

Серия HP LaserJet Enterprise M506



Непревзойденная производительность. Максимальный уровень безопасности.

Благодаря принтеру, который быстро переходит в рабочий режим и потребляет незначительный объем электроэнергии, время выполнения задач сократится¹. Многоуровневая защита станет надежным барьером против угроз². Оригинальные лазерные картриджи HP с технологией JetIntelligence и возможности этого принтера позволят увеличить объемы печати без снижения качества³.



Ускорение рабочих процессов и сокращение энергопотребления

- Забудьте о долгом ожидании. На выход из энергосберегающего режима сна и печать первой страницы принтеру потребуется всего 8,5 секунды.
- Благодаря инновационной конструкции и технологии использования тонера этот принтер является лидером по экономии электроэнергии в своем классе⁴.
- Используйте различные носители для быстрого запуска заданий в работу. Печатайте двусторонние документы без снижения производительности принтера.
- Благодаря своей компактности (габариты уменьшены на 20 %) и тихой работе этот принтер превосходно подходит для небольших помещений⁵.

Безопасность и удобство управления

- Встроенные возможности выявления и устранения угроз безопасности обеспечивают постоянную защиту принтера во время работы⁶.
- Встроенные и дополнительно приобретаемые решения безопасности обеспечат защиту конфиденциальных данных во время их хранения и передачи⁷.
- Дополнительные встроенные решения HP JetAdvantage в области безопасности помогут надежно защитить конфиденциальные данные⁸.
- HP Web Jetadmin⁹ обеспечивает централизованное управление парком устройств и оптимизацию рабочих процессов.

Больше страниц. Выше производительность. Лучше защита.

- Черный тонер обеспечивает высокую контрастность черно-белых текстов, шрифтов и графических изображений.
- Стремитесь к большему. Оригинальные лазерные картриджи HP с технологией JetIntelligence обладают большим ресурсом по сравнению с предыдущими моделями картриджей³.
- Встроенные технологии распознавания и защиты картриджей помогут подтвердить подлинность материалов HP.
- Устройство поставляется уже готовым к работе и содержит предварительно установленный лазерный картридж. При необходимости его можно заменить на специальный картридж увеличенной емкости⁹.

Постоянный доступ к возможностям безопасной печати с мобильных устройств

- Откройте для своих сотрудников преимущества прямой беспроводной печати со 128-битным шифрованием с мобильных устройств без подключения к сети⁹.
- Технология NFC позволяет передавать на принтер документы с мобильных устройств без подключения к сети¹⁰.
- Интерфейс Ethernet и дополнительный модуль беспроводной связи обеспечивают удобство доступа, печати и обмена ресурсами¹¹.



Print first page out



Less energy



Color touchscreen



Wireless direct



NFC



HP JetAdvantage compatible

Обзор продукта

Схема принтера HP LaserJet Enterprise M506x

1. Интуитивно понятная панель управления с цветным дисплеем VGA диагональю 10,9 см и возможностью наклона для удобного просмотра
2. Кнопка главного экрана
3. Лоток приёма на 250 листов
4. Разъем USB быстрого доступа для печати файлов напрямую с USB-носителей
5. Верхняя крышка для доступа к Оригинальным лазерным картриджам HP с технологией JetIntelligence
6. Универсальный лоток на 100 листов
7. Два входных лотка по 550 листов — общая емкость 1 200 листов
8. Отсек для интеграции аппаратных средств, используемый для подключения дополнительных решений¹ (необходимо приобрести внутренний модуль HP с разъемами USB)
9. Встроенная функция прямой беспроводной печати Wireless Direct² и Touch-to-Print на основе NFC
10. Удобная кнопка включения/выключения на передней панели
11. Встроенный модуль автоматической двусторонней печати
12. Задняя дверца (для доступа к тракту подачи бумаги)
13. Стандартный объем памяти — 512 Мбайт (с возможностью увеличения до 1,5 Гбайт, частота процессора — 1,2 ГГц)
14. Порт доступа для дополнительного замка Kensington
15. Встроенный сервер печати HP Jetdirect с интерфейсом Gigabit Ethernet или Fast Ethernet
16. Высокоскоростной разъем USB 2.0 для подключения устройств сторонних производителей
17. Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати



Кратко о каждой серии



Модель	HP LaserJet Enterprise M506dn	HP LaserJet Enterprise M506x
номер продукта	F2A69A	F2A70A
Скорость печати, A4	До 43 стр./мин	До 43 стр./мин
Скорость двусторонней печати, A4	34 изображения в минуту	34 изображения в минуту
Панель управления	Четырехстрочный дисплей с клавиатурой	Цветной сенсорный дисплей диагональю 10,9 см
Защищенный жесткий диск HP высокой производительности	Дополнительно	Дополнительно
Стандартная/максимальная входная емкость	650/2300 листов	1200/2300 листов
Отсек для интеграции аппаратных средств ¹ (необходимо приобрести внутренний модуль HP с разъемами USB)	Да	Да
Двусторонняя печать	Авто	Авто
Модуль прямой беспроводной печати ² /NFC	Дополнительно	Да
Сертификация Blue Angel и ENERGY STAR®	Да	Да

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	CF287A HP 87A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный 9000 страниц
	CF287X HP 87X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Черный 18000 страниц
Дополнительные принадлежности	B5L29A Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP
	F2A72A Лоток для бумаги HP LaserJet на 550 листов
	F2A73A Корпус для принтера HP LaserJet
	F2A87A Встроенные разъемы USB
	F5S62A Дополнительное устройство HP Trusted Platform Module
Подсоединяемость	G6W84A Модуль HP 1 Гбайт, 90-контактный, DDR3 DIMM
	J8030A Дополнительная принадлежность HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless
	J8031A Сервер печати HP Jetdirect 2900nw
сервис и поддержка	U8PK3E: обслуживание оборудования HP LaserJet M506 в течение 3 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
	U8PK4E: обслуживание оборудования HP LaserJet M506 в течение 4 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
	U8PK5E: обслуживание оборудования HP LaserJet M506 в течение 5 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
	U8PL9E: постгарантийное обслуживание оборудования HP LaserJet M506 в течение 1 года с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
	U8PM9E: постгарантийное обслуживание оборудования HP LaserJet M506 в течение 2 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
	U8PM9E: постгарантийное обслуживание оборудования HP LaserJet M506 в течение 2 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей

Технические характеристики

Модель	HP LaserJet Enterprise M506dn	HP LaserJet Enterprise M506x
номер продукта	F2A69A	F2A70A
Панель управления	Четырехстрочный цветной ЖК-дисплей; 19 кнопок («Отменить задание», стрелки вверх и вниз, «Выбрать», «Назад», «Начало», 12 клавиш и «Справка»); 3 светодиодных индикатора («Внимание», «Готов», «Занят»)	цветной сенсорный дисплей диагональю 10,9 см (4,3")
Функции	Печать	Печать
Печать		
Скорость печати	До 43 стр./мин Ч/Б (A4); До 34 изображений/мин. черно-белая двусторонняя печать (A4)	
Время выхода первой страницы ³	Всего за 5,9 секунды Ч/Б (A4, режим готовности)	
Разрешение при печати	До 1200 x 1200 т/д Черный; 300 т/д, 600 т/д, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200	
Технология печати	Лазерная	
Область печати	Поля печати: Сверху: 5 мм; Снизу: 5 мм; Слева: 5 мм; Справа: 5 мм	
Языки управления принтером	HP PCL 6, HP PCL 5 (драйвер HP PCL 5 доступен только для загрузки с веб-сайта), эмуляция HP Postscript (уровень 3), печать файлов PDF (версии 1.7)	
Расширенные программные функции принтера	Микропрограммное обеспечение FutureSmart, Open Extensibility Platform, технология Instant-on, технология HP Auto-On/Auto-Off, разъем USB быстрого доступа, двусторонняя печать, картриджи JetIntelligence, сертификация Morpia, Apple AirPrint™, HP ePrint, отсек для интеграции аппаратных средств, интерактивная справка	Микропрограммное обеспечение FutureSmart, Open Extensibility Platform, технология Instant-on, технология HP Auto-On/Auto-Off, разъем USB быстрого доступа, двусторонняя печать, картриджи JetIntelligence, сертификация Morpia, технология Wireless Direct, технология Touch-to-Print на основе NFC, Apple AirPrint™, HP ePrint, отсек для интеграции аппаратных средств, интерактивная справка
Ежемесячная нагрузка	До 150 000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 2000–7500 (Печать);	
Двусторонняя печать	Автоматически (в комплекте поставки)	Автоматически (в комплекте поставки)
Шрифты и гарнитуры	105 встроенных масштабируемых шрифтов TrueType в HP PCL, 92 встроенных масштабируемых шрифта в эмуляции HP Postscript уровня 3 (встроенный символ евро); 1 встроенный шрифт Unicode (Andale Mono World Type); 2 встроенных шрифта Windows Vista/Windows 8 (Calibri, Cambria); дополнительные наборы шрифтов можно загрузить с помощью карт памяти других производителей; решения HP LaserJet Fonts и IPDS Emulation доступны по адресу http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
Быстродействие процессора	1,2 ГГц	
Подсоединяемость		
Стандартная	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный интерфейс 10Base-T/100Base-Tx для подключения к сети Fast Ethernet, интерфейс Gigabit Ethernet 1000Base-T	
Опционально	Сервер печати HP Jetdirect 2900nw J8031A; дополнительный модуль NFC/Wireless Direct J8030A для HP Jetdirect 3000w	Сервер печати HP Jetdirect 2900nw J8031A
Поддерживаемые сетевые протоколы	IPv4/IPv6: совместимость с Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 или более поздней версии), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, порт 9100, LPD, обнаружение веб-служб, IPP, Secure-IPP, IPsec/брандмауэр; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, веб-службы печати; другие: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint; Google Cloud Print 2.0	
Готовность к работе в сети	Стандартный (встроенный модуль Gigabit Ethernet)	
Память	Стандартная: 512 Мбайт; Максимум: 1,5 Гбайт	
Копирование		
типы печатных носителей	Бумага (документная, цветная, бланковая, обычная, с напечатанной информацией, перфорированная, из вторсырья, грубая), конверты, наклейки, картон, прозрачные пленки, пользовательская	
Формат бумаги	Пользовательский параметр: Лоток 1: от 76 x 127 до 216 x 356 мм; входной лоток 2 на 550 листов: от 105 x 148 до 216 x 356 мм; дополнительные входные лотки с номерами 3 и больше на 550 листов: от 105 x 148 до 216 x 356 мм Поддерживаемые параметры: Лоток 1: A4, A5, A6, B5, 10 x 15 см, открытки (JIS, односторонние и двусторонние), конверты (DL, C5, C6, B5); лоток 2: A4, A5, B5, двусторонние открытки, дополнительные лотки с номерами 3 и больше: A4, B5, двусторонние открытки, дополнительный модуль автоматической двусторонней печати: A4	
Управление бумагой	Стандартная емкость подачи: Универсальный лоток 1 на 100 листов, входной лоток 2 на 550 листов, модуль автоматической двусторонней печати Стандартный выходной разъем: Лоток приема на 250 листов Дополнительные/входные лотки: До 3 дополнительных устройств подачи бумаги на 550 листов	
Емкость подачи	лоток 1: Листы: 100; конверты: 10 лоток 2: Листы: 550 Максимум: До 2300 листов	лоток 1: Листы: 100; конверты: 10 лоток 2: Листы: 550 лоток 3: Листы: 550 Максимум: До 2300 листов
Выходная емкость	Стандартная: До 250 листов, До 10 конвертов, До 75 листов прозрачные пленки Максимум: До 250 листов Конверты: До 10 конвертов прозрачные пленки: До 75 листов	
Плотность бумаги	Лоток 1: 60–199 г/м ² ; лотки с номерами 2 и больше: 60–120 г/м ²	

