

Серия принтеров HP Color LaserJet Enterprise M553



Высокая скорость. Яркие цвета.

Идеальное решение для вашего бизнеса. Принтер с оригинальными лазерными картриджами HP и технологией JetIntelligence позволит не только повысить производительность, но и сократить потребление энергии, гарантируя при этом профессиональное качество печати.



Print first page out



Less energy



Color touchscreen



Wireless direct



NFC



HP JetAdvantage compatible

Цветной сенсорный экран и поддержка HP JetAdvantage доступны только на M553x.

Функции печати при подключении по Wi-Fi или NFC являются встроенными только для модели M553x. Для моделей M553n и M553dn их необходимо приобретать дополнительно.

Высокая производительность и доступность.

- На выход из спящего режима и печать документа потребуется не более 9 секунд¹, а двусторонняя печать теперь может сравниться по скорости с односторонней — до 40 изображений в минуту².
- Специальные технологии распознавания носителя и расхода тонера позволяют значительно снизить потребление энергии³.
- Удобный цветной сенсорный дисплей с диагональю 10,9 см (4,3") и регулируемым положением поможет вашим сотрудникам быстро выполнять самые разные задания.
- Неизменно высокое качество печати документов на различных носителях (включая формат A5), а также функция автоматического определения типа носителя.

Простые, надежные и отлаженные механизмы управления парком устройств облегчат работу с принтерами.

- Программное обеспечение HP Web Jetadmin⁴ обеспечивает централизованное управление парком устройств и оптимизацию рабочих процессов.
- HP JetAdvantage Security Solutions и другие дополнительные или встроенные решения помогут надежно защитить конфиденциальные данные⁵.
- Легкость разработки, развертывания и подключения дополнительных решений HP и сторонних производителей. Поддержка дополнительного расширения памяти на 1 Гбайт⁶.
- Решение HP JetAdvantage Private Print обеспечивает надежную защиту, позволяя контролировать рабочие процессы и избегать дополнительных расходов⁷.

Печатайте в любое удобное время.

- Откройте для своих сотрудников преимущества прямой беспроводной печати с мобильных устройств без подключения к сети⁸.
- Технология NFC позволяет передавать на принтер документы с мобильных устройств без подключения к сети⁹.
- Для отправки заданий печати с большинства смартфонов и планшетов не потребуются специальные приложения¹⁰.

Увеличенный ресурс, высокая производительность и надежная защита.

- Оригинальные лазерные картриджи HP с технологией JetIntelligence обладают большим ресурсом по сравнению с предыдущими моделями картриджей¹¹.
- Оригинальный тонер HP, разработанный специально для принтеров HP — гарантия профессионального качества и высокой скорости печати.
- Встроенные технологии распознавания и защиты картриджей помогут подтвердить подлинность материалов HP.
- Устройство поставляется уже готовым к работе и содержит четыре предварительно установленных картриджа. При необходимости их можно заменить на специальные картриджи повышенной емкости¹².

Обзор продукта

Схема цветного принтера HP Color LaserJet Enterprise M553x:

1. Панель управления с цветным дисплеем (VGA) диагональю 10,9 см (4,3") и возможностью наклона для удобного просмотра
2. Кнопка главного экрана
3. Разъем для интеграции аппаратных средств (HIP) для поддержки различных решений
4. Разъем USB быстрого доступа для печати файлов напрямую с USB-носителей¹³
5. Дверца с правой стороны для доступа к термофиксатору и тракту прохождения бумаги
6. Удобная кнопка включения/выключения на передней панели
7. Универсальный лоток на 100 листов
8. Передняя дверца для доступа к оригинальным лазерным картриджам HP с технологией JetIntelligence
9. Дверца в нижней правой части устройства для доступа к тракту прохождения бумаги
10. Два входных лотка по 550 листов — общая емкость 1 200 листов
11. Лоток приёма на 250 листов
12. Встроенная функция прямой беспроводной печати¹⁴ /NFC touch-to-print¹⁵
13. Встроенный модуль автоматической двусторонней печати
14. Объем памяти 1 Гбайт, процессор 1,2 МГц
15. Порт доступа для дополнительного замка Kensington
16. Встроенный сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet
17. Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати
18. Высокоскоростной разъем USB 2.0 для подключения устройств сторонних производителей



