

HP Ink Tank Wireless 415

Лучшее в своем классе качество печати¹. До 15 000 черно-белых или 8000 цветных страниц².



Печать больших объемов документов при крайне низкой стоимости отпечатка² и удобные возможности мобильной печати³. Надежная система подачи чернил с защитой от проливания³ позволяет печатать до 8000 цветных страниц или 15000 черно-белых страниц² с исключительным качеством.

Особо отмечено

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



Больше возможностей при меньшей стоимости

- Печатайте тысячи страниц благодаря системе непрерывной подачи чернил с резервуаром увеличенной емкости.
- Печатайте до 8000 страниц с помощью набора бутылок с цветными чернилами HP или до 15 000 страниц при использовании 2 бутылок с черными чернилами HP².
- Печатайте большие объемы документов при крайне низкой стоимости отпечатка благодаря системе непрерывной подачи чернил с резервуаром увеличенной емкости⁴.

Никакого беспорядка. Никаких отходов.

- Удобная заправка системы непрерывной подачи чернил с помощью повторно герметизируемых бутылок с защитой от проливания³.
- Оптимизируйте рабочий процесс: с легкостью отслеживайте и пополняйте запас чернил благодаря резервуарной системе.
- Конструкция резервуаров с чернилами позволяет легко отслеживать уровень чернил и заправлять принтер в любой момент.

Высокое качество, которое вы ожидаете от HP

- Печатайте более темный и четкий текст с неизменным качеством⁵.
- Оригинальные чернила HP позволяют печатать фотографии, которые не выцветают в 22 раза дольше⁷.
- Создавайте брошюры без полей, листовки, фотографии и другие документы в высоком качестве — прямо в офисе.
- Используйте все необходимые для работы функции, включая копирование и сканирование.

Простая мобильная печать и сканирование

- Печатайте, сканируйте и обменивайтесь документами со смартфона в любой точке мира⁸.
- Заказ чернил из приложения HP Smart⁹.
- С легкостью выполняйте печать практически с любого смартфона или планшета³.
- Подключите смартфон или планшет напрямую к принтеру для удобной печати без подключения к сети⁹.



Quiet mode



Wireless direct



Borderless

Обзор продукта

Внешний вид HP Ink Tank Wireless 415

1. Панель управления
2. Заменяемые печатающие головки
3. Планшетный сканер 21 x 29,7 см (A4)
4. Входной лоток (до 60 листов)
5. Прозрачные резервуары увеличенного объема
6. Система заправки с защитой от проливания
7. Технология автоматических клапанов
8. Удлинитель лотка
9. Встроенный модуль Wi-Fi Direct® и интерфейс беспроводной сети
10. Удобная печать с мобильных устройств с помощью приложения HP Smart
11. ЖК-экран (с понятными значками состояния)
12. Кнопки выполнения задач (отмены, возобновления, получения сведений о беспроводной сети, запуска цветного копирования, запуска черно-белого копирования)
13. Кнопка питания



Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	М0Н57АЕ Оригинальная емкость с чернилами HP GT51, черная ~5000 страниц
	М0Н54АЕ Оригинальная емкость с чернилами HP GT52, голубая ~8000 страниц
	М0Н55АЕ Оригинальная емкость с чернилами HP GT52, пурпурная ~8000 страниц
	М0Н56АЕ Оригинальная емкость с чернилами HP GT52, желтая ~8000 страниц
	Х4Е40АЕ Емкость с оригинальными чернилами HP GT51XL, черные, 135 мл ~6000 страниц
Обслуживание и поддержка	U9UC1E: пакет сервисных услуг HP Care Pack сроком на 2 года со стандартной заменой МФУ U9NQ9E: пакет сервисных услуг HP Care Pack сроком на 2 года с заменой МФУ на следующий день U9NR5E: пакет сервисных услуг HP Care Pack сроком на 2 года с возвратом МФУ на склад (U9UC1E: все страны региона EMEA, кроме стран Ближнего Востока, Африки и ЮАР, Израиля, Турции, U9NQ9E: Австрия, Бельгия, Великобритания, Венгрия, Германия, Греция, Дания, Ирландия, Испания, Италия, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Словакия, Финляндия, Франция, Чехия, Швейцария, Швеция, U9NR5E: страны Ближнего Востока и Африки, Израиль, Турция и ЮАР)