Модель	HP LaserJet Enterprise M506dn	HP LaserJet Enterprise M506x
номер продукта	F2A69A	F2A70A
Совместимые операционные системы	Входящий в комплект драйвер совместим со следующими версиями ОС Windows: все версии Windows 10 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 8/8.1 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 7 (32- и 64-разрядные), все 32-разрядные версии Windows Vista (Home Basic, Premium, Professional и т. д.); версии ОС Windows, совместимые с универсальным драйвером принтера (с веб-сайта HP.com): все версии Windows 10 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 8/8.1 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 7 (32- и 64-разрядные), все версии Windows Vista (32- и 64-разрядные: Home Basic, Premium, Professional и т. д.); Mac OS (драйверы для принтеров HP доступны на веб-сайте http://www.hp.com и в магазине Apple Store): OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; ОС для мобильных устройств (встроенные драйверы): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; ОС Linux (встроенное ПО HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); другие ОС: UNIX	
Совместимые сетевые операционные системы	Входящий в комплект драйвер совместим со следующими версиями ОС Windows: Windows Server 2008 R2 (64-разрядная версия) (SP1) Standard/Enterprise (+ кластер и службы терминалов), Windows Server 2008 (32- и 64-разрядные версии) (SP2) Standard/Enterprise (+ кластер и службы терминалов), Windows Server 2003/2003 R2 (32-разрядная версия) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ кластер и службы терминалов); версии ОС Windows, совместимые с универсальным драйвером печати (UPD) или драйверами для отдельных устройств, доступными на веб-сайте HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 (64-разрядная версия) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ кластер и службы терминалов), Windows Server 2008/2008 R2 (32- и 64-разрядные версии) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ кластер и службы терминалов), Windows Server 2003/2003 R2 (32- и 64-разрядные версии) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ кластер и службы терминалов); Citrix (для Windows Server 2003/2003R2): Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (выпуски 1, 2 и 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (+ пакеты 2 и 3); Citrix (для Windows Server 2008/2008 R2): Citrix XenApp 5.0 (+ пакеты 2 и 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (для Windows Server 2012/2012 R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; различные версии Novell Server (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 для Linux, NetWare 6.5/SP8; клиенты Novell (http://www.novell.com/iprint): для Windows 8 (32- и 64-разрядные версии) рекомендуется использовать версию v5.86 или более позднюю, для Windows 8.1 — версию v5.94 или более позднюю, для Windows 7 (32- и 64-разрядные версии) — версию v5.82 или более позднюю, для Windows Vista (32- и 64-разрядные версии) — версию v5.82 или более позднюю, для Windows XP/SP3 (только 32-разрядная версия) — версию v5.82 или более позднюю	
Мобильная печать⁴	HP ePrint; Apple AirPrint™; сертификация Mopria	HP ePrint; Apple AirPrint™; сертификация Mopria; беспроводная печать по технологии Wireless Direct; технология Touch-to-Print на основе NFC
