



Принтеры HP Neverstop Laser серии 1000

Абсолютная свобода печати. Инновационный лазерный принтер без картриджа¹.

С легкостью печатайте большие объемы документов на инновационном лазерном принтере без картриджа¹ с первоначальным запасом тонера на 5000 страниц². Положитесь на качество и надежность HP с революционно низкой стоимостью отпечатка. Печатайте и сканируйте практически где угодно с помощью HP Smart — лучшего в своем классе приложения мобильной печати^{3,4}.



HP Neverstop Laser 1000a



HP Neverstop Laser 1000w

Особо отмечено

- Черно-белая печать до 20 стр/мин
- Запас тонера на 5000 страниц в комплекте
- Самостоятельная заправка принтера тонером
- Беспроводная печать Wi-Fi Direct (только модель "w")
- Совместимость с приложением HP Smart
- Высокоскоростное подключение USB 2.0
- Входная емкость 150 листов
- Подключение Ethernet (только модель "n")

Поставляется со стартовым запасом тонера для печати до 5000 страниц²

- Поддержка больших объемов печати — поставляется с первоначальным запасом тонера на 5000 страниц².
- Скорость печати до 20 стр/мин⁵.
- Реже загружайте бумагу благодаря лотку емкостью 150 листов.

Ресурс заправочного комплекта 2500 страниц. Экономичная печать⁶.

- Этот революционный лазерный принтер гарантирует неизменно высокое качество печати.
- Четкий текст и насыщенный черный цвет.
- Инновационный заправочный комплект HP позволяет печатать большие объемы документов по низкой стоимости за отпечаток.

Простая самостоятельная заправка тонером за 15 секунд⁷

- С легкостью самостоятельно пополняйте принтер тонером, не оставляя грязных следов⁸.
- Быстро и просто восполняйте запас тонера с помощью инновационного заправочного комплекта⁹.

Возможность работы откуда угодно

- Печатайте с мобильного устройства с помощью HP Smart — лучшего в своем классе приложения мобильной печати^{3,4}.
- Оцените возможности высококачественного сканирования и отправки в Dropbox, Google Drive, по электронной почте или в облако — где бы вы ни находились³.
- Подключите смартфон или планшет напрямую к принтеру для удобной печати без подключения к сети¹⁰.

Обзор продукта

Внешний вид принтера HP Neverstop Laser 1000w

1. Дисплей с 3 индикаторами
2. Выходной лоток на 100 листов
3. Скоростной порт USB 2.0
4. 20 стр/мин
5. Встроенный интерфейс беспроводной сети, встроенный интерфейс Ethernet (только модель "n"), печать Wi-Fi Direct (только модель "w")
6. Входной лоток на 150 листов
7. В комплект поставки входит запас тонера, обеспечивающий печать до 5000 страниц



Кратко о серии



Модель	HP Neverstop Laser 1000a	HP Neverstop Laser 1000n	HP Neverstop Laser 1000w
Код продукта	4RY22A	5HG74A	4RY23A
Функции	Печать		
Память/процессор	32 Мбайт/500 МГц		
Панель управления	3 индикатора		
Мобильная печать	Недоступно		Приложение HP Smart
Возможности подключения	USB	USB, Ethernet	USB, Wi-Fi
Рекомендуемый месячный объём печати (стр.)	250–2500 страниц	250–2 500 страниц	250–2500 страниц
Скорость печати	20 стр/мин		

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	
Обслуживание и поддержка	<p>UB4Z7E: обслуживание HP в течение 3 лет со стандартной заменой для Neverstop Laser серии 1000</p> <p>UB4Z4E: обслуживание HP в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день для Neverstop Laser серии 1000</p> <p>UB5A0E: обслуживание HP в течение 3 лет с возвратом в сервисный центр для Neverstop Laser серии 1000</p> <p>(услуга UB4Z7E доступна во всех странах региона EMEA, кроме стран Ближнего Востока, Адриатики, Африки, ЮАР, Израиля, Словении, Турции. услуга UB4Z4E доступна в Австрии, Бельгии, Чехии, Дании, Финляндии, Франции, Германии, Греции, Ирландии, Италии, Нидерландах, Норвегии, Польше, Португалии, Румынии, Словакии, Испании, Швеции, Швейцарии, Великобритании. услуга UB5A0E доступна в Адриатике, Африке, СНГ, странах Восточной Европы и Ближнего Востока, Израиле, Румынии, ЮАР, Турции)</p>

