

МФУ HP Smart Tank 530 Wireless



Это инновационное СНПЧ устройство гарантирует превосходное качество и низкую стоимость отпечатка. Стартового набора чернил хватит до 3 лет печати.² Встроенный двухдиапазонный Wi-Fi³ обеспечивает быстрое подключение, а лучшее в своем классе приложение для мобильной печати HP Smart^{4,5} — удобную работу с устройством.

Особо отмечено

- Технология CISS — инновационный принтер без картриджей
- Печать, копирование, сканирование, беспроводное подключение, автоподатчик
- 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 бутылочек 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 Tank⁸. Автоподатчик на 35 страниц значительно ускоряет работу.
- 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 яркими.⁵
- Создавайте брошюры, рекламные листки, фотографии и другие документы без полей, которые имеют привлекательный вид.

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; 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 (максимальное качество): Передача с разрешением до 1200 x 1200 т/д; Цветной режим (максимальное 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.): 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 356 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)
Двусторонняя печать	Вручную (предоставляется поддержка драйверов)
Скорость копирования	Черный (A4, ISO): До 10 копий/мин; Цвет (A4, ISO): До 2 копий/мин
Характеристики копирования	Настройки копира: 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 т/д; Уменьшение/Увеличение: от 25 до 400%
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, RTF, TXT, PNG
Сканер	Тип сканера: Планшетный, с устройством автоматической подачи документов (АПД). Режимы ввода при сканировании: сканирование с помощью передней панели; сканирование: программное обеспечение HP; встроенный веб-сервер; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 2.1; Максимальный размер области сканирования (планшет): 216 x 297 мм; Максимальный размер области сканирования (автоподатчик, метрическая система): 216 x 356 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 носителя (устройство АПД): 216 x 356 мм
Глубина цвета/ градации серого	24 бит / 256
Цифровая передача данных	Стандартно: Обычное сканирование (сканирование в PDF); ПО HP Smart Tasks
Факс	Не поддерживается
Возможности ПО для факсимильной связи	Отсутствует
Быстродействие процессора	800 МГц
Возможности подключения	Стандартно: 1 Wi-Fi Direct; 2 Hi-Speed USB 2.0 (device)
Беспроводное подключение	Yes, built-in dual band Wi-Fi 802.11b/g/n, Wireless direct
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
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1
Типы носителя	Обычная бумага, фотобумага HP, матовая бумага HP для брошюр или профессиональная бумага, матовая бумага HP для презентаций, глянцевая бумага HP для брошюр или профессиональная бумага, другая фотобумага для струйной печати, другая матовая бумага для струйной печати, другая глянцевая бумага для струйной печати, открытки Nagaki для струйной печати, обычная бумага, плотная, складываемая втрое бумага HP для брошюр, глянцевая 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
Плотность носителей (поддерживаемая)	Обычная бумага: 60–90 г/м²; конверты: 75–90 г/м²; открытки: до 200 г/м²; фотобумага: до 300 г/м²
Емкость лотков подачи	Стандартно: До 100 листов Устройство автоматической подачи документов: До 35 листов Конверты: До 10 конвертов Открытки: До 30 открыток
Емкость лотков приема	Стандартно: До 30 листов Конверты: До 10 конвертов Открытки: До 30 открыток
Совместимые операционные системы	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave
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	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: 20 – 80% относительной влажности
Условия хранения	Температура: –40 – 60 °C Влажность: 5–90 % отн. влажности при отсутствии конденсации
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,4 Б (А) Акустическое давление: 50 дБ
Электроснабжение	Требования: Напряжение на входе: 220—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
Сертификация	CISPR 32:2015/EN 55032:2015, класс B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; IEC-003; 2016 выпуск 6; EN 301 489-1 V2.1.1:2017; EN 301 489-17 V3.1.1:2017; EAC (Россия)
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Отсутствует
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 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 PT; листовка с нормативными требованиями RoHS-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, запасные части или расходные материалы, замена	1VU21AE Бутылочка с оригинальными черными чернилами HP GT53XL, 135 мл MOH54AE Бутылочка с оригинальными голубыми чернилами HP GT52 MOH55AE Бутылочка с оригинальными желтыми чернилами HP GT52 MOH56AE Бутылочка с оригинальными пурпурными чернилами HP GT52 6ZA17AE Печатающая головка HP 6ZA17AE, черная 6ZA18AE Печатающая головка HP 6ZA18AE, трехцветная
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 EMEA, кроме стран Ближнего Востока, Африки, ЮАР, Израиля, 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 России, странах Ближнего Востока, Африки, Южной Африки, Израиля, 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 чернил OEM-производителя по сравнению с большинством ведущих платформ с системой непрерывной подачи чернил (СНП) других производителей стоимостью менее 449,99 евро. Рыночная доля определена согласно отчету Nansour Peripherals Tracker за 1-й квартал 2019 г. Результаты тестирования должны быть схожими для других моделей на той же платформе с аналогичными форматами 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>.
- 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 методами 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 диапазоне 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 диапазон 5 ГГц со скоростью до 150 Мбит/с по сравнению со скоростью до 72,2 Мбит/с по сравнению со скоростью до 2,4 ГГц.
- Необходимо загрузить приложение HP Smart. Подробнее 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 смартфонов, планшетов и ПК, включая принтеры и МФУ, предназначенных для дома, а также для дома и офиса, по цене не выше 429,99 евро. Рыночная доля определена согласно отчету IDC Nansour 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.
- 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 в 6000 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.
- По сравнению с МФУ HP серии Ink Tank. Без учета первого набора тестовых страниц ISO. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

