

МФУ HP Smart Tank 530 Wireless



Усовершенствованный дизайн и лучшее качество печати¹ в своем классе без картриджей



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

Особо отмечено

- Чрезвычайно низкая стоимость печати
- Быстрая и простая установка
- Простая и безопасная процедура пополнения чернил
- Беспроводная и мобильная печать
- Устройство автоматической подачи документов
- Стойкие чернила высокого качества
- Чрезвычайно низкая стоимость печати



Wireless



Easy setup



Borderless



Integrated tank design with automatic ink sensor



Color ink technology



Clean refill



Up to 3 years extended warranty

Большие объемы печати, экономичность и инновационная конструкция

- До 18 000 страниц в черно-белом и до 8000 страниц в цветном режиме⁶.
- Простой контроль и пополнение чернил благодаря встроенным резервуарам и автоматическому датчику отслеживания уровня чернил.
- Удобная заправка системы непрерывной подачи чернил с помощью повторно герметизируемых бутылок с защитой от проливания⁷.
- Используйте все необходимые для работы функции, включая копирование и сканирование.

Новейшие технологии обеспечивают лучшее в своем классе качество печати HP¹

- 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 профессионального качества — прямо в офисе.

Быстрое подключение и удобство в эксплуатации

- Двухдиапазонный адаптер Wi-Fi³ обеспечивает более быстрое и надежное подключение.
- Автоматизируйте повторяющиеся задачи с помощью настраиваемых ярлыков Smart Tasks⁴.
- С приложением HP Smart можно свободно печатать, где бы вы ни находились — печатайте, сканируйте и копируйте прямо со своего телефона⁴.
- Быстрая печать — до 38% быстрее по сравнению с предыдущими моделями HP Smart Tank⁶. Автоподатчик на 35 страниц значительно ускоряет работу.

Технические характеристики

Функции	Печать, сканирование, копирование, автоподатчик, беспроводная связь
Технология печати	Термальная струйная печать HP
Скорость печати	Черный (A4, ISO): До 11 стр./мин.; Цвет (A4, ISO): До 5 стр./мин.; За 76 с; Черновик чёрный (A4): До 22 стр./мин.; Черновик цветная (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 объём печати (стр.): 400–800
Возможности интеллектуального ПО принтера	Отсутствует
Стандартные языки печати	HP PCL 3 GUI
Область печати	Поля печати: верхнее: 3 мм, низу: 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)
Поддержка многозадачности	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; настройки качества; светлее/темнее: размер бумаги; тип бумаги; копирование; удостоверений личности; сортировка; функции повышения качества; Максимальное количество копий: До 99 копий; Разрешение при копировании: До 600 точек на дюйм
Скорость сканирования	Обычный режим (A4): до 3 стр./мин (200 т/д, в цветном режиме), до 5 стр./мин (200 т/д, в монохромном режиме);
Формат файла сканирования	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTE, TXT, PNG
Сканер	Тип сканера: Планшетный, с устройством автоматической подачи документов (АФД); 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, ADF): 216 x 297 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 1200 т/д
Расширенные возможности сканирования	Отсутствует
Сканируемая область	Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 297 мм; Максимальный формат носителей (устройство АФД): 216 x 356 мм
Глубина цвета/ градации серого	24 бит / 256
Цифровая передача данных	Стандартно: Обычное сканирование (сканирование в PDF); ПО HP Smart Tasks;
Возможности ПО для факсимильной связи	Отсутствует
Быстродействие процессора	800 МГц
Возможности подключения	Стандартно: Высокоскоростной порт USB 2.0, Wi-Fi, Bluetooth LE; Дополнительно: Нет;
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™
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, фотобумага HP, матовая бумага HP для брошюр или профессиональная бумага, матовая бумага HP для презентаций, гляцевая бумага HP для брошюр или профессиональная бумага, другая фотобумага для струйной печати, другая матовая бумага для струйной печати, другая гляцевая бумага для струйной печати, открытки Nagaki для струйной печати, обычная бумага, плотная, складываемая втрое бумага HP для брошюр, гляцевая бумага, тонкая/переработанная бумага
Форматы носителей	Пользовательские установки: от 76,2 x 127 до 215,9 x 355,6 мм Поддерживаемые форматы: A4; B5; A6; конверт DL

Ёмкость лотков подачи	Стандартно: До 100 листов Максимум: До 100 листов Устройство автоматической подачи документов: До 35 листов
Ёмкость лотков приема	Стандартно: До 30 листов Конверты: До 10 конвертов Открытки: До 30 открыток Максимум: До 30 листов
Совместимые операционные системы	Windows 10, 7; OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (панее OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14
Минимальные системные требования	Windows: Windows 10 и 7: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer 8. Mac: OS X v10.11 El Capitan и более поздних версий, доступ к Интернету
ПО в комплекте	Нет. Можно загрузить по адресу http://www.support.hp.com/drivers
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 449 x 373 x 198 мм; Максимум: 449 x 605,65 x 258,7 мм;
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	495 x 238 x 480 мм
Вес принтера	6,19 кг
Вес в упаковке	8,5 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 5 до 40°C Влажность: Влажность 20–80%
Условия хранения	Температура: 0т–40 до 60 °C Влажность: 5–90 % отн. влажности при отсутствии конденсации
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,4 Б (А)
Электропитание	Требования: Входное напряжение: 100–240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц). Высокое напряжение: Входное напряжение: 200–240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц); Потребляемая мощность: 0,11 Вт (отключение вручную), 3,72 Вт (режим готовности), 0,83 Вт (спящий режим); Типичное энергопотребление (ТЕС): 0,14 кВт·ч в неделю; Блок питания: Внутренний встроенный;
Сертификации	CISPR 32:2015/EN 55032:2015, класс B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; ICES-003, 2016 выпуск 6; EN 301 489-1 V2.1.1:2017; EN 301 489-1 V3.1.1:2017; EAC (Россия)
Страна происхождения	Сделано в Китае
Панель управления	Монохромный графический сенсорный экран 5,59 см (2,2"), кнопка питания, сенсорная кнопка (главный экран, справка, назад)
Комплект поставки	4SB24A: МФУ HP Smart Tank 530; 3 оригинальные бутылочки с черными чернилами HP GT53XL (135 мл); оригинальная бутылочка с голубыми чернилами HP GT52; оригинальная бутылочка с пурпурными чернилами HP GT52; оригинальная бутылочка с желтыми чернилами HP GT52; листовка о безопасном использовании чернил; листовка с информацией о повторной упаковке; руководство по установке; справочное руководство; листовка с нормативными требованиями; листовка РТ; листовка с нормативными требованиями RoH-EAC; кабель питания; листовка с информацией о расширенной гарантии; 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
Обслуживание и поддержка	UC3C1E обслуживание HP в течение 3 лет со стандартным обменом — для Smart Tank серии 500 UA5COE обслуживание HP в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день — для Smart Tank серии 500 UA5C2E обслуживание HP в течение 3 лет с возвратом в сервисный центр — для Smart Tank серии 500 (услуга UC3C1E доступна во всех странах региона ЕМЕА, кроме стран Ближнего Востока, Африки, ЮАР, Израйля, Турции услуга UA5COE доступна в Австрии, Бельгии, Дании, Финляндии, Франции, Германии, Ирландии, Италии, Нидерландах, Норвегии, Португалии, Испании, Швеции, Швейцарии, Великобритании, Чехии, Греции, Венгрии, Польше, Словакии услуга UA5C2E доступна в странах Ближнего Востока, Африки, Южной Африки, Израйля, 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

¹ Лучшее в своем классе качество печати на обычной и фотобумаге при использовании чернил OEM-производителя 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 аналогичными формулами чернил OEM. Устройства печати серии HP Smart Tank в некоторых регионах также продаются под маркой HP Smart Tank Plus. Подробнее см. в отчете о практическом исследовании с использованием чернил OEM-производителя, проведенном подразделением Buyers Lab компании Keypoint Intelligence (май 2019 г.). См. по адресу <http://www.keypointintelligence.com/hpsmarttankplus>.

² 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>.

³ 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.

⁴ Необходимо загрузить приложение HP Smart. Подробные сведения о требованиях к локальной печати см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁵ 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 www.keypointintelligence.com/HPSmartApp.

⁶ 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.

⁷ При использовании в соответствии с инструкциями по настройке.

⁸ Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/printpermanence>.

⁹ По сравнению с МФУ HP Smart Tank/lnk Tank.



© 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 4AA7-5474, Июнь 2020

