



Беспроводное МФУ HP Smart Tank 519

Усовершенствованный дизайн и лучшее качество печати¹ в своем классе без картриджей



Этот принтер без картриджей со стартовым набором чернил до 3 лет печати в комплекте² гарантирует превосходное качество. Двухдиапазонный адаптер Wi-Fi³ обеспечивает более быстрое подключение, а лучшее в своем классе приложение для мобильной печати HP Smart^{4,5} — простую мобильную печать.

Особо отмечено

- Технология CISS — инновационный принтер без картриджей
- Печать, копирование, сканирование, беспроводное подключение
- В комплекте чернила для печати (до 18 000 черно-белых и 8000 цветных страниц)
- Простая и чистая самостоятельная заправка
- Заменяемые пользователем печатающие головки



Wireless



Easy setup



Borderless



Integrated tank design with automatic ink sensor



Color ink technology



Clean refill



Up to 3 years extended warranty

Инновационный струйный принтер без картриджей для экономичной печати в больших объемах

- В комплект входят чернила для печати до 18 000 черно-белых и до 8000 цветных страниц⁶.
- Простой контроль и пополнение чернил благодаря встроенным резервуарам и автоматическому датчику отслеживания уровня чернил.
- Быстрая самостоятельная заправка с использованием бутылок с чернилами увеличенной емкости с защитой от проливания⁷.
- Легко заменяемые печатающие головки.

Быстрое подключение и удобство в эксплуатации независимо от вашего местонахождения

- Возможность работать откуда вам удобно благодаря HP Smart — лучшему в своем классе приложению мобильной печати⁴.
- Оптимизируйте повторяющиеся задачи с помощью настраиваемых ярлыков Smart Tasks⁴.
- Двухдиапазонный адаптер Wi-Fi³ обеспечивает более быстрое и надежное подключение.
- Быстрая печать — до 38% быстрее по сравнению с принтерами HP Ink Tank⁷.
- Бесплатная гарантия сроком до 3 лет.

Технология CISS обеспечивает лучшее в своем классе качество печати

- В комплекте все необходимое для получения тысяч высококачественных отпечатков — как дома, так и в офисе.
- Черные чернила обеспечат четкую печать документов, а цветные позволят создать яркие изображения высочайшего качества.
- Печатайте устойчивые к выцветанию фотографии, которые надолго останутся яркими⁸.
- Создавайте брошюры, рекламные листки, фотографии и другие документы без полей, которые имеют привлекательный вид.

Технические характеристики

Функции	Печать, сканирование, копирование, беспроводная связь
Технология печати	Термальная струйная печать HP
Скорость печати	Черный (A4, ISO): До 11 стр./мин.; Цвет (A4, ISO): До 5 стр./мин.; Черновик черный (A4): До 22 стр./мин.; Черновик цветной (A4): До 16 стр./мин.
Время выхода первой страницы	Ч/Б (A4, режим готовности): За 14 секунд; цв. (A4, режим готовности): За 21 с
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): Передача с разрешением до 1200 x 1200 т/д. Цветной режим (наилучшее качество): Цветная печать с компьютера с оптимизированным разрешением до 4800 x 1200 т/д и входным разрешением 1200 т/д.
Месячная нагрузка	До 1000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): от 200 до 800
Стандартные языки печати	HP PCL 3 GUI
Область печати	Поля печати: верхнее: 3 мм, снизу: 3 мм, левое: 3 мм, правое: 3 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 355 мм
Печать без полей	Да (до 8,5 x 11 дюймов, 210 x 297 мм)
Количество поставок	4 (1 бутылочка с черными чернилами, набор из 3 бутылочек с цветными чернилами)
Совместимость с картами памяти	Отсутствует
Двусторонняя печать	С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)
Скорость копирования	Черный (A4, ISO): До 10 копий/мин.; Цвет (A4, ISO): До 2 копий/мин
Характеристики копирования	Количество копий, изменение размера, качество, светлее/темнее, размер бумаги, тип бумаги, копирование удостоверений личности, функции повышения качества; Максимальное количество копий: До 99 копий; Разрешение при копировании: До 600 точек на дюйм; Уменьшение/Увеличение: от 25 до 400%
Формат файла сканирования	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Сканер	Тип сканера: только планшетный; Режимы ввода при сканировании: сканирование с помощью передней панели; копирование; программное обеспечение HP; встроенный веб-сервер; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 2.1; Максимальный размер области сканирования (планшет): 216 x 297 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 1200 т/д
Сканируемая область	Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 297 мм;
Глубина цвета/ градации серого	24 бит / 256
Цифровая передача данных	Стандартно: Обычное сканирование (сканирование в PDF); По HP Smart Tasks;
Факс	Не поддерживается
Быстродействие процессора	800 МГц
Возможности подключения	Стандартно: Высокоскоростной порт USB 2.0, Wi-Fi, Bluetooth LE;
Беспроводное подключение	Да, встроенный двухдиапазонный модуль Wi-Fi 802.11b/g/n, прямая беспроводная печать, BLE
Мобильная печать	Приложение HP Smart; Apple AirPrint™; Fire™; Google Cloud Print 2.0; HP ePrint; печать с устройств Android; сертификация Mopria™; прямая беспроводная печать
Сетевые возможности	Да (через интерфейс Wi-Fi)
Память	Стандартно: 256 Мбайт; встроенная память; Максимум: 256 Мбайт
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1; Максимум: 1
Типы носителя	Обычная бумага, матовая бумага для брошюр, глянцевая бумага для брошюр, фотобумага, конверты, другие типы бумаги для струйной печати
Форматы носителей	Пользовательские установки: от 76,2 x 127 до 215,9 x 355,6 мм Поддерживаемые форматы: A4; B5; A6; конверт DL
Емкость лотков подачи	Стандартно: До 100 листов Максимум: До 100 листов
Емкость лотков приема	Стандартно: До 30 листов Конверты: До 10 конвертов Наклейки: До 10 листов Открытки: До 30 открыток Максимум: До 30 листов

