

МФУ HP Neverstop Laser серии 1200



Непревзойденная свобода печати. Первый в мире лазерный принтер без картриджей¹.

С легкостью печатайте большие объемы документов на первом в мире лазерном принтере без картриджей¹ — запас тонера для печати 5000 страниц входит в комплект поставки². Положитесь на качество и надежность HP, которые теперь доступны по сверхнизкой стоимости за отпечаток. Печатайте и сканируйте практически из любого места с помощью HP Smart — лучшего в своем классе приложения мобильной печати^{3,4}.



МФУ HP Neverstop Laser 1200a



МФУ HP Neverstop Laser 1200w

Принтер с поддержкой динамической безопасности. Предназначен для использования только с картриджами, оснащенными оригинальной микросхемой HP. Картриджи с микросхемами других производителей могут не работать, а работающие в настоящее время могут не работать в будущем. Подробнее см. на веб-сайте по адресу:
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Особо отмечено

- Печать, сканирование, копирование
- Черно-белая печать до 20 стр/мин
- Запас тонера на 5000 страниц в комплекте
- Самостоятельная заправка принтера тонером
- Беспроводная печать Wi-Fi Direct
- Совместимость с приложением HP Smart
- Высокоскоростное подключение USB 2.0
- Входная емкость 150 листов

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.
- С легкостью выполняйте различные задачи благодаря универсальным возможностям МФУ — печатайте, сканируйте и копируйте.

Качество оригинального тонера HP. Экономия тонера до 80% по сравнению с оригинальными картриджами HP⁶.

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

Простая самостоятельная заправка тонером за 15 секунд⁷

- Простой способ заправки принтера исключает даже малейшие просыпания тонера⁸.
- Быстро и просто пополняйте запас тонера с помощью заправочного комплекта⁹.

Возможность работы откуда угодно

- Быстрый доступ и печать документов и фотографий со смартфона или из облачного хранилища, такого как Dropbox или Google Drive³.
- Оцените возможности высококачественного сканирования и отправки в Dropbox, Google Drive, по электронной почте или в облако — где бы вы ни находились³.
- Получайте уведомления при печати, сканировании или копировании со своего смартфона³.
- Подключите смартфон или планшет напрямую к принтеру для удобной печати без подключения к сети⁹.

Обзор продукта

Внешний вид МФУ HP Neverstop Laser 1200w

1. Пиктографический ЖК-дисплей
2. Лоток приема на 100 листов
3. Планшетный сканер
4. Скоростной порт USB 2.0
5. 20 стр/мин
6. Встроенный интерфейс беспроводной сети, печать Wi-Fi Direct (только модель "w")
7. Входной лоток на 150 листов
8. В комплект поставки входит запас тонера, обеспечивающий печать до 5000 страниц



Кратко о серии



Модель	МФУ HP Neverstop Laser 1200a	МФУ HP Neverstop Laser 1200w
Код продукта	4QD21A	4RY26A
Функции	Печать, сканирование и копирование	
Память/процессор	64 Мбайт/500 МГц	
Панель управления	2-строчный ЖК-дисплей	
Мобильная печать	Недоступно	Приложение HP Smart
Возможности подключения	USB	USB, Wi-Fi
Рекомендуемый месячный объём печати (стр.)	250–2500 страниц	
Скорость печати	20 стр/мин	

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	W1103A HP 103A, заправочное устройство с оригинальным тонером для заправки принтеров HP Neverstop Laser (2500 страниц)
	W1103AD HP 103AD, заправочное устройство с оригинальным тонером для заправки принтеров HP Neverstop Laser (2 шт. в упаковке) (Ресурс заправочного устройства: 2500 страниц)
	W1104A HP 104A, оригинальный блок фотобарабана (20000 страниц)
Обслуживание и поддержка	UB4Y5E: обслуживание HP в течение 3 лет со стандартной заменой для Nerverstop Laser 1200 UB4Y2E: обслуживание HP в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день для Nerverstop Laser 1200