Технические характеристики

Модель	HP Neverstop Laser 1000a	HP Neverstop Laser 1000n	HP Neverstop Laser 1000w
Код продукта	4RY22A	5HG74A	4RY23A
Функции	Печать		
Панель управления	Индикатор		
Печать			
Технология печати	Лазерная		
Скорость печати ¹	Ч/б (A4, обычный режим) До 20 стр./мин.;		
Время выхода первой страницы ²	Ч/б (A4, режим готовности): Всего за 7,6 секунды; Ч/б (A4, спящий режим): За 14 секунд;	Ч/б (A4, режим готовности): За 8,5 с; Ч/б (A4, спящий режим): За 15 секунд;	Ч/б (A4, режим готовности): Всего за 7,6 секунды; Ч/б (A4, спящий режим): За 14 секунд;
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): до 600 x 600 x 2 т/д; Технология: 600 x 600 т/д;		
Месячная нагрузка ³	До 20,000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр.) ⁴ : 250–2500 страниц		
Возможности интеллектуального ПО принтера	HP Auto-On/Auto-Off	Apple AirPrint™, сертификация Mopria, HP Auto-On/Auto-Off, Wi-Fi Direct, приложение HP Smart	
Стандартные языки печати	PCLmS; URF; PWG		
Область печати	Поля печати верхнее: 2 мм, Снизу: 2 мм, левое: 2 мм, правое: 2 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 297 мм	Поля печати верхнее: 2 мм, Снизу: 2 мм, левое: 2 мм, правое: 2 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 355,6 мм	Поля печати верхнее: 2 мм, Снизу: 2 мм, левое: 2 мм, правое: 2 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 297 мм
Двусторонняя печать	С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)		

Модель	HP Neverstop Laser 1000a	HP Neverstop Laser 1000n	HP Neverstop Laser 1000w
Код продукта	4RY22A	5HG74A	4RY23A
Быстродействие процессора	500 МГц		
Возможности подключения			
Стандартно	Скоростной порт USB 2.0	Высокоскоростной порт USB 2.0; Fast Ethernet 10/100 Base	Высокоскоростной порт USB 2.0; встроенный интерфейс Wi-Fi 802.11b/g/n
Беспроводное подключение	Отсутствует		Да
Мобильная печать ⁵	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; приложение HP Smart; сертификация Mopria™; печать Wi-Fi® Direct		
Сетевые возможности	Сетевое подключение 10/100/1000 Base-TX		
Память	Стандартно: 32 Мбайт; Максимум: 32 Мбайт		