Совместимые операционные системы	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7; OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (ранее OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14
Минимальные системные требования	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: (32/64-разрядные версии), 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer. Mac: OS X v10.11 El Capitan и более поздних версий, доступ к Интернету
ПО в комплекте	Можно загрузить по адресу http://www.support.hp.com/drivers
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 447 x 373 x 158 мм; Максимум: 449 x 605,65 x 258,7 мм;
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	495 x 198 x 480 мм
Вес принтера	5,14 кг
Вес в упаковке	7,25 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 5 до 40°C Влажность: Влажность 20–80%
Условия хранения	Температура: От -40 до 60 °C Влажность: 5–90 % отн. влажности при отсутствии конденсации
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,5 Б (A)
Электроснабжение	Требования: Входное напряжение: 220–240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц); Потребляемая мощность: 0,12 Вт (отключение в ручную), 3,12 Вт (режим готовности), 0,75 Вт (спящий режим); Типичное энергопотребление (ТЕС): 0,13 кВт·ч в неделю; Блок питания: внутренний встроенный;
Сертификация	CISPR 32:2015/EN 55032:2015, класс B; CISPR24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.1.1:2017; EAC (Россия)
Страна происхождения	Сделано в Китае
Панель управления	4 светодиодных индикатора и 7 кнопок (отмена, возобновление, цветное копирование, черно-белое копирование, Wi-Fi, информация, питание), а также пиктографический ЖК-дисплей
Комплект поставки	ЭУW73A: Беспроводное МФУ HP Smart Tank 519; 3 бутылочки с оригинальными черными чернилами HP GT53XL (135 мл); бутылочка с оригинальными голубыми чернилами HP GT52; бутылочка с оригинальными пурпурными чернилами HP GT52; бутылочка с оригинальными желтыми чернилами HP GT52; листовка о безопасности использования чернил; листовка с информацией о повторной упаковке; руководство по установке; справочное руководство; листовка с нормативными требованиями; гарантийный талон, кабель питания; подробнее об объеме и ресурсе см. по адресу http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Расходные материалы	1VV21AE Бутылочка с оригинальными черными чернилами HP GT53XL, 135 мл MOH54AE Оригинальная емкость с чернилами HP GT52, голубая MOH55AE Оригинальная емкость с чернилами HP GT52, пурпурная MOH56AE Оригинальная емкость с чернилами HP GT52, желтая 6ZA17AE Печатающая головка HP 6ZA17AE, черная 6ZA18AE Печатающая головка HP 6ZA18AE, трехцветная
Обслуживание и поддержка	UC31E: обслуживание HP в течение 3 лет со стандартным обменом — для Smart Tank серии 510 UA50CE: обслуживание HP в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день — для Smart Tank серии 510 UA52CE: обслуживание HP в течение 3 лет с возвратом в сервисный центр — для Smart Tank серии 510 (услуга UC31E доступна во всех странах региона ЕМЕА, кроме стран Ближнего Востока, Африки, ЮАР, Ирака, Турции, услуги UA50CE доступна в Австрии, Бельгии, Дании, Финляндии, Франции, Германии, Ирландии, Италии, Нидерландах, Норвегии, Португалии, Испании, Швеции, Швейцарии, Великобритании, Чехии, Греции, Венгрии, Польше, Словакии, услуга UA52CE доступна в России, странах Ближнего Востока, Африки, Южной Африки, Израиле, Турции)
Гарантия	Стандартная ограниченная гарантия сроком на 1 год или до 30 000 страниц, а также возможность получения расширенной гарантии сроком до 3 лет при условии регистрации на сайте http://www.hp.com/go/SmartTank3years_warranty . На заменяемые пользователем компоненты предоставляется отдельная гарантия.