Кратко о каждой серии



Модель	HP Color LaserJet Enterprise M553n	HP Color LaserJet Enterprise M553dn	HP Color LaserJet Enterprise M553x
Код продукта	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Скорость печати, страниц в минуту (стр./мин.), A4 ¹⁶	38	38	38
Универсальный лоток на 100 листов, входной лоток 2 на 550 листов	Да	Да	Да
Входной лоток 3 на 550 листов	Дополнительно	Дополнительно	Да
Два входных лотка (4 и 5) на 550 листов	Дополнительно	Дополнительно	Дополнительно
Стойка для принтера	Дополнительно	Дополнительно	Дополнительно
Панель управления	Четырехстрочный цветной дисплей и клавиатура	Четырехстрочный цветной дисплей и клавиатура	Цветной сенсорный дисплей диагональю 10,9 см (4,3") с возможностью регулировки
Жесткий диск	Дополнительно	Дополнительно	Дополнительно
Память (стандартная/максимальная)	1 Гбайт/2 Гбайт	1 Гбайт/2 Гбайт	1 Гбайт/2 Гбайт
Отсек для интеграции аппаратных средств	Недоступно	Да	Да
Функция автоматической двусторонней печати	Недоступно	Да	Да
Функция прямой беспроводной печати ¹⁴ и NFC touch-to-print ¹⁵	Дополнительно	Дополнительно	Да
Соответствие стандартам ENERGY STAR® и Blue Angel	Недоступно	Да	Да

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	B5L36A Комплект модуля термического закрепления B5L36A для принтеров HP Color LaserJet (на 220 В)
	B5L37A Устройство для сбора тонера B5L37A для принтеров HP Color LaserJet
	CF360A HP 508A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный 6000 страниц
	CF360X HP 508X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Черный 12500 страниц
	CF361A HP 508A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Голубой
	CF361X HP 508X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Голубой
	CF362A HP 508A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Желтый
	CF362X HP 508X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Желтый
	CF363A HP 508A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Пурпурный
	CF363X HP 508X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Пурпурный
	Дополнительные принадлежности
B5L34A Лоток для бумаги и печатных материалов высокой плотности HP Color LaserJet 500 листов	
B5L51A Стойка для принтера HP Color LaserJet	
F5562A Дополнительное устройство HP Trusted Platform Module	
G6W84A Модуль HP 1 Гбайт, 90-контактный, DDR3 DIMM	
Подсоединяемость	B5L28A Встроенные разъемы USB
Услуги и поддержка	U8CG3E гарантия HP на обслуживание оборудования для принтеров Color LaserJet M552/3 с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей, 3 года
	U8CG4E гарантия HP на обслуживание оборудования для принтеров Color LaserJet M552/3 с ответом в течение 4 часов в режиме 9 x 5, 3 года
	U8CH0E гарантия HP на обслуживание оборудования для принтеров Color LaserJet M552/3 с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей, 4 года
	U8CH1E гарантия HP на обслуживание оборудования для принтеров Color LaserJet M552/3 с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей, 5 лет
	U8CJ4PE послегарантийная техническая поддержка HP, обслуживание оборудования для принтеров Color LaserJet M552/3 с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей, 1 год
	U8CJ5PE послегарантийная техническая поддержка HP, обслуживание оборудования для принтеров Color LaserJet M552/3 с ответом в течение 4 часов в режиме 9 x 5, 1 год
	U8CJ7PE послегарантийная техническая поддержка HP, обслуживание оборудования для принтеров Color LaserJet M552/3 с ответом на следующий рабочий день, 2 года