Минимальные системные требования	Windows: Все версии Windows 10 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 8/8.1 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 7 (32- и 64-разрядные), все 32-разрядные версии Windows Vista (Home Basic, Premium, Professional и т. д.); привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету; выделенный разъем USB, сетевое подключение или подключение к беспроводной сети; 200 Мбайт свободного места на жестком диске; оборудование, совместимое с ОС (требования к оборудованию см. на веб-сайте http://www.microsoft.com) Mac: Mac OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; подключение к Интернету; USB; 1 Гбайт свободного места на жестком диске; оборудование, совместимое с ОС (требования к оборудованию см. на веб-сайте http://www.apple.com)	
Прилагаемое программное обеспечение	Для ОС Windows: программа установки/удаления HP Installer/Uninstaller, драйвер принтера HP PCL 6, ПО HP Device Experience (DXP), программа обновления HP Update, помощь в регистрации продукта, справка для веб-служб HP (HP Connected), интерактивные руководства пользователя; для Mac OS: экран приветствия (направлен пользователей на веб-сайт http://www.hp.com или источник приложения для ПО LaserJet)	
Средства обеспечения безопасности	Безопасность управления: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, проверка подлинности 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP через TLS, протокол IPsec/брандмауэр с сертификацией, предварительно распределенными ключами и поддержкой протокола Kerberos; поддержка конфигурации WJA-10 IPsec с помощью подключаемого модуля IPsec	
Управление принтером	Управление принтером; набор Printer Administrator Resource Kit (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); ПО HP Web JetAdmin; ПО HP Proxy Agent; HP JetAdvantage Security Manager.	
Размеры и вес		
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 418 x 376 x 298 мм Максимум: 418 x 639 x 298 мм	Минимум: 418 x 376 x 481 мм Максимум: 418 x 639 x 481 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	497 x 398 x 466 мм	564 x 498 x 713 мм
Вес принтера	11,8 кг	15,8 кг
Масса упаковки	14,6 кг	22,1 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 15 до 32,5 °C, Влажность: От 30 до 70 % относительной влажности	
хранение информации	Температура: -20–60 °C, Влажность: От 10 до 90 % относительной влажности	
Уровень шума⁵	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,8 Б (А); Акустическое давление: 54 дБ (А)	
Питание⁶	требования: Напряжение на входе: 200–240 В переменного тока, 50 Гц расход: 741,98 Вт (печать), 13,72 Вт (режим готовности), 2,51 Вт (спящий режим), 0,08 Вт (автоматическое выключение), 0,08 Вт (в выключенном состоянии) Типичное энергопотребление (TEC): 1,824 кВт·ч в неделю (Blue Angel); 1,886 кВт·ч в неделю (Energy Star)	
Технология энергосбережения	Технологии HP Auto-On/Auto-Off; технология мгновенного закрепления тонера	
сертификаты	CISPR 22:2008 (международный стандарт) — класс А; EN 55022:2010 (EC) — класс А; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; Директива по ЭМС 2004/108/EC; другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах Сертификат ENERGY STAR®; Blue Angel; CEEC; EPEAT®	
Комплектация	Принтер HP LaserJet Enterprise M506dn; начальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный (6000 стр.); компакт-диски с программным обеспечением и документацией в электронном формате; гарантийные руководства; HIGS; список исправлений	Принтер HP LaserJet Enterprise M506x; начальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный (6000 стр.); компакт-диски с программным обеспечением и документацией в электронном формате; гарантийные руководства; HIGS; список исправлений; лоток для бумаги на 550 листов
Картриджи для замены⁷	HP 87A, Оригинальный лазерный картридж LaserJet CF287A, Черный (9000 страниц); HP 87X, Оригинальный лазерный картридж LaserJet CF287X, Черный (18 000 страниц)	
Гарантия	Гарантия на 3 года с обслуживанием на месте	