Модель	HP Neverstop Laser 1000a	HP Neverstop Laser 1000n	HP Neverstop Laser 1000w
Код продукта	4RY22A	5HG74A	4RY23A
Управление печатными носителями			
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1 входной лоток; Максимум: 1 входной лоток		
Типы носителя	Обычная бумага; плотная бумага; документная бумага; наклейки; тонкая бумага; конверты		
Форматы носителей	Пользовательские установки: от 105 x 148,5 до 215,9 x 356 мм; Поддерживаемые форматы: A6; A5; A4; конверты № 10; конверты C5; конверты DL; B5 (JIS); от 105 x 148,5 до 215,9 x 297 мм	Пользовательские установки: от 105 x 148,5 до 216 x 356 мм; Поддерживаемые форматы: A6; A5; A4; конверты № 10; конверты C5; конверты DL; B5 (JIS), Oficio 216x340; от 105 x 148,5 до 216 x 356 мм	Пользовательские установки: от 105 x 148,5 до 215,9 x 356 мм; Поддерживаемые форматы: A6; A5; A4; конверты № 10; конверты C5; конверты DL; B5 (JIS); от 105 x 148,5 до 215,9 x 297 мм
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: Входной лоток на 150 листов Стандартный выходной разъем: Выходной лоток на 100 листов		
Плотность носителя	От 60 до 120 г/м ² ;		
Емкость лотков подачи	Лоток 1: листы: 150 Максимум: До 150 листов		
Емкость лотков приема	Стандартно: До 100 листов Максимум: До 100 листов		
Совместимые операционные системы ⁶	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64-разрядная версия, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer; Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, порт USB; Linux (дополнительную информацию см. по адресу https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)		
Совместимые сетевые операционные системы	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64-разрядная версия, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer; Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, порт USB; Linux (дополнительную информацию см. по адресу https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)		
Минимальные системные требования	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64-разрядная версия, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer; Mac: Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, порт USB		
ПО в комплекте	Для ОС Windows: HP Software Installer, HP Software Uninstaller (кроме Win8+), драйвер печати HP PCLmS, HP Device Experience (DXP), справка для веб-служб HP (HP Connected), установка устройств и ПО, интерактивные руководства пользователя, HP Printer Assistant, HP Product Improvement Study; для Mac OS: экран приветствия (направляет пользователей на веб-сайт http://www.hp.com или источник приложения для ПО LaserJet)		
Управление принтером	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)		
Размеры и вес			
Размеры принтера (Ш x Г x В) ⁷	Минимум 380,5 x 293,4 x 211 мм; Максимум: 380,5 x 465 x 445 мм;		
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	475 x 290 x 420 мм		
Вес принтера ⁸	6,93 кг	6,95 кг	
Вес в упаковке	8,7 кг	8,9 кг	8,7 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 15 до 32,5 °C; Влажность: От 30 до 70 % относительной влажности		
Условия хранения	Температура: от -20 до 40 °C;	Температура: -20 – 50°C;	Температура: от -20 до 40 °C;
Уровень шума ⁹	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,5 Б (А); Акустическое давление шумовой эмиссии: 51 дБ (А)		
Электропитание ¹⁰	Требования: 220–240 В (номинальное) +/-10 % (минимальное 198 В, максимальное 264 В), 50–60 Гц (номинальная) +/-3 Гц (минимальная 47 Гц, максимальная 63 Гц); Потребляемая мощность: 365 Вт (активное состояние, печать), 2,8 Вт (режим готовности), 0,6 Вт (спящий режим), 0,1 Вт (ручное выключение); Типичное энергопотребление (ТЕС) ¹⁰ : Energy Star: 0,710 кВт·ч в неделю; Блок питания: Внутренний (встроенный) блок питания;	Требования: 220–240 В (номинальное) +/-10 % (минимальное 198 В, максимальное 264 В), 50–60 Гц (номинальная) +/-3 Гц (минимальная 47 Гц, максимальная 63 Гц); Потребляемая мощность: 307 Вт (активное состояние, печать), 5,3 Вт (режим готовности), 0,93 Вт (режим сна), 0,1 Вт (ручное выключение); Типичное энергопотребление (ТЕС): Energy Star версии 3.0: 0,297 кВт·ч в неделю; Blue Angel: 0,69 кВт·ч в неделю; Блок питания: Внутренний (встроенный) блок питания;	Требования: 220–240 В (номинальное) +/-10 % (минимальное 198 В, максимальное 264 В), 50–60 Гц (номинальная) +/-3 Гц (минимальная 47 Гц, максимальная 63 Гц); Потребляемая мощность: 365 Вт (активное состояние, печать), 2,8 Вт (режим готовности), 0,6 Вт (спящий режим), 0,1 Вт (ручное выключение); Типичное энергопотребление (ТЕС) ¹⁰ : Energy Star: 0,710 кВт·ч в неделю; Блок питания: Внутренний (встроенный) блок питания;
Технология энергосбережения	Технология HP Auto-On/Auto-Off		
Сертификации	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, ICES-003 (выпуск 5), CISPR22:2008, CISPR32:2012, другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, ICES-003 (выпуск 5), CISPR22:2008, другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах.	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, ICES-003 (выпуск 5), CISPR22:2008, CISPR32:2012, другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах
Совместимость с Blue Angel	Да, Blue Angel DE-UZ 205 (только при использовании оригинальных расходных материалов HP)		
Страна происхождения	Сделано в Китае		
Комплект поставки ¹¹	Принтер HP Neverstop Laser 1000a; оригинальный модуль печати HP, черный (ресурс 5000 страниц, срок службы 20 000 страниц); справочное руководство; руководство по установке; листовка с нормативными требованиями; листовка с информацией о технической поддержке; руководство по гарантии; кабель питания	Принтер HP Neverstop Laser 1000n; предустановленный; оригинальный модуль печати HP, черный (ресурс 5000 страниц, срок службы 20 000 страниц); справочное руководство; руководство по установке; листовка с нормативными требованиями; листовка с информацией о технической поддержке; листовка с декларацией ЕС; руководство по гарантии; кабель питания	Принтер HP Neverstop Laser 1000w; предустановленный; оригинальный модуль печати HP, черный (ресурс 5000 страниц, срок службы 20 000 страниц); справочное руководство; руководство по установке; листовка с нормативными требованиями; листовка с информацией о технической поддержке; листовка с декларацией ЕС; руководство по гарантии; кабель питания; кабель USB
Гарантия	Один год ограниченной гарантии на оборудование HP. Полные условия см. по адресу: http://www.hp.com/go/orderdocuments .		