Технические характеристики

Модель	HP Ink Tank Wireless 415
Код продукта	Z4B53A
Функции	Печать, копирование, сканирование, беспроводное подключение
Панель управления	7 индикаторов и 9 кнопок, а также символьный ЖК-дисплей
Печать	
Технология печати	Термальная струйная печать HP
Скорость печати ¹	Черный (A4, ISO): До 8 стр./мин.; Цвет (A4, ISO): До 5 стр./мин.; Черный (обычная офисная печать): До 19 стр./мин.; Цвет (обычная офисная печать): До 15 стр./мин.
Время выхода первой страницы	Ч/Б (A4, режим готовности): За 14 секунд; цв. (A4, режим готовности): За 18 секунд
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): Передача с разрешением до 1200 x 1200 т/д; Цветной режим (наилучшее качество): Оптимизированное разрешение при цветной печати с компьютера до 4800 x 1200 т/д со специальной фотобумагой HP и входным разрешением 1200 т/д
Ежемесячная нагрузка	До 1000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объём печати (стр.): 400–800

Модель	HP Ink Tank Wireless 415
Код продукта	Z4B53A
Стандартные языки печати	HP PCL 3 GUI
Область печати	Поля печати: Сверху: 3 мм, Снизу: 3 мм, Слева: 3 мм, Справа: 3 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 355 мм
Печать без полей	Да, 210 x 297 мм (A4)
Количество картриджей	1 емкость с черными чернилами, набор из 3 емкостей с цветными чернилами
Поддержка многозадачности	Нет
Двусторонняя печать	С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)
Копирование	
Скорость копирования ²	Черный (A4, ISO): 6,5 копий в минуту; Цвет (A4, ISO): 2 копии/мин
Технические характеристики копира	Автоматическое увеличение; Максимальное количество копий: До 9 копий; Разрешение при копировании: До 600 x 300 т/д; Уменьшение/Увеличение: По размеру стр.
Сканирование	
Скорость сканирования	Обычный режим (A4): До 21 секунды
Формат файлов сканирования	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Технические характеристики сканера	Тип сканера: Планшетный Технология сканирования: Контактный датчик изображений (CIS); Режимы ввода при сканировании: сканирование с помощью ПО HP Photosmart; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 2.1; Максимальный размер области сканирования (планшет, ADF): 216 x 297 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 1200 x 1200 т/д
Сканируемая область	Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 297 мм
Глубина цвета/ градации серого	24 бит / 256
Факс	
Факс	Нет
Быстродействие процессора	360 МГц
Возможности подключения	
Стандартно	1 высокоскоростной порт USB 2.0
Беспроводное подключение	Да
Мобильная печать ³	HP ePrint
Поддерживаемые сетевые протоколы	9100 Direct IP, LPR, встроенный веб-сервер, SNMP, SLP, WS-Print
Подключение к сети	Нет
Память	Стандартно: Встроенный; Максимум : Встроенный
Управление бумагой	
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1; Максимум: 1
Типы носителя	Обычная бумага; фотобумага HP; матовая бумага для брошюр или профессиональная бумага HP; матовая бумага HP для презентаций; глянцевая бумага для брошюр или профессиональная бумага HP; фотобумага для струйной печати; матовая бумага для струйной печати; глянцевая бумага для струйной печати
Форматы носителей	Пользовательские установки: от 76,2 x 127 мм до 215 x 355 мм Поддерживаемые форматы: A4; B5; A6; конверт DL
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: Входной лоток на 60 листов Стандартный выходной разъем: Приемный лоток на 25 листов Устройство автоматической подачи документов: Нет
Плотность носителя	A4: 60–90 г/м ² ; конверты HP: 75–90 г/м ² ; открытки HP: до 200 г/м ² ; фотобумага HP 10 x 15 см: до 300 г/м ²
Емкость лотков подачи	Стандартно: До 60 листов Максимум: До 60 листов Устройство автоматической подачи документов: Нет
Выходная емкость	Стандартно: До 25 листов Конверты: До 5 конвертов Наклейки: До 10 листов Открытки: До 20 открыток Максимум: До 25 листов

