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 картриджей — запас тонера для печати 5000 страниц входит в комплект поставки². Положитесь на качество и надежность НР, 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

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 (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 страниц 2

- 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 на тонере HP до 80%

- Этот революционный лазерный принтер гарантирует неизменно высокое качество печати
- Четкий текст и насыщенный черный цвет.
- Инновационный лазерный принтер НР 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 сети¹⁰.

Обзор продукта

Внешний вид МФУ HP Neverstop Laser 1200w

- 1. Пиктографический ЖК-дисплей
- 2. Выходной лоток на 100 листов
- 3. Планшетный сканер
- 4. Скоростной порт USB 2.0
- 5. 20 стр/мин
- 6. Встроенный интерфейс беспроводной сети, встроенный интерфейс Ethernet (только модель "n"), 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	МФУ HP Neverstop Laser 1200n
Код продукта	4QD21A	4RY26A	5HG87A
Функции	Печать, сканирование и копирование		
Память/процессор	64 М6айт/500 МГц		
Панель управления	2-строчный ЖК-дисплей		
Мобильная печать	Недоступно	Приложение HP Smart	Недоступно
Возможности подключения	USB	USB, Wi-Fi	USB, Ethernet
Рекомендуемый месячный объём печати (стр.)	250—2500 страниц		
Скорость печати	20 стр/мин		

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	алы 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 Neverstop Laser 1200 UB4Y2E: обслуживание HP в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день для Neverstop Laser 1200			

Технические характеристики

Модель	МФУ HP Neverstop Laser 1200a	МФУ HP Neverstop Laser 1200w	МФУ HP Neverstop Laser 1200n
Код продукта	4QD21A	4RY26A	5HG87A
Функции	Печать, копирование, сканирование		
Панель управления	Символьный ЖК-дисплей		
Печать			
Технология печати	Лазерная		
Скорость печати	Ч/б (А4, обычный режим) До 20 стр./мин.;		
Время выхода первой страницы	Ч/6 (А4, режим готовности): Всего за 7,6 секунды;ч/6 (А4, спящий режим): За 14 секунд;		Ч/б (А4, режим готовности): За 8,5 с; ч/б (А4, спящий режим): За 15 секунд;
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): до 600 х Технология: HP FastRes 1200 (600 x 600 x 2 т/д);	600 x 2 т/д;	•
Месячная нагрузка	До 20,000 страниц А4; Рекомендуемый месячный объём печати (стр.): 250–2500 страниц		
Возможности интеллектуального ПО принтера	Технология HP Auto-On/Auto-Off, приложение HP Smart	Apple AirPrint™, Mopria Certified, технология HP Auto- On/Auto-Off, Wi-Fi Direct, приложение HP Smart	Apple AirPrint™, Mopria Certified, технология HP Auto- On/Auto-Off, приложение HP Smart, HP Smart Tasks
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:		Поля печати верхнее: 2 мм, Снизу: 2 мм, левое: 2 мм, правое: 2 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 356 мм
Двусторонняя печать	С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)		
Копирование			
Скорость копирования	Ч/б (А4) : До 20 копий/мин.		
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 ТWAIN-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		Тип сканера: Планшетный; Технология сканирования: D-CIS; Версия ТWAIN-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	Отсутствует		

