



HP LaserJet Enterprise M612dn

Высокая производительность и безопасность

Этот принтер HP LaserJet с технологией JetIntelligence сочетает в себе исключительную производительность при высоком качестве печати, пониженное энергопотребление, при этом защищая вашу сеть с помощью лучших в отрасли средств обеспечения безопасности¹.



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>



Color touchscreen



Mobile printing



Low energy



Instant-on technology



Auto on/off



2-sided printing

Самые безопасные устройства печати HP¹

- Технология HP Sure Start автоматически проверяет код при запуске и восстанавливает его в случае ошибок.
- Функция обнаружения вторжений в режиме реального времени выполняет непрерывный мониторинг для обнаружения и прекращения атак с последующей автоматической перезагрузкой принтера.
- HP Web Jetadmin обеспечивает централизованное управление парком устройств и оптимизацию рабочих процессов².
- Обеспечьте рабочие группы всем необходимым для успешной работы. Легко выбирайте и разворачивайте сотни решений HP и сторонних разработчиков.

Высокая производительность и низкое энергопотребление

- Высокая скорость и экономия бумаги. Печатайте двусторонние документы почти так же быстро, как односторонние.
- Для выхода из спящего режима и печати первой страницы требуется всего 7,9 секунды³.
- Этот принтер потребляет значительно меньше электроэнергии благодаря инновационной конструкции и технологии производства тонера.
- Управляйте заданиями печати с принтера с помощью цветного сенсорного дисплея диагональю 10,9 см (4,3").

Производительность и защита, на которую можно положиться

- Черный тонер обеспечивает высокую контрастность черно-белых текстов, шрифтов и графических изображений.
- Технология защиты от подделок и проверки подлинности картриджей позволяет сохранить знаменитое высочайшее качество HP.
- Не тратьте время на замену картриджа, посвятите его важным задачам. Выбирайте лазерные картриджи увеличенной емкости⁴.

Обзор продукта

Внешний вид HP LaserJet Enterprise M612dn

1. Отсек для интеграции аппаратных средств
2. Панель управления с цветным сенсорным экраном 10,9 см (4,3")
3. Порт USB с удобным доступом
4. Универсальный лоток 1 на 100 листов
5. Передняя дверца для доступа к лазерным картриджам
6. Входной лоток 2 на 550 листов
7. выходной лоток на 500 листов
8. Автоматическая двусторонняя печать
9. Дополнительно (прямая беспроводная печать/NFC)
10. Хост-порт USB
11. Сетевой порт Gigabit Ethernet
12. Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати
13. Разъем для замка безопасности с тросом



Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	L0H25A Комплект для обслуживания HP LaserJet, 220 B (Up to 225,000 pages for HP LaserJet Enterprise M60X series; Up to 247,000 pages for HP LaserJet Managed E601XX series and HP LaserJet Managed E600XX series.)
	W1470A HP 147A, оригинальный лазерный картридж LaserJet, черный (10 500 страниц)
	W1470X HP 147X, оригинальный лазерный картридж увеличенной емкости LaserJet, черный (25 200 страниц)
	W1470Y HP 147Y, оригинальный лазерный картридж сверхвысокой емкости LaserJet, черный (42 000 страниц)
Аксессуары	3JN69A Модуль HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless
	4QL32A USB-устройство для считывания карт HP Legic Secure
	B5L28A Встроенные разъемы USB
	B5L29A Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP
	G6W84A Модуль HP 1 Гбайт, 90-контактный, DDR3 DIMM
	J8J96A Набор заправки картриджей HP со скрепками
	L0H17A Лоток для бумаги HP LaserJet на 550 листов
	L0H18A Лоток для бумаги на 2100 листов для HP LaserJet
	L0H19A Основание для принтера и МФУ HP LaserJet
	L0H20A Степлер/укладчик/сортировщик для HP LaserJet
	L0H21A Устройство подачи конвертов для HP LaserJet
	L0H22A Крышка удлинителя лотка HP LaserJet
	X3D03A Универсальный бесконтактный считыватель карточек HP
	Y7C05A Считыватель нажатий клавиш HP HP2
Обслуживание и поддержка	U9M20E Обслуживание устройств HP LaserJet Enterprise M612 на следующий рабочий день с сохранением неисправных носителей, 3 года
	U9M21E Обслуживание устройств HP LaserJet Enterprise M612 на следующий рабочий день с сохранением неисправных носителей, 4 года
	U9M22E Обслуживание устройств HP LaserJet Enterprise M612 на следующий рабочий день с сохранением неисправных носителей, 5 лет
	U9NB4PE Постгарантийное обслуживание устройств HP LaserJet Enterprise M612 на следующий рабочий день с сохранением неисправных носителей, 1 год
U9NB5PE Постгарантийное обслуживание устройств HP LaserJet Enterprise M612 на следующий рабочий день с сохранением неисправных носителей, 2 года	

