

Принтер HP LaserJet Tank 2502dw



Сверхнизкая стоимость отпечатка и предварительно заправленный тонер для печати до 5000 страниц открывают новые возможности для бизнеса¹

Принтер HP LaserJet Tank 2502dw, предварительно заправленный оригинальным тонером HP для печати до 5000 страниц, помогает сокращать затраты на печать и расширяет возможности вашего предприятия¹



Высококачественная печать со сверхнизкой стоимостью отпечатка

- Поддержка больших объемов печати — предварительно заправленный тонер обеспечивает печать 5000 страниц.
- Сократите затраты на тонер с помощью заправочного комплекта с тонером HP сверхвысокой емкости.
- Получайте отпечатки исключительного качества с четким текстом и насыщенным черным цветом.

Простая заправка оригинальным тонером HP всего за 15 секунд²

- Простая заправка оригинальным тонером HP всего за 15 секунд².
- Меньше простоев благодаря комплектам для заправки тонером HP на 2500 или 5000 страниц¹.
- Оригинальный заправочный комплект с тонером HP отличается уникальной конструкцией, содержащей на 75% меньше пластика³.

Полный набор функций для вашего бизнеса.

- Ускорьте работу с многостраничными документами с помощью функции автоматической двусторонней печати.
- Печатайте, сканируйте и отправляйте документы откуда угодно с помощью приложения HP Smart⁴.
- Барабан переноса изображений с длительным сроком службы практически не требует технического обслуживания, а его ресурса хватает для печати до 50 000 страниц⁵.
- Решение HP Wolf Essential Security обеспечивает необходимую защиту при повседневной работе.

Обзор продукта

Внешний вид принтера HP LaserJet Tank 2502dw

1. Двухдиапазонный адаптер Wi-Fi® с функцией самовосстановления и модулем Bluetooth LE
2. Быстрая двухсторонняя печать
3. Система HP для заправки тонером за 15 секунд без грязных следов
4. HP Wolf Essential Security
5. Предварительно заправлен оригинальным тонером HP для печати до 5000 страниц
6. Барабан переноса изображений, рассчитанный на печать 50 000 страниц
7. Высокая продуктивность работы в пути благодаря приложению HP Smart



Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	W1540A HP 154A, заправочное устройство с оригинальным тонером для заправки принтеров HP LaserJet Tank (~2500 страниц)
	W1540X HP 154X, заправочное устройство с оригинальным тонером для заправки принтеров HP LaserJet Tank (~5000 страниц)
Аксессуары	
Обслуживание и поддержка	U04T8E: обслуживание в течение 3 лет с возвратом в сервисный центр (доступно в странах Адриатики, Африки, СНГ, Восточной Европы и Ближнего Востока, а также в Израиле, России, ЮАР, Турции)

Технические характеристики

Модель	Принтер HP LaserJet Tank 2502dw
Код продукта	2R3E3A
Функции	Печать
Панель управления	символьный ЖК-дисплей; 2 индикатора (Wi-Fi, внимание); 5 кнопок (Wi-Fi, информация, возобновление, отмена, питание)
Печать	
Технология печати	Лазерная технология
Скорость печати ¹	Ч/б (A4, обычный режим): До 22 стр./мин. ; Ч/б (A4, двусторонняя): До 14 изображений в минуту
Время выхода первой страницы ²	Ч/б (A4, режим готовности): За 8,0 с ; Ч/б (A4, спящий режим): За 8,4 сек.
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): До 600 x 600 точек на дюйм ; Технология: 600 x 400 т/д; 600 x 600 т/д
Месячная нагрузка	До 25 000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 250 – 2500
Возможности интеллектуального ПО принтера ^{3,4}	Автоматическая двусторонняя печать, технология HP Auto-On/Auto-Off, приложение HP Smart
Стандартные языки печати	PCLm5; URF; PWG
Область печати	Поля печати верхнее: 2 мм, Снизу: 2 мм, левое: 2 мм, правое: 2 мм; Максимально допустимая область печати : 215,9 x 355,6 мм
Двусторонняя печать	Автоматически
Быстродействие процессора	500 МГц
Возможности подключения	
Стандартно	Высокоскоростной разъем USB (совместим со спецификациями USB 2.0); разъем Ethernet 10/100 Base-TX; радиомодуль 802.11a/b/g/n (2,4/5 ГГц) Wi-Fi
Мобильная печать ⁵	Приложение HP Smart; Apple AirPrint™; сертификация Mopria™; печать Wi-Fi® Direct
Поддерживаемые сетевые протоколы	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/IPv6; SNMP v1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Сетевые возможности	Ethernet 10/100Base-TX; встроенный интерфейс Wi-Fi 802.11b/g/n (2,4/5 ГГц)
Жесткий диск	Нет
Память	Стандартно: 64 Мб ; Максимум: Память SDRAM 64 Мбайт
Управление печатными носителями	
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1 ; Максимум: 1
Типы носителя	Обычная бумага, плотная бумага, высокосортная бумага, этикетки, тонкая бумага, конверты
Форматы носителей	Пользовательские установки: От 102 x 152 до 215,9 x 355,6 мм Поддерживаемые форматы: A6; A5; A4; конверты №10; конверты C5; конверты DL; конверты B5; B5 (JIS); B6 (JIS); 216 x 340 мм; нестандартные форматы