Модель	МФУ HP Neverstop Laser 1200a	МФУ HP Neverstop Laser 1200w	МФУ HP Neverstop Laser 1200n		
Код продукта	4QD21A	4RY26A	5HG87A		
Сканируемая область	Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 297 мм;				
Глубина цвета/ градации серого	24 6ut / 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	Высокоскоростной порт USB 2.0; Fast Ethernet 10/100 Base		
Беспроводное подключение	Отсутствует	Да	Отсутствует		
Мобильная печать ¹		приложение HP Smart; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; сертификация Mopria™; печать Wi-Fi® Direct	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; приложение HP Smart; Mopria™ Certified		
Поддерживаемые сетевые протоколы	TCP/IP: IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; B00TP/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 в	входной лоток			
Типы носителя	Обычная бумага; плотная бумага; документная бумага; наклейки; тонкая бумага; конверты				
Форматы носителей	Пользовательские установки: От 105 x 148,5 мм до 215,9 x 356 мм ; Поддерживаемые форматы: А6; А5; А4; конверты №10; конверты DL; В5 (JIS); от 105 x 148,5 мм до 215,9 x 356 мм Пользовательские установки: От 105 x 148,5 мм до 216,9 x 356 мм Пользовательские установки: От 105 x 148,5 мм до 216,9 x 356 мм Пользовательские установки: От 105 x 148,5 мм до 216,9 x 36 мм Пользовательские установкие установки				
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: Входной лотон Стандартный выходной разъем: Выходной л	к на 150 листов поток 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	МФУ HP Neverstop Laser 1200n		
Код продукта	4QD21A	4RY26A	5HG87A		
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®05 X El Capita (v10.11), macoS Sierra (v10.12), macoS Sierra (v10.13), 1,5 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету; USB, Linux (дополнительную информацию см. по adpecy 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 adpecy https://devilopers.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 EI 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 (HF Connected), установка устройств и ПО, интерактивные руководства пользователя, HP Printer Assistant, драйвер HP Scan, приложение HP Scan, HP Product Improvement Study; Для Мас ОЅ: экран приветствия (направляет пользователей на веб-сайт http://www.hp.com или источник приложений для принтера Laser Jet)				
Управление принтером	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility	(Mac)			
Размеры и вес					
Размеры принтера (Ш x Г x B)	Минимум 380,5 x 293,4 x 287 мм; Максимум : 380,5 x 3	85 x 521 мм;			
Размеры упаковки (Ш x Г x B)	481 x 390 x 421 мм				
Вес принтера	8,71 Kr 8,73 Kr				
Вес в упаковке	10,8 Kr 11,2 Kr				
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 °С;		Температура : -20 — 50°С;		
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,5 Б (A); Акустическое давление шумовой эмиссии: 51 дБ (A)				
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); Тиличное энергопотребление (ТЕО³: Energy Star: 0,721 кВт-ч в неделю; Блок питания: внутренний (встроенный) блок питания;	Требования: 220—240 В (ноимнальное) +/-10 % (минимальное 198 В, максимальное 264 В), 50—60 Гц (номинальная) +/-3 Гц (минимальное 47 Гц, максимальная 63 Гц); Потребляемая мощность: 325 Вт (активное состояние, печаты), 3,2 Вт (режим готовности), 0,6 Вт (спящий режим), 0,1 Вт (ручное выключение); Тиличное энергопотребление (ТЕС) ⁵ : Energy Star: 0,721 кВт-ч в неделю; Блок питания; внутренний (встроенный) блок питания;	Требования: 220–240 В (номинальное) +/-10 % (минимальное 198 В, максимальное 264 В), 50–60 Гі (номинальная) +/-3 Гц (минимальная 47 Гц, максимальная 63 Гц); Потребляемая мощность: 338 Вт (активное состояние, печать), 3,3 Вт (режим готовности), 0,95 Вт (режим готовности), 0,95 Вт (режим сна), 0,1 Вт (ручное выключение); Типичное эмергопотребление (ТЕО: Blue Angel: 0,677 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, EN 55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, ICES-003 (выпуск 5), CISPR 22:2008, CISPR 32:2012, 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 ⁴	Принтер HP Neverstop Laser 1200а; предустановленный оригинальный блок фотобарабана HP, черный (запас тонера 5000 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 (запас тонера 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	Принтер HP Neverstop Laser 1200n; предустановленный оригинальный модуль печати НР черный (ресурс 5000 страниц, срок службы 20 000 страниц); справочное руководство; руководство по установке; листовка с нормативным 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		Один год ограниченной гарантии на оборудование HP. Полные условия см. по адресу: http://www.hp.com/qo/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 ОЕМ-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 НР, а также исследования Keypoint Intelligence, проведенного компанией Buvers Lab по заказу HP в 2018 г. Рыночная доля определена согласно отчету IDC Hardcopy Peripherals Tracker за 4-й квартал (04) 2018 г. Подробнее см. по адресу http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop.
- 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 ОЕМ-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 производителя 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 истемы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.
 6 По результатам проведенного компанией НР сравнения рекомендованных производителями розничных цен и стоимости отпечатка МФУ одного класса НР LaserJet Pro M15 и HP LaserJet Pro M5P M28 с использованием оригинальных картуриджей с черным тонером стандартного заполнения НР LaserJet 44A/48A (по состоянию на март 2019 г.). Подробнее см. по адресу http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
- 7 По результатам внутреннего исследования НР, а также исследования Keypoint Intelligence, проведенного компанией Buyers Lab по заказу НР в 2018 г. Подробнее см. по адресу http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop.

- 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 гитающим напряжением 115 В.

 4 Оригинальный блок фотобарабана НР, 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 adpecy 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

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 4АА7-4829, Март 2020