Технические характеристики

Модель	HP LaserJet Enterprise M612dn
Код продукта	7PS86A
Функции	Печать
Панель управления	Цветной графический дисплей с сенсорным экраном 10,92 см (4,3 дюйма); поворотный дисплей (с регулируемым углом наклона); кнопка возврата на главный экран
Печать	
Технология печати	Лазерная
Скорость печати ¹	Ч/Б (A4, обычный режим): До 71 стр./мин; Ч/Б (A4, двусторонняя): До 58 изобр./мин;
Время выхода первой страницы ²	Ч/Б (A4, режим готовности): Всего за 5,1 с; Ч/Б (A4, спящий режим): Всего за 7,9 секунды;
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): До 1200 x 1200 т/д; Технология: Режим FastRes (норм.) 1200; режим Fine Lines (1200 x 1200 т/д), режим QuickVeiv (300 x 300 т/д), режим Economode (600 x 600 т/д);
Месячная нагрузка ³	До 300 000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объём печати (стр.)⁴: 5000–30000
Возможности интеллектуального ПО принтера	Предварительный просмотр печати, двусторонняя печать, печать нескольких страниц на листе (2, 4, 6, 9, 16), сортировка, печать водяных знаков, сохранение заданий печати, разъем USB быстрого доступа
Стандартные языки печати	HP PCL 6, HP PCL 5, эмуляция HP Postscript уровня 3, печать файлов PDF (версия 1.7), Apple AirPrint™
Шрифты и гарнитуры	105 встроенных масштабируемых шрифтов TrueType в HP PCL, 92 встроенных масштабируемых шрифта в эмуляции HP Postscript 3 уровня (встроенный символ евро); 1 встроенный шрифт Unicode (Andale Mono WorldType); 2 встроенных шрифта Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); дополнительные наборы шрифтов можно загрузить с помощью карт памяти сторонних поставщиков; решения HP LaserJet Fonts и IPDS Emulation доступны по адресу http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Область печати	Поля печати верхнее: 4,3 мм, Снизу: 4,3 мм, левое: 4,3 мм, правое: 4,3 мм; Максимально допустимая область печати : 212 x 352 мм
Двусторонняя печать	Автоматически (в комплекте поставки)
Быстродействие процессора	1,2 ГГц
Возможности подключения	
Стандартно	1 высокоскоростной разъем USB 2.0 для подключения устройств; 2 высокоскоростных разъема USB 2.0 для подключения ПК; 1 сетевой разъем Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 отсек для установки дополнительного оборудования
Дополнительно	Дополнительный модуль HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A; модуль локальной связи HP Jetdirect 8FP31A
Беспроводное подключение	Дополнительная функция, требуется приобрести дополнительное беспроводное устройство. Функции однодиапазонной беспроводной станции и Wi-Fi Direct доступны при установке модуля HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless J8030A; Функции двухдиапазонной беспроводной станции и Wi-Fi Direct доступны при установке модуля HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A; функции двухдиапазонной беспроводной станции доступны при установке сервера печати HP Jetdirect 2900nw J8031A
Мобильная печать ⁵	HP ePrint; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; сертификация Mopria™; дополнительная поддержка функции ROAM для удобства печати
Поддерживаемые сетевые протоколы	Через встроенный сетевой интерфейс: TCP/IP, IPv4, IPv6; печать: порт TCP-IP 9100 (прямой режим), LPD (только очередь без обработки), веб-службы печати, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP-печать, виртуальный принтер Google; ОБНАРУЖЕНИЕ: SLP, Bonjour, обнаружение веб-служб; КОНФИГУРАЦИЯ IP: IPv4 (BootP, DHCP, автоопределение IP-адреса, вручную, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (без контроля состояния через Link-Local и маршрутизатор, с контролем состояния через DHCPv6); управление: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, загрузка микропрограммы по FTP, системный журнал; безопасность: SNMPv3, управление сертификатами SSL, брандмауэр, список управления доступом, 802.1x
Сетевые возможности	Да, через встроенный сервер печати HP Jetdirect Ethernet (стандартно), который поддерживает: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; поддержка 802.3az (EEE) на каналах Fast Ethernet и Gigabit Ethernet; IPsec (стандартно); беспроводная сеть 802.11a/b/g/n (дополнительно).
Память	Стандартно: 512 Мбайт ; Максимум: 1,5 Гбайт (макс. объем памяти при установке модуля DIMM 1 Гбайт)
Управление печатными носителями	
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 2 ; Максимум: До 6
Типы носителя	Бумага (обычная, тонкая, для ценных бумаг, из вторсырья, плотная, сверхплотная, для открыток, печатные бланки, перфорированная, цветная, грубая, плотная и грубая), прозрачная пленка для монохромной печати, этикетки, конверты, плотные конверты
Форматы носителей	Пользовательские установки: Универсальный лоток 1 на 100 листов: от 76 x 127 до 216 x 356 мм; входной лоток 2 на 550 листов: от 99 x 148 до 216 x 356 мм; дополнительное устройство подачи на 550 листов: от 99 x 148 до 216 x 356 мм; устройство подачи конвертов на 75 листов: от 90 x 148 до 178 x 254 мм Поддерживаемые форматы: Универсальный лоток 1 на 100 листов: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 см, Oficio (216 x 340 мм), 16K (195 x 270 мм), 16K (184 x 260 мм), 16K (197 x 273 мм), открытки (JIS), открытки D (JIS); дополнительное устройство подачи на 550 листов: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 см, Oficio (216 x 340 мм), 16K (195 x 270 мм), 16K (184 x 260 мм), 16K (197 x 273 мм), открытки (JIS), открытки D (JIS); дополнительное устройство подачи на 550 листов: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 см, Oficio (216 x 340 мм), 16K (195 x 270 мм), 16K (184 x 260 мм), 16K (197 x 273 мм), открытки (JIS), открытки D (JIS); устройство подачи высокой емкости на 2000 листов: A4; дополнительное устройство подачи конвертов на 75 листов: B5, C5, C6, DL