Технические характеристики

Модель	МФУ HP Neverstop Laser 1200a	МФУ HP Neverstop Laser 1200w
Код продукта	4QD21A	4RY26A
Функции	Печать, копирование, сканирование	
Панель управления	Символьный ЖК-дисплей	
Печать		
Технология печати	Лазерная	
Скорость печати	Ч/Б (A4, обычный режим) До 20 стр./мин.;	
Время выхода первой страницы	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: HP FastRes 1200 (600 x 600 x 2 т/д);	
Месячная нагрузка	До 20,000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 250–2500	
Возможности интеллектуального ПО принтера	Технология HP Auto-On/Auto-Off, приложение HP Smart	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:	
Двусторонняя печать	С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)	
Копирование		
Характеристики копирования	Количество копий; светлее/темнее; оптимизация; бумага; Максимальное количество копий: До 99 копий; Уменьшение/Увеличение: от 25 до 400%;	
Сканирование		
Формат файла сканирования	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF	
Сканер	Тип сканера: Планшетный; Версия TWAIN-интерфейса: версия 2.1 (Windows 7 или более поздней версии); Максимальный размер области сканирования (планшет): 216 x 297 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 600 точек на дюйм	
Расширенные возможности сканирования	Нет	

Модель	МФУ HP Neverstop Laser 1200a	МФУ HP Neverstop Laser 1200w
Код продукта	4QD21A	4RY26A
Сканируемая область	Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 297 мм;	
Глубина цвета/ градации серого	24 бит / 256	
Быстродействие процессора	500 МГц	
Возможности подключения		
Стандартно	Высокоскоростной разъем USB 2.0	Высокоскоростной порт USB 2.0; встроенный интерфейс Wi-Fi 802.11b/g/n
Беспроводное подключение	Нет	Да
Мобильная печать ¹		приложение HP Smart; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; сертификация Mopria™; печать Wi-Fi® Direct
Поддерживаемые сетевые протоколы		TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v. 1/2/3; HTTP/HTTPS
Жёсткий диск	Нет	
Память	Стандартно: 64 Мбайт; Максимум: 64 Мбайт	
Управление печатными носителями		
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1 входной лоток ; Максимум: 1 входной лоток	
Типы носителя	Обычная бумага, плотная бумага, высокосортная бумага, этикетки, тонкая бумага, конверты	
Форматы носителей	Пользовательские установки: от 105 x 148,5 до 215,9 x 297 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/м²;	
Емкость лотков подачи	Лоток 1: листов: 150; конвертов: 1 Максимум: До 150 листов	

Модель	МФУ HP Neverstop Laser 1200a	МФУ HP Neverstop Laser 1200w
Код продукта	4QD21A	4RY26A
Емкость лотков приема	Стандартно: До 100 листов Максимум: До 100 листов	
Совместимые 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; 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; 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, драйвер HP Scan, приложение HP Scan, HP Product Improvement Study; Для Mac OS: экран приветствия (направляет пользователей на веб-сайт http://www.hp.com или источник приложений для принтера LaserJet)	
Управление принтером	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)	
Размеры и вес		
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум 380,5 x 293,4 x 287 мм; Максимум: 380,5 x 385 x 521 мм;	
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	481 x 390 x 421 мм	
Вес принтера	8,71 кг	8,73 кг
Вес в упаковке	10,8 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;	
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,5 Б (А); Акустическое давление шумовой эмиссии: 51 дБ (А)	
Электропитание ²	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: 325 Вт (активное состояние, печать), 3,2 Вт (режим готовности), 0,6 Вт (спящий режим), 0,1 Вт (ручное выключение); Типичное энергопотребление (ТЕС): Energy Star: 0,721 кВт·ч в неделю; Блок питания: внутренний (встроенный) блок питания;	
Сертификации	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, директива 47 (CFR (часть 15), раздел В/ANSI C63.4-2009, ICES-003 (выпуск 5), KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах. Соответствие стандарту ENERGY STAR® Совместимость с Blue Angel Нет, см. документ ECI (сравнительная информация Ecolabel).	
Комплект поставки ⁴	Принтер HP Neverstop Laser 1200a; предустановленный оригинальный блок фотобарабана HP, черный (ресурс 5000 страниц, ресурс 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 1200w; предустановленный оригинальный блок фотобарабана HP, черный (ресурс 5000 страниц, ресурс службы 20 000 страниц); справочное руководство; руководство по установке; листовка с нормативными требованиями; листовка с информацией о технической поддержке; руководство по гарантии; кабель питания; кабель USB
Гарантия	1 год ограниченной гарантии на оборудование. Дополнительную информацию см. на веб-сайте http://www.support.hp.com	

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 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>.
- ² 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.
- ³ 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 с питающим напряжением 115 В.
- ⁴ Оригинальный блок фотобарабана HP, черный (поставляется с первоначальным запасом тонера с ресурсом 5000 страниц), ресурс службы блока фотобарабана 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>

Продукт может отличаться от представленного на изображениях. © HP Development Company, L.P., 2019. 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 4AA7-4829, Май 2019