Модель	Принтер HP LaserJet Tank 2502dw
Код продукта	2R3E3A
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: До 250 листов и 10 конвертов Стандартный выходной разъем: До 250 листов и 10 конвертов
Плотность носителя	Листовая бумага 60–163 г/м ²
Емкость лотков подачи	Лоток 1: Обычная, тонкая (1), EcoEfficient, плотная (1) и плотная (2) Максимум: До 250 листов
Емкость лотков приема	Стандартно: 100 листов Конверты: До 10 конвертов Прозрачные пленки: Прозрачная пленка не поддерживается Максимум: 100 листов
Совместимые операционные системы	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Совместимые сетевые операционные системы	Windows Server 2008 R2 64-разрядная, Windows Server 2008 R2 64-разрядная (SP1), Windows Server 2012 64-разрядная, Windows Server 2012 R2 64-разрядная, Windows Server 2016 64-разрядная; Linux (дополнительные сведения см. по адресу http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Минимальные системные требования	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32/64-разрядные версии, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, Microsoft® Internet Explorer или Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; жесткий диск 2 Гбайт; требуется доступ к Интернету
ПО в комплекте	Без компакт-диска в комплекте (кроме моделей для правительств Индонезии и Китая) ПО можно загрузить на сайте http://www.hp.com или #compact-disk содержит программы установки и удаления ПО, драйвер печати и другие необходимые инструменты
Управление безопасностью	Безопасная загрузка, защита целостности микропрограммного обеспечения, проверка целостности кода во время выполнения, защита паролем встроенного веб-сервера, безопасное подключение через SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 по умолчанию отключен; OpenSSL версии 1.1.1; активация и блокировка сетевых портов; смена пароля общей строки SNMPv1, SNMPv2 и SNMPv3; защита значений по умолчанию, шифрование хранимых данных, активное обновление микропрограммного обеспечения, пароль администратора по умолчанию, выбор шифра и TLS; блокировка учетной записи; безопасная настройка Wi-Fi
Управление принтером	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)
Размеры и вес	
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум 348,7 x 285 x 214,8 мм; Максимум: 348,7 x 390,5 x 214,8 мм
Вес принтера	6,2 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 15 до 32,5 °C Влажность: 30 – 70% относительной влажности
Условия хранения	Температура: -20 – 60 °C
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,2 Б (А) Акустическое давление шумовой эмиссии: 50 дБ (А)
Электропитание ⁵	Требования: Принтер 110 В; RMN: L12543A; номинальное напряжение: 110–127 В; номинальный ток: 5,2 А; частота: 50/60 Гц; принтер 220 В; RMN: L12543E; номинальное напряжение: 220–240 В; номинальный ток: 2,9А; частота: 50/60 Гц; Потребляемая мощность: Активное состояние, печать: 354 Вт, режим готовности: 1,59 Вт, спящий режим: 0,46 Вт, ручное выключение: 0,05 Вт, автоматическое выключение/ручное включение: 0,05 Вт, автоматическое выключение/автоматическое включение по сигналу из локальной сети: 0,4 Вт; Типичное энергопотребление (ТЕС)⁷: Blue Angel: 0.197Kwh/week; Блок питания: Внутренний (встроенный) блок питания
Технология энергосбережения	Технологии HP Auto-On/Auto-Off; технология мгновенного закрепления тонера
Сертификации	RCM (Австралия), маркировка GS и TUV (Германия), BSMI (Тайвань), CCC (Китай), BIS (Индия), KC (Южная Корея), SIRIM (Малайзия), Камбоджа, Украина, EAC, соответствие нормам восточноевропейских стран, маркировка CE, FCC, Energy Star, UL, Парагвай, Чили, Аргентина, Индонезия, Сингапур, Филиппины и др. Стандарт по электромагнитному излучению: CISPR32:2015 & CISPR 35:2016 / EN55032:2015 — класс В; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55035:2017; директива FCC 47 CFR, часть 15, класс В / ICES-003, выпуск 6 Регистрация EPEAT® Silver; Blue Angel Совместимость с Blue Angel Да, Blue Angel DE-UZ 219 (только при использовании оригинальных расходных материалов HP) совместимость с Telecom: Беспроводное подключение: EU RED 2014/53/EU; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 / ETSI EN 301 489-17: V3.1.1; EN 300 328: V2.2.2 / EN301 893 V2.1.1 / EN300 440-1 V2.1.1; FCC статья 47 CFR, часть 15, разделы С и Е, RSS 247 выпуск 1, 2015, RSS 102 выпуск 5, 2015; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Пригодность для вторичной переработки в рамках программы HP Planet Partners; содержит вторично переработанный пластик
Страна происхождения	Сделано во Вьетнаме
Комплект поставки ⁷	2R3E3A Принтер HP LaserJet Tank 2502dw; оригинальный барабан переноса изображений HP, черный (поставляется с черным тонером с ресурсом ~5000 страниц); 2 x кабель питания; руководство по установке; справочное руководство; листовки с нормативными требованиями и информацией о поддержке
Гарантия	1 год ограниченной гарантии на оборудование. Дополнительную информацию см. на веб-сайте http://www.support.hp.com