Модель	HP LaserJet Enterprise M612dn
Код продукта	7P586A
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: универсальное устройство подачи на 100 листов, устройство подачи на 550 листов, автоподатчик на 150 листов Стандартный выходной разъем: выходной лоток на 500 листов Дополнительные входные лотки: дополнительное устройство подачи бумаги на 550 листов, дополнительное устройство подачи бумаги 550 листов со стендом и подставкой, дополнительное устройство подачи бумаги с тремя лотками на 550 листов и стендом, дополнительное устройство подачи бумаги большой емкости со стендом, устройство подачи бумаги на 550 листов и устройство подачи бумаги на 2000 листов
Плотность носителя	Лоток 1: 60–200 г/м ² ; модуль автоматической двусторонней печати: 60–120 г/м ²
Емкость лотков подачи	Лоток 1: листы: 100; прозрачные пленки, картон (163 г/м ²): 50; картон (200 г/м ²): 30; конверты: 10 Лоток 2: Листы: 550; этикетки, прозрачная пленка: 100 Лоток 3: Листы: 550; этикетки, прозрачная пленка: 100 Максимум: до 4400 листов
Емкость лотков приема	Стандартно: До 500 листов Конверты: До 75 конвертов Прозрачные пленки: 200 Максимум: до 1300 листов
Совместимые операционные системы	Клиент Windows (32-разрядная и 64-разрядная версии), Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 Максимальная, мобильная ОС, iOS, Android; Mac: Apple® macOS Sierra v10.13, Apple® macOS High Sierra v10.14, Apple® macOS Mojave v10.15; отдельный драйвер печати PCL6; дополнительные сведения о поддерживаемых операционных системах см. на http://www.support.hp.com (перейдите на сайт, введите название продукта и выполните поиск; чтобы найти руководство пользователя, зайдите в соответствующий раздел и введите название продукта; сведения о поддерживаемых операционных системах см. в соответствующем разделе); универсальные драйверы печати PCL6 и PS; дополнительные сведения о поддерживаемых операционных системах см. на http://www.support.hp.com (перейдите на сайт, введите название продукта и выполните поиск; чтобы найти руководство пользователя, зайдите в соответствующий раздел и введите название продукта; сведения о поддерживаемых операционных системах см. в соответствующем разделе); универсальные драйверы печати UPD PCL6/PS, поддерживаемые операционные системы; дополнительные сведения см. на http://www.hp.com/go/upd
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, Windows Server 2019 64-разрядная, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp и XenDesktop 7.6, Novell iPrint Server; Citrix Ready Kit Certification — до Citrix Server 7.18 (дополнительные сведения см. на http://www.citrixready.citrix.com); Linux (дополнительные сведения см. на http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing); Unix (дополнительные сведения см. на http://www.hp.com/go/unixmodelscripts); Linux (дополнительные сведения см. на http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing); Unix (дополнительные сведения см. на http://www.hp.com/go/unixmodelscripts); универсальные драйверы печати PCL6 и PS; дополнительные сведения о поддерживаемых операционных системах см. на http://www.support.hp.com ; перейдите на сайт; 1) введите название продукта и выполните поиск; 2) зайдите в раздел руководство пользователя, введите название продукта и найдите руководство; 3) выполните поиск по ключевым словам («название продукта») — руководство пользователя; 4) найдите данные о поддерживаемых операционных системах в соответствующем разделе; универсальные драйверы печати UPD PCL6/PS, поддерживаемые операционные системы; дополнительные сведения см. на http://www.hp.com/go/upd
Минимальные системные требования	Windows: 2 Гбайт доступного пространства на диске, подключение к Интернету, разъем USB, веб-браузер. Дополнительные требования ОС к оборудованию см. на http://www.microsoft.com . Mac: 2 Гбайт доступного пространства на диске, подключение к Интернету, разъем USB, веб-браузер. Дополнительные требования ОС к оборудованию см. на http://www.apple.com