Примечания

¹ На основе внутреннего тестирования HP, проведенного в августе 2015 года для сравнения времени выхода из спящего режима и печати первой страницы, а также скорости двусторонней печати у продуктов трех основных конкурентов компании. Зависит от настроек устройства. Фактические результаты могут отличаться. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/ljclaims>.; ² Утверждение об увеличении ресурса, по сравнению с предыдущими моделями картриджей, основано на сравнении количества напечатанных страниц при использовании Оригинальных лазерных картриджей HP 55X LaserJet увеличенной емкости (черных) и Оригинальных лазерных картриджей HP 87X LaserJet увеличенной емкости (черных). Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; ³ Утверждение об увеличении ресурса по сравнению с предыдущими моделями картриджей основано на сравнении количества напечатанных страниц при использовании оригинальных лазерных картриджей HP 55X LaserJet увеличенной емкости (черных) и оригинальных лазерных картриджей HP 87X LaserJet увеличенной емкости (черных). Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; ⁴ На основе тестирования HP по методике типичного энергопотребления (TEC) ENERGY STAR® или в соответствии с данными energystar.gov для трех основных конкурентов компании за август 2015 года. Фактические результаты могут отличаться. Подробную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/ljclaims](http://www.hp.com/go/ljclaims).; ⁵ По сравнению с принтером HP LaserJet Enterprise P3015.; ⁶ Для некоторых решений требуется загрузить ПО или приобрести дополнительное оборудование. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printingsolutions>.; ⁷ ПО HP Web Jetadmin распространяется бесплатно и доступно для загрузки на странице <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.; ⁸ Оригинальный Черный лазерный картридж увеличенной емкости HP 87X LaserJet; приобретается отдельно.; ⁹ Функция прямой беспроводной печати является стандартной только для модели HP LaserJet Enterprise M506x. Для модели HP LaserJet Enterprise M506dn необходимо приобрести дополнительный модуль NFC/Wireless Direct для HP Jetdirect 3000w. Перед печатью мобильное устройство и принтер или МФУ с функцией прямого беспроводного соединения необходимо подключить к одной сети Wi-Fi. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка дополнительных приложений или драйверов. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.; ¹⁰ Функция Touch-to-Print является стандартной только для принтера HP LaserJet Enterprise M506x. Для модели HP LaserJet Enterprise M506dn необходимо приобрести дополнительный модуль NFC/Wireless Direct для HP Jetdirect 3000w. Мобильное устройство должно поддерживать печать на основе коммуникации ближнего поля (NFC). Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.; ¹¹ Для беспроводного подключения необходимо приобрести сервер печати для HP Jetdirect 2900nw. Производительность при работе в беспроводных сетях зависит от окружающей среды и расстояния до точки доступа и может быть ограничена во время активных соединений VPN.; ¹² Для обеспечения максимальной емкости подачи требуется приобрести дополнительные лотки для бумаги.; ¹³ Устройство создает электромагнитное излучение класса А по нормам FCC. Оно соответствует менее строгим стандартам излучения (более высокий уровень) и предназначено только для использования в производственной среде. Источники электромагнитного излучения класса А по нормам FCC не предназначены для установки и использования в жилых помещениях (во избежание высокого уровня радиопомех).

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ Отсек для интеграции аппаратных средств доступен только для моделей HP LaserJet Enterprise M506dn и M506x. Чтобы установить отсек для интеграции аппаратных средств, необходимо дополнительно приобрести внутренний модуль HP с разъемами USB (артикул F2A87A). Установка решений с помощью отсека для интеграции аппаратных средств может потребовать приобретения дополнительного оборудования.; ² Функция прямой беспроводной печати является стандартной только для модели HP LaserJet Enterprise M506x. Для модели HP LaserJet Enterprise M506dn необходимо приобрести дополнительный модуль NFC/Wireless Direct для HP Jetdirect 3000w. Перед печатью мобильное устройство и принтер или МФУ с функцией прямого беспроводного соединения необходимо подключить к одной сети Wi-Fi. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка дополнительных приложений или драйверов. Подробную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting).; ³ 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 напряжения на входе, конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.; ⁴ Для функции AirPrint™ и устройств под управлением iOS 4.2 или более поздней версии требуется беспроводное сетевое подключение к принтеру (стандарт 802.11). Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками Apple® Inc. Беспроводной режим поддерживается только для маршрутизаторов, работающих в диапазоне 2,4 ГГц. Может также потребоваться приложение или программное обеспечение и регистрация учетной записи HP ePrint. Для работы некоторых функций требуется приобретение дополнительного устройства. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; ⁵ Значения уровня шума могут быть изменены. Дополнительную информацию см. на сайте <http://www.hp.com/support>. Проверка конфигурации: модель dn, односторонняя печать, бумага A4, средняя скорость печати — 43 страницы в минуту.; ⁶ 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.; ⁷ Значение ресурса указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



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

Продукт может отличаться от представленного на рисунках. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. 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, редакторские и иные ошибки в данном документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 4AA6-1117RUE, Ноябрь 2015