Модель	HP Ink Tank Wireless 415
Код продукта	Z4B53A
Совместимые операционные системы	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, Windows Vista®, Windows® XP SP3 или более поздняя версия (только 32-разрядная); Windows Server 2008 (32-разрядная, SP1 или более поздней версии), Windows Server 2008 (64-разрядная, SP1 или более поздней версии), 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, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (ранее OS X)
Минимальные системные требования	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Microsoft® Internet Explorer. Windows Vista®: 32-разрядный (x86) процессор 800 МГц, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Microsoft® Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 или более поздней версии (только 32-разрядная): любой процессор Intel® Pentium® II, Celeron® либо совместимый процессор от 233 МГц, 850 Мбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Microsoft® Internet Explorer 8. Поддержка Windows Server предоставляется только с помощью программы установки в режиме командной строки для следующих версий: Windows Server 2008 (32-разрядная, SP1 или более поздней версии), Windows Server 2008 (64-разрядная, SP1 или более поздней версии), Windows Server 2008 R2 (64-разрядная), Windows Server 2008 R2 (64-разрядная, SP1), Windows Server 2016; Mac: OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (ранее OS X), 1,5 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету
Прилагаемое программное обеспечение	ПО принтеров HP, HP Photo Creations
Размеры и вес	
Размеры принтера (Ш x Г x В)*	Минимум: 525 x 310 x 158 мм; Максимум: 525 x 553,5 x 256,6 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	591 x 396 x 203 мм
Вес принтера	4,67 кг
Масса упаковки	5,88 кг
Требования к окружающей среде	Температура: От 5 до 40 °C; Влажность: Влажность 20–80%
хранение информации	Температура: от -40 до 60°C Влажность: 5–90 % отн. влажности при отсутствии конденсации
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,0 бел (A);
Электропитание⁵	Требования: Напряжение на входе от 200 до 240 В переменного тока (+/- 10 %), 50/60 Гц (+/- 3 Гц); Потребляемая мощность: 10 Вт (максимум), 0,07 Вт (выключен), 2,1 Вт (в режиме ожидания), 0,88 Вт (в спящем режиме); ; Блок питания: Внутренний
Сертификации	CISPR 22:2008/EN 55022:2010, класс B; CISPR24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009; EN 61000-3-3:2013; ICES-003, выпуск 5, класс B; GOST (Россия) Соответствие стандарту ENERGY STAR®
Страна-изготовитель	Сделано в Китае
Комплект поставки	Принтер HP Ink Tank Wireless 415; 2 бутылочки с черными чернилами HP GT51XXL (170CC, ~15 000 страниц); бутылочка с голубыми чернилами HP GT52 (70CC, 8000 страниц); бутылочка с пурпурными чернилами HP GT52 (70CC, 8000 страниц); бутылочка с желтыми чернилами HP GT52 (70CC, 8000 страниц); компакт-диск с программным обеспечением; плакат с инструкциями по настройке; кабель питания; кабель USB.
Гарантия	Круглосуточный доступ в течение 1 года к службе поддержки мирового класса по адресу http://www.hp.com/support ; Ограниченная гарантия на оборудование 1 год или 15 000 страниц (в зависимости от того, что наступит раньше с даты покупки); На заменяемые пользователем компоненты предоставляется отдельная гарантия; Кроме того, предоставляется дополнительный год или до 20 000 страниц ограниченной гарантии на оборудование без дополнительной оплаты при условии регистрации продукта.