Технические характеристики

Модель	HP Color LaserJet Enterprise M553n	HP Color LaserJet Enterprise M553dn	HP Color LaserJet Enterprise M553x
Код продукта	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Скорость печати⁶	До 38 стр./мин. ч/б (A4); До 38 стр./мин. цв. (A4); До 38 изображений/мин. черно-белая двусторонняя печать (A4); До 38 изображений/мин. Цветная двусторонняя печать (A4)		
Время выхода первой страницы⁷	Всего за 6 секунд ч/б (A4, режим готовности); За 7 секунд цв. (A4, режим готовности)		
Разрешение при печати	До 1200 x 1200 т/д, HP ImageREt 3600 (лучшее качество) Черный; До 1200 x 1200 т/д, HP ImageREt 3600 (лучшее качество) цветная		
Технология печати	Лазерная		
Область печати	Поля печати: Сверху: 2 мм абсолют./5 мм гарант. изображение; Снизу: 2 мм абсолют./5 мм гарант. изображение; Слева: 2 мм абсолют./5 мм гарант. изображение; Справа: 2 мм абсолют./5 мм гарант. изображение		
Языки управления принтером	HP PCL 6, HP PCL 5c, эмуляция HP Postscript уровня 3, печать оригинальных файлов PDF (версия 1.7)		
Мобильная печать⁴	HP ePrint, Apple AirPrint™, сертификация Mopria		
Ежемесячная нагрузка^{8, 9}	До 80 000 страниц (A4), Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 2000–6000 страниц		
Шрифты и гарнитуры	105 внутренних масштабируемых шрифтов TrueType в HP PCL, 92 внутренних масштабируемых шрифта в эмуляции HP Postscript уровень 3 (встроенный символ евро); 1 внутренний шрифт Unicode (Andale Mono WorldType); 2 внутренних шрифта Windows Vista/Windows 8 (Calibri, Cambria); дополнительные наборы шрифтов можно загрузить с помощью карт памяти других производителей; шрифты HP LaserJet и средства эмуляции IPDS доступны по адресу http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Поддержка SureSupply¹⁰	Да		
Быстродействие процессора	1,2 ГГц		
Подсоединяемость	Стандартная: Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX		
Готовность к работе в сети	Стандартный (встроенный модуль Gigabit Ethernet)		
Память	Стандартная: 1 Гбайт; Максимум: 2 Гб		
Жесткий диск	Энергонезависимая память, 4 Гбайт, шифрование на уровне микропрограммного обеспечения (AES-128 или AES 256) для хранения заданий печати или данных клиента; безопасное удаление заданий печати и данных		
Функции	Печать		
Типы печатных носителей	Бумага (обычная, низкой плотности, документная, из вторсырья, средней плотности, плотная, гляцевая средней плотности, плотная гляцевая, сверхплотная, сверхплотная гляцевая, картон, гляцевая бумага для открыток), цветная прозрачная пленка, наклейки, бланковая бумага, конверты, с напечатанной информацией, перфорированная, цветная, грубая, непрозрачная пленка, пользовательские носители		
Формат бумаги	Пользовательский параметр: Лоток 1: от 76 x 127 до 216 x 356 мм; лоток 2: от 102 x 148 до 216 x 297 мм; дополнительные лотки 3+: от 102 x 148 до 216 x 356 мм Поддерживаемые параметры: Лоток 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 см, A6, конверты (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); нестандартные форматы: от 76 x 127 до 216 x 356 мм; лоток 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 см, A6; нестандартные форматы: от 102 x 148 до 216 x 297 мм; дополнительные лотки 3+: A4, RA4, A5, B5 (JIS); нестандартные форматы: от 102 x 148 до 216 x 356 мм		
Управление бумагой	Стандартная емкость подачи: Универсальный лоток на 100 листов, входной лоток 2 на 550 листов Дополнительные/входные лотки: Входной лоток 3 для носителей на 550 листов, входной лоток 4 для носителей на 550 листов, входной лоток 5 для носителей на 550 листов	Стандартная емкость подачи: Универсальный лоток на 100 листов, входной лоток 2 на 550 листов Дополнительные/входные лотки: Входной лоток 3 для носителей на 550 листов, входной лоток 4 для носителей на 550 листов, входной лоток 5 для носителей на 550 листов	Стандартная емкость подачи: Универсальный лоток на 100 листов, входной лоток 2 на 550 листов, входной лоток 3 для носителей на 550 листов Дополнительные/входные лотки: Входной лоток 4 для носителей на 550 листов, входной лоток 5 для носителей на 550 листов
Емкость подачи	Лоток 1: Листы (75 г/м²): 100; прозрачные пленки, картон (163 г/м²): 50; картон (216 г/м²): 30; конверты: 10 Лоток 2: Листы (75 г/м²): 550; наклейки, картон (163 г/м²), прозрачные пленки: 200 Лоток 3: Листы (75 г/м²): 550; наклейки, картон (163 г/м²), прозрачные пленки: 200 Максимум: До 2300 листов		