Примечания

- ¹ Система непрерывной подачи тонера с самостоятельной заправкой, в которой используются расходные материалы со встроенным фотобарабаном, по сравнению с большинством конкурирующих лазерных принтеров для черно-белой печати OEM-поставщиков на мировом рынке стоимостью до 250 евро и МФУ стоимостью до 350 евро (по состоянию на 15 ноября 2018 г.). По результатам внутреннего исследования HP, а также исследования Keypoint Intelligence, проведенного компанией Buyers Lab по заказу HP в 2018 г., рыночная доля определена согласно отчету IDC Hardcopy Peripherals Tracker за 4-й квартал (Q4) 2018 г. Подробнее см. по адресу <http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop>.
- ² Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ³ Необходимо загрузить приложение HP Smart. Подробные сведения о требованиях к локальной печати см. по адресу <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ По сравнению с большинством приложений мобильной печати OEM-поставщиков для струйных и лазерных принтеров и МФУ, предназначенных для дома и домашнего офиса, стоимостью не более 429,99 евро. Рыночная доля определена согласно отчетам IDC Hardcopy Peripherals Tracker за 2-й квартал 2018 г. Заявление основано на данных лабораторных испытаний и исследований приложений мобильной печати, предлагаемых производителями принтеров, а также на исследовании, проведенном подразделением Buyers Lab компании Keypoint Intelligence по заказу HP. Отчет за сентябрь 2018 г. доступен по адресу <http://www.keypointintelligence.com/HPsmartApp>.
- ⁵ Без учета первого набора тестовых документов. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.
- ⁶ По результатам проведенного компанией HP сравнения рекомендованных производителями розничных цен и стоимости отпечатка МФУ одного класса HP LaserJet Pro M15 и HP LaserJet Pro MFP M28 с использованием оригинальных картриджей с черным тонером стандартного заполнения HP LaserJet 44A/48A (по состоянию на март 2019 г.). Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁷ По результатам внутреннего исследования HP, а также исследования Keypoint Intelligence, проведенного компанией Buyers Lab по заказу HP в 2018 г. Подробнее см. по адресу <http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop>.
- ⁸ При использовании в соответствии с инструкциями по настройке.
- ⁹ Заправочный комплект не входит в комплект поставки принтера, его можно приобрести отдельно.
- ¹⁰ 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 некоммерческого объединения Wi-Fi Alliance®.

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 За нагрузку принимается максимальное количество распечатанных страниц в месяц. Это значение используется для сравнения продукта с другими цветными или черно-белыми устройствами HP LaserJet и определения наилучшего выбора для конкретных целей потребителя.
- ⁴ Согласно рекомендациям компании HP для оптимальной работы устройства количество печатаемых страниц в месяц не должно превышать установленного значения. Оно определено с учетом интервалов на замену расходных материалов и периода расширенной гарантии на устройство.
- ⁵ Для использования Apple AirPrint мобильное устройство должно поддерживать технологию AirPrint®. Беспроводное подключение поддерживается только в диапазоне 2,4 ГГц. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Для использования Google Cloud Print™ 2.0 требуется регистрация Google Cloud Print™ и учетная запись Google. Беспроводное подключение поддерживается только в диапазоне 2,4 ГГц. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁶ Не поддерживаются операционные системы Windows® XP (64-разрядная) и Windows Vista® (64-разрядная). Поставляемое в комплекте ПО поддерживает не все совместимые операционные системы; полнофункциональное программное обеспечение доступно только для Windows 7 и более новых версий; для Windows Server 2008 R2 (64-разрядная), 2012 (64-разрядная), 2012 R2 (64-разрядная), 2016 (64-разрядная) предусмотрена установка только драйвера печати. ОС Windows RT для планшетов (32/64-разрядная) использует упрощенный драйвер печати HP, встроенный в операционную систему; в системах на базе ОС Linux используется встроенное ПО HPLIP.
- ⁷ Габариты зависят от конфигурации.
- ⁸ Масса зависит от конфигурации.
- ⁹ Проверка проведена для следующей конфигурации: беспроводная модель, односторонняя печать, бумага формата A4, средняя скорость печати 20 стр/мин.
- ¹⁰ 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 потребляемой мощности обычно основаны на измерениях устройств с питающим напряжением 115 В.
- ¹¹ Оригинальный барабан переноса изображений HP, черный (поставляется с пробным черным тонером с ресурсом 5000 страниц), срок службы барабана переноса изображений 20 000 страниц. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

<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 Август 2020

