, 220 В, 240 В
Дополнительные опции	Жёсткий диск, расширенные гарантии CoverPlus, модуль Wi-Fi

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

WorkForce Enterprise AM-M5500

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Память	8 192 МБ
Функции	Сенсорный экран, прямая печать, прямая печать с USB-накопителя, технология проверки сопел
Панель управления	Тип: цветная, сенсорная. Диагональ: 25,7 см
Работа с носителями	Двусторонняя печать (A4/A3, обычная бумага)
Карты памяти	Memory Stick
Функции безопасности	Ограничение доступа с помощью Epson Web Config, защищённая конфиденциальная печать с вводом PIN-кода, адресная книга LDAP, IPsec, IEEE 802.1X, SSL (аутентификация сервера), режим администратора панели
Жёсткий диск (HDD)	320 ГБ, шифрование AES-256

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

Э м у л я ц и и	PCL5c, PCL6, PostScript 3, PDF 1.7, ESC/P-R, PCL5e, ESC/Page, ESC/Page-Colour
Дополнительное ПО и решения	Epson Device Admin, Epson Net Config, Epson Print Admin, Epson Print Admin Serverless
Безопасность	TLS, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.3, SSL, IEEE 802, SNMP, SNMP v3, IPsec, FTP, IPv6, HTTPS, шифрование документов, шифрование хранилища данных, шифрование данных, WPA2, WPA3, TPM (Trusted Platform Module), освобождение печати по PIN-коду, перезапись изображений, авторизация пользователей, LDAP, IEEE 802, SSL/TLS, режим администратора панели

ПРОЧЕЕ

Гарантия	12 месяцев обслуживания на месте установки Доступно опциональное продление гарантии
----------	--

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- WorkForce Enterprise AM-M5500 (чёрные чернила) C 1 3 T 1 5 H 1 4 0 69,000 ()
- Контейнер для отработанных чернил C 1 2 C 9 3 7 1 8 1 69,000 ()

ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

- Панель аутентификации P1
Артикул: C12C937381
- Жёсткий диск HDD-P1
Артикул: C12C936791
- Плата расширения P1 (OCR-модуль)
Артикул: C12C936801
- Беспроводной сетевой интерфейс P1 (5 ГГц)
Артикул: C12C936861
- Беспроводной сетевой интерфейс P1 (2,4 ГГц)
Артикул: C12C937011
- Факс-плата Super G3 / G3
Артикул: C12C934491
- Сетевой интерфейс EpsonNet 10/100/1000Base-TX
Артикул: C12C934471
- Панель аутентификации P2
Артикул: C12C939531

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

SKU	C11CL48401
EAN-код	8715946738031
Страна происхождения	Индонезия



Поставщик - Компания ДЖЕСТ
Сайт: www.gest.ru
Тел. +7-495-580-29-90



1. Для получения дополнительной информации посетите сайт epson.co.uk/heat-free-technology.
2. Время от момента получения данных печати до полного выхода первого отпечатка. Подробную информацию о скорости печати см. на сайте epson.co.uk/workforce-enterprise.
3. Приблизительный ресурс печати. Фактический ресурс может отличаться в зависимости от напечатанных изображений и условий эксплуатации. Подробнее — epson.eu/pageyield.
4. Производительность определена в соответствии со стандартом ISO 24734 с использованием настроек по умолчанию. Среднее значение ESAT получено из официального теста категории. 5. Полный отчёт можно получить у местного представителя Epson.
5. Одно из самых компактных устройств в своём классе на момент выпуска (декабрь 2024 г.).
6. Согласно расчётам Epson, WorkForce Enterprise AM-M5500 потребляет на 70 % меньше энергии по сравнению со средним показателем пяти самых продаваемых лазерных монохромных МФУ формата А3 со скоростью 55 стр./мин в Европе (IDC, Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker; поставки за 4 кв. 2023 — 3 кв. 2024; опубликовано в 4 кв. 2024).
7. Сравнение выполнено на основе показателя типичного энергопотребления (ТЕС), опубликованного ENERGY STAR или в официальных спецификациях производителей. В случаях, когда доступно только значение ТЕС 2.0, было рассчитано эквивалентное значение ТЕС 3.0. При отсутствии данных соответствующие продукты были исключены из сравнения.