Модель	HP Color LaserJet Enterprise M553n	HP Color LaserJet Enterprise M553dn	HP Color LaserJet Enterprise M553x
Код продукта	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Выходная емкость	Стандартная: До 250 листов, До 10 конвертов, До 100 листов прозрачные пленки Максимум: До 250 листов		
Плотность бумаги	Лоток 1: 60–220 г/м ² (обычная бумага), 105–220 г/м ² (глянцевая бумага); лоток 2: 60–220 г/м ² (обычная бумага), 105–220 г/м ² (глянцевая бумага); дополнительные лотки 3+: 60–220 г/м ² (обычная бумага), 105–220 г/м ² (глянцевая бумага)		
Стандартная подсоединяемость	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX		
Картриджи для замены³	HP 508A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF360A, Черный (ресурс: ~6000 страниц по стандарту ISO); HP 508X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF360X, Черный (ресурс: ~12 500 страниц по стандарту ISO); HP 508A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF361A, Голубой (ресурс: ~5000 страниц по стандарту ISO); HP 508X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF361X, Голубой (ресурс: ~9500 страниц по стандарту ISO); HP 508A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF362A, Желтый (ресурс: ~5000 страниц по стандарту ISO); HP 508X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF362X, Желтый (ресурс: ~9500 страниц по стандарту ISO); HP 508A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF363A, Пурпурный (ресурс: ~5000 страниц по стандарту ISO); HP 508X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF363X, Пурпурный (ресурс: ~9500 страниц по стандарту ISO)		
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, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2 BOOTP/DHCP, WINS, прямой IP-режим, WS Print; Другие: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint		
Совместимые операционные системы¹¹	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 32- и 64-разрядные версии Windows Vista (Home Basic, Premium, Professional и т. д.); Mac OS (драйверы для принтеров HP доступны на сайте HP.com и в магазине Apple Store): OS X 10.7 Lion, 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; версии ОС Linux (встроенный драйвер 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 операционные системы: UNIX, Debian (6.0.x, 7.x); другие операционные системы: UNIX		
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.); 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 32- и 64-разрядные версии Windows Vista (Home Basic, Premium, Professional и т. д.); ОС для мобильных устройств (встроенные драйверы): iOS, Android, Windows 8/8.1/10, RT; версии ОС Linux (встроенный драйвер 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 операционные системы: UNIX; привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету; выделенный разъем USB, подключение к сети или беспроводное соединение; 200 Мбайт свободного места на жестком диске Mac: Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Интернет; разъем USB; 1 Гбайт свободного пространства на жестком диске		
ПО в комплекте	Windows: программа установки/удаления HP Software Installer/Uninstaller, драйвер принтера HP PCL 6, ПО HP Device Experience (DXP), программа обновления HP Update, помощник по регистрации продукта Product Registration Assist, ПО HP Web Services Assist (HP Connected), онлайн-руководство пользователя; Mac OS: экран приветствия (направляет пользователей на сайт HP.com или в магазин App Store для загрузки ПО LaserJet)		
Управление безопасностью	Безопасность управления: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, проверка подлинности через 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/брандмауэр с проверкой подлинности на основе сертификатов, предварительно распределенных ключей и протокола Kerberos; поддержка конфигурации WPA-10 IPsec с помощью модуля расширения IPsec; разъем доступа для замка Kensington		
Управление принтером	Комплект Printer Administrator Resource Kit (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); ПО HP Web JetAdmin; ПО HP Proxy Agent; HP Imaging и Printing Security Center; HP Utility (Mac)		
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 458 x 479 x 399 мм Максимум: 699 x 479 x 399 мм	Минимум: 458 x 479 x 399 мм Максимум: 699 x 479 x 399 мм	Минимум: 458 x 479 x 581 мм Максимум: 699 x 479 x 581 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	600 x 500 x 598 мм		750 x 600 x 598 мм
Вес принтера	27 кг	27,5 кг	33,4 кг
Вес в упаковке	30,8 кг	31,3 кг	38,6 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 15 до 30°C, Влажность: От 30 до 70 % относительной влажности		
хранение информации	Температура: от 0 до 35°C, Влажность: От 10 до 90 % относительной влажности		
Уровень шума⁵	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,5 Б (А); Акустическое давление шумовой эмиссии: 51 дБ (А)		
Питание²	Требования: Напряжение на входе: 200–240 В переменного тока, 50 Гц Потребляемая мощность: 617 Вт (активное состояние, печать), 33,7 Вт (режим готовности), 3,95 Вт (спящий режим), 1 Вт (автоматическое выключение и включение по сигналу из локальной сети), 0,1 Вт (автоматическое выключение/включение вручную), 0,1 Вт (в выключенном состоянии) Блок питания: Встроенный блок питания		
Сертификации	CISPR 22:2008 класс A, EN 55022:2010 класс A, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008		
Комплектация¹	Принтер HP Color LaserJet Enterprise M553n; четыре предварительно установленных лазерных картриджа HP LaserJet (ресурс: ~6000 черно-белых страниц и ~5000 цветных страниц); блок для сбора тонера; документация (в комплекте); компакт-диск с ПО; шнур питания; универсальный лоток 1 на 100 листов; входной лоток 2 на 550 листов	Принтер HP Color LaserJet Enterprise M553dn; четыре предварительно установленных лазерных картриджа HP LaserJet (ресурс: ~6000 черно-белых страниц и ~5000 цветных страниц); блок для сбора тонера; документация (в комплекте); компакт-диск с ПО; шнур питания; универсальный лоток 1 на 100 листов; входной лоток 2 на 550 листов	Принтер HP Color LaserJet Enterprise M553x; четыре предварительно установленных лазерных картриджа HP LaserJet (ресурс: ~6000 черно-белых страниц и ~5000 цветных страниц); блок для сбора тонера; документация (в комплекте); компакт-диск с ПО; шнур питания; универсальный лоток 1 на 100 листов; входной лоток 2 на 550 листов; входной лоток 3 на 550 листов
Гарантия	Гарантия на один год с обслуживанием на месте.		

Примечания

¹ Измерения проведены по стандарту ISO/IEC 17629. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость печати зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.; ² Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734 (кроме первого пакета тестовых документов). 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 На основе тестирования HP по методике типичного энергопотребления (TEC) ENERGY STAR® или в соответствии с данными energystar.gov. Сравнение проводилось с аналогичными моделями цветных лазерных принтеров со скоростью печати от 31 до 44 страниц в минуту (стр./мин.). Данные приведены по состоянию на ноябрь 2014 года. Фактические результаты могут отличаться.; ⁴ Надстройка для универсальных устройств входит в комплект поставки HP Web Jetadmin версий 10.3 SR4 и выше. Приложение HP Web Jetadmin можно бесплатно загрузить по адресу <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.; ⁵ Для некоторых решений требуется загрузка ПО или приобретение дополнительного оборудования. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printingsolutions>.; ⁶ Может потребоваться отдельное приобретение компонентов для установки через отсек интеграции аппаратных средств.; ⁷ Доступно только в некоторых странах Европы. Данное решение является частью стандартного комплекта поставки только для HP LaserJet Enterprise M553x. Предоставляется бесплатно. Для использования требуется только подключение принтера к Интернету и веб-службе. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hpjetadvantage.com>.; ⁸ Функция прямой беспроводной печати входит в стандартную комплектацию только для HP LaserJet Enterprise M553x. Перед печатью мобильное устройство и принтер (МФУ) с функцией прямого беспроводного соединения необходимо подключить к одной сети Wi-Fi. В зависимости от используемого мобильного устройства может также потребоваться установка приложения или программного обеспечения и регистрация учетной записи HP ePrint. Для использования беспроводной широкополосной связи требуется отдельный договор с поставщиком услуг для мобильных устройств. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к своему поставщику услуг. Подробности см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; ⁹ Функция Touch-To-Print входит в стандартную комплектацию только для принтеров LaserJet Enterprise M553x. Мобильное устройство должно поддерживать взаимодействие на основе стандарта NFC. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; ¹⁰ Для выполнения локальной печати мобильное устройство и принтер должны быть подключены к одной сети или иметь прямое беспроводное подключение. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. Беспроводной режим поддерживается только для устройств, работающих в диапазоне 2,4 ГГц. Для удаленной печати требуется интернет-подключение к веб-принтеру HP. Может также потребоваться приложение или программное обеспечение и регистрация учетной записи HP ePrint. Для использования беспроводной широкополосной