Примечания

- Лучшее в своем классе качество печати на обычной и фотобумаге при использовании OEM-чернил по сравнению с большинством ведущих платформ с системой непрерывной подачи чернил CISS других производителей стоимостью менее 449,99 евро. Рыночная доля определена согласно отчету Hardcopy Peripherals Tracker за 1-й квартал 2019 г. Результаты тестирования должны быть схожими для других моделей на той же платформе с аналогичной формулой OEM-чернил. Принтеры HP Smart Tank в некоторых регионах также продаются под маркой HP Smart Tank Plus. Подробности см. в отчете о практическом лабораторном тестировании с использованием OEM-чернил, проведенном подразделением Buyers Lab компании Keypoint Intelligence в мае 2019 г. См. <http://www.keypointintelligence.com/hpsmarttankplus>.
- При условии печати до 200 страниц в месяц. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Средний ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 24711 или методиками тестирования HP для непрерывной печати. Для первоначального запуска принтера требуется небольшое количество чернил. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- Беспроводное подключение поддерживается только в диапазонах 2,4 ГГц и 5 ГГц. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi является зарегистрированным товарным знаком Wi-Fi Alliance®. Поддерживает диапазоны как 5 ГГц, так и 2,4 ГГц с использованием до 12 неперекрывающихся каналов по сравнению с только 3 неперекрывающимися каналами для моделей, работающих только в диапазоне 2,4 ГГц. Поддерживает диапазон 5 ГГц со скоростью до 150 Мбит/с по сравнению со скоростью до 72,2 Мбит/с в диапазоне 2,4 ГГц.
- Необходимо загрузить приложение HP Smart. Подробные сведения о требованиях к локальной печати см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- По сравнению с большинством предлагаемых OEM-приложений мобильной печати для самых популярных струйных и лазерных принтеров и МФУ, предназначенных для дома, а также для дома и офиса, по цене не выше 429,99 евро. Рыночная доля определена согласно отчетам IDC Hardcopy Peripherals Tracker за 2-й квартал 2018 г. Заявление основано на результатах исследований приложений мобильной печати, предлагаемых производителями принтеров, а также на практическом тестировании и исследовании, проведенном подразделением Buyers Lab компании Keypoint Intelligence по заказу HP. См. отчет за сентябрь 2018 г. по адресу <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.
- Среднее число страниц, распечатываемых в режиме черно-белой и цветной печати при использовании одной бутылочки. В комплект входит три бутылочки с черными чернилами GT53XL GT53XL, каждая из которых позволяет напечатать до 6000 тестовых страниц. Данные получены на основе оценки ресурса печати по методике HP при непрерывной печати тестовых страниц согласно ISO/IEC 24712. Эта информация не основана на испытаниях по стандарту ISO/IEC 24711. Для цветной печати 8 000 тестовых страниц может потребоваться дополнительная бутылочка с черными чернилами. Фактический ресурс может отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Для первоначального запуска принтера требуется небольшое количество чернил. Подробнее об объеме и ресурсе см. по адресу: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- При использовании в соответствии с инструкциями по настройке.
- Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/printpermanence>.



<http://www.hp.com/ru>

© HP Development Company, L.P., 2020. Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в этом документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Сентябрь 2020