ПО в комплекте	Программные решения в комплект поставки не входят, они доступны по адресу http://www.hp.com , http://www.123.hp.com
Управление безопасностью	Управление идентификацией: проверка подлинности Kerberos; проверка подлинности LDAP; 1000 пользовательских PIN-кодов; дополнительные решения для проверки подлинности от HP и сторонних поставщиков (например, устройства считывания бейджей); Сеть IPsec/брандмауэр с проверкой сертификатов; предварительный ключ; проверка подлинности Kerberos; поддержка надстройки WJA-10 для конфигурации IPsec; проверка подлинности 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; сертификаты; список контроля доступа; Данные: шифрование устройства хранения; шифрование PDF и электронной почты (используются криптографические библиотеки от Microsoft, соответствующие стандарту FIPS 140); безопасное удаление данных; SSL/TLS (HTTPS); шифрование учетных данных; устройство: гнездо для замка безопасности; отключение USB-разъемов; отсек для установки дополнительных устройств безопасности; обнаружение вторжений с помощью технологии обеспечения безопасности Red Balloon — постоянный мониторинг атак внутри устройств; безопасная загрузка HP Sure Start — проверка целостности BIOS с возможностью автоматического восстановления; функция регламентирования доступа обеспечивает загрузку только известного безопасного кода (DLL, EXE и др.); управление безопасностью: совместимость с HP JetAdvantage Security Manager, обработка сообщений системного журнала о безопасности устройства, а также доступ к системам ArcSight и Splunk SIEM
Управление принтером	HP Printer Assistant, HP Device Toolbox, ПО HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, набор Printer Administrator Resource Kit для универсального драйвера печати HP (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator);
Размеры и вес	
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум 431 x 466 x 380 мм; Максимум: 431 x 1040 x 453 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	597 x 497 x 539 мм
Вес принтера ⁶	21,6 кг
Вес в упаковке	27,3 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 10 до 32,5 °C Влажность: Отн. влажность 30–70 %
Условия хранения	Температура: от -20 до 40 °C
Уровень шума ⁷	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 7,1 Б (А) Акустическое давление шумовой эмиссии: 56 дБ (по шкале А)
Электропитание ⁸	Требования: 220–240 В переменного тока (номинально), ±10 %; 50–60 Гц (номинально) ±3 Гц (мин. 47 Гц, макс. 63 Гц), 6 А; Потребляемая мощность: 780 Вт (печать), 15,3 Вт (режим готовности), 3,1 Вт (спящий режим), < 0,1 Вт (автовывключение/включение вручную), < 0,1 Вт (выключение вручную); Типичное энергопотребление (ТЕО)⁹: Energy Star: 1,093 кВт·ч в неделю; Blue Angel: 2,948 кВт·ч в неделю; Блок питания: Внутренний (встроенный) блок питания 220 В;
Технология энергосбережения	Технологии HP Auto-On/Auto-Off; технология мгновенного закрепления тонера
Сертификации ¹⁰	CISPR 22:2008 (международный стандарт) класс А, CISPR 32:2012 (международный стандарт) класс А/EN 55032:2012 класс А, CISPR 35:2016 (международный стандарт) класс А/EN 55035:2017 класс А, EN 55024:2010+A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Директива по низковольтному электрооборудованию 2014/35/EU, Директива по электромагнитной совместимости 2014/30/EU. Другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах. Соответствие требованиям ENERGY STAR®, Blue Angel; EPEAT® Silver; CEEP 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 LaserJet Enterprise M612dn; оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, черный (ресурс 10 500 страниц); документация (руководство по установке оборудования, листовка с информацией о соответствии нормативным требованиям; кабель питания.
Гарантия	Гарантия 1 год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства. Сведения об отмеченной наградами службе поддержки HP и ее возможностях в вашем регионе см. на http://www.hp.com/support .