Примечания

- ¹ По сравнению с аналогичными протестированными системами непрерывной подачи чернил одного класса от других производителей стоимостью менее 299,99 евро. Результаты тестирования будут аналогичными для других моделей с аналогичной формулой OEM-чернил. Отчет Buyers Lab, подразделения Keypoint Intelligence, от 8 декабря 2017 г. об использовании OEM-чернил для печати в режиме по умолчанию и режиме черновой печати и копирования на простой бумаге с включенной функцией анализа оптической плотности и качества изображения. См. keypointintelligence.com/hpsmarttank.
- ² Информация об объеме черно-белой и цветной (голубой/пурпурный/желтый) печати при использовании одной бутылочки получена на основе оценки ресурса печати по методике HP при непрерывной печати тестовых страниц согласно ISO/IEC 24712. Информация не основана на испытаниях по стандарту ISO/IEC 24711. В комплект входят 2 бутылочки с черными чернилами GT51XXL (отдельно не продаются), каждая из которых рассчитана на печать до 7500 тестовых страниц. Для цветной печати 8000 тестовых страниц потребуются 2 бутылочки с черными чернилами GT51 или GT51XL. Фактический ресурс может отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Для запуска принтера используется небольшое количество чернил из прилагаемых бутылочек. Подробнее о заправке и ресурсе печати см. по адресу hp.com/go/learnaboutsupplies.
- ³ Подробные сведения о требованиях к локальной печати см. по адресу <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ По результатам сравнения бутылочек с чернилами HP и струйных картриджей HP. Информация о стоимости отпечатка основана на результатах оценки ресурса печати черно-белых и цветных (голубой/пурпурный/желтый) страниц по методике HP при непрерывной печати тестовых страниц согласно ISO/IEC 24712. Информация не основана на испытаниях по стандарту ISO/IEC 24711. Фактический ресурс может отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Для запуска принтера используется небольшое количество чернил из прилагаемых бутылочек. Подробнее о заправке и ресурсе печати см. по адресу <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁵ При использовании в соответствии с инструкциями по установке.
- ⁶ По результатам внутреннего тестирования HP, в ходе которого оценивалась оптическая плотность по сравнению с принтером HP DeskJet серии 5800 с чернилами HP 51 и HP 52.
- ⁷ Отпечатанные с использованием OEM-чернил на обычной бумаге документы и фотографии, хранящиеся под стеклом. По сравнению с аналогичными протестированными системами непрерывной подачи чернил (СНПЧ) одного класса от других производителей. См. заявление и отчет компании Wilhelm Imaging Research от 8 июня 2017 года: wilhelm-research.com и hp.com/go/printpermanence.
- ⁸ Требуется загрузить приложение HP Smart. Наличие функций управления зависит от операционной системы мобильного устройства. Полный список поддерживаемых операционных систем и подробные сведения см. по адресу <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Подробные сведения о требованиях к локальной печати см. по адресу <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁹ Перед печатью мобильное устройство необходимо подключить к принтеру или МФУ с функцией Wi-Fi Direct®. Подробнее см. по адресу <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® является зарегистрированным товарным знаком некоммерческого объединения Wi-Fi Alliance®.

Технические спецификации Отказ от ответственности

- ¹ После печати первой страницы или первого набора тестовых страниц ISO. Подробнее см. по адресу: <http://hp.com/go/printerclaims>
- ² Данные о скорости печати изменены в соответствии с современными отраслевыми методами тестирования.
- ³ Производительность при работе в беспроводных сетях зависит от окружающей среды и расстояния до точки доступа. Беспроводной режим поддерживается только с маршрутизаторами, работающими в диапазоне 2,4 ГГц; (кроме прямого беспроводного подключения). Для прямой беспроводной печати может потребоваться установка драйвера или приложений на мобильном устройстве или компьютере, поддерживающем беспроводную связь. Возможности беспроводной связи зависят от операционной системы мобильного устройства и компьютера. Дополнительные сведения см. на веб-сайте hpconnected.com. Время печати и скорость подключения могут отличаться. AirPrint™ поддерживает OS X® Lion, OS X® Mountain Lion и следующие устройства, работающие под управлением iOS 4.2 или более поздней версии: iPad®, iPhone® (3GS или более поздней версии), iPod Touch® (третьего поколения или новее). Принтер должен быть подключен к той же сети, что и устройство OS X или iOS. AirPrint, логотип AirPrint, iPad, iPhone и iPod Touch являются товарными знаками компании Apple® Inc. Windows® является товарным знаком группы компаний Microsoft. Названия и логотипы BlackBerry® являются собственностью компании Research In Motion Limited. Android является товарным знаком компании Google Inc.
- ⁴ Поддержка Windows Server предоставляется только с помощью программы установки в режиме командной строки для следующих версий: Windows Server 2008 (32-разрядная, SP1 или более поздней версии), Windows Server 2008 (64-разрядная, SP1 или более поздней версии), Windows Server 2008 R2 (64-разрядная), Windows Server 2008 R2 (64-разрядная, SP1), Windows Server 2016
- ⁵ Требования к питанию зависят от страны или региона приобретения принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может привести к повреждению принтера и прекращению действия гарантии.



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

Продукт может отличаться от представленного на изображениях. © HP Development Company, L.P., 2018 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакционные и иные ошибки в данном документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 4AA7-0624RUE, Март 2018