Примечания

¹ Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от содержимого печатаемых страниц и других факторов. Указано среднее значение в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Для печати дополнительных страниц требуется заправка тонером. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

² При использовании в соответствии с инструкциями. Среднее время, необходимое для заправки, указано на основе результатов внутреннего тестирования HP.

³ Уменьшение количества пластика более чем на 75% при сравнении массы пластика в заправочных комплектах с тонером HP Neverstop Laser 103/143 A/AD и HP Laser NS 108 A/AD (с учетом упаковки).

⁴ Необходимо загрузить приложение HP Smart. Подробные сведения о требованиях к локальной печати можно найти на сайте www.hp.com/go/mobileprinting. Некоторые функции и программы доступны только на английском языке и могут отличаться в зависимости от используемых приложений для настольных ПК и мобильных устройств. Может потребоваться подписка; подписка доступна не во всех странах. Подробную информацию можно найти на сайте HPSmart.com. Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно). Для полноценного использования функций требуется учетная запись HP. Список поддерживаемых операционных систем указан в магазинах приложений.

⁵ Ресурс барабана переноса изображений составляет приблизительно 50 000 страниц (формата Letter или A4). Фактический срок службы барабана определяется многими факторами, такими как температура, влажность, тип бумаги, тип используемого тонера и другие условия. Барабан переноса изображений можно заменить в авторизованном сервисном центре.

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734, кроме первого пакета тестовых документов. Дополнительную информацию см. на сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Точное значение скорости варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.

² Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 17629. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость печати зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.

³ Возможности технологии HP Auto-On/Auto-Off зависят от принтера и его настроек; может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения.

⁴ Необходимо загрузить приложение HP Smart. Подробные сведения о требованиях к локальной печати можно найти на сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Некоторые функции и программы доступны только на английском языке и могут отличаться в зависимости от используемых приложений для настольных ПК и мобильных устройств. Может потребоваться подписка; подписка доступна не во всех странах. Подробнее см. по адресу <http://www.HPSmart.com>. Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно). Для полноценного использования функций требуется учетная запись HP. Список поддерживаемых операционных систем указан в магазинах приложений.

⁵ Перед печатью мобильное устройство необходимо подключить к принтеру или МФУ с функцией Wi-Fi Direct®. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® является зарегистрированным товарным знаком Wi-Fi Alliance®.

⁶ Требования к питанию зависят от страны или региона приобретения принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может привести к повреждению принтера и прекращению действия гарантии. Значения Energy Star обычно основаны на измерениях устройств, подключенных к источнику питания с напряжением 115 В.

⁷ Оригинальный барабан переноса изображений HP, черный (поставляется с черным тонером с ресурсом ~5000 страниц). Сведения о ресурсе тонера, входящего в комплект поставки принтера, см. по адресу <http://www.hp.com/go/toneryield>. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов.

⁸ Оригинальный барабан переноса изображений HP, черный (поставляется с черным тонером с ресурсом ~5000 страниц). Сведения о ресурсе тонера, входящего в комплект поставки принтера, см. по адресу <http://www.hp.com/go/toneryield>. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов.