Примечания

- ¹ Передовые встроенные функции безопасности доступны на устройствах HP Enterprise и HP Managed с микропрограммным обеспечением HP FutureSmart 4.5 и более поздних версий. На основе опубликованных результатов обзора встроенных функций принтеров данного класса других производителей, проведенного компанией HP в 2019 году. Только HP предлагает набор функций безопасности для автоматического обнаружения атак, их останова и последующего восстановления, включающий функцию автоматической перезагрузки в соответствии с руководством NIST SP 800-193 по защите устройств от киберугроз. Список совместимых продуктов см. на <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Дополнительные сведения см. на <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ² ПО HP Web Jetadmin можно бесплатно загрузить по адресу <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ³ Измерено после нахождения устройства в спящем режиме в течение 15 минут. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера, сложности документа и времени нахождения в спящем режиме.
- ⁴ Лазерные картриджи увеличенной емкости HP 147X LaserJet не входят в комплект поставки; их можно приобрести отдельно.
- ⁵ Данные получены в соответствии со стандартом ISO/IEC 24734 без учета первого набора тестовых документов. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.

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 включения функции HP Roam на некоторых устройствах может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения и дополнительный модуль для добавления возможностей индикации Bluetooth® Low Energy (BLE). Может потребоваться подписка. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁶ В комплекте с картриджами.
- ⁷ Значения уровня шума могут быть изменены. Актуальную информацию см. на <http://www.hp.com/support>. Измерение шума выполнялось во время черно-белой печати односторонних документов формата A4 со скоростью 71 стр/мин.
- ⁸ Требования к питанию зависят от страны или региона покупки принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может вывести принтер из строя и послужить причиной аннулирования гарантии.
- ⁹ TEC BA эквивалентно TEC Best. Требования к электропитанию зависят от страны или региона приобретения принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может привести к повреждению принтера и прекращению действия гарантии. TEC Energy Star версии 3.0 не сопоставимо со значениями TEC Energy Star версии 2.0 или TEC BA. BA использует TEC Energy Star версии 2.0. Значения Energy Star обычно основаны на измерениях устройств с питающим напряжением 115 В.
- ¹⁰ Регистрация EPEAT® (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте <http://www.epeat.net>.
- ¹¹ Средний ресурс черного картриджа указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов. Подробнее см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205

Windows 10



© 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 4AA7-6951, Апрель 2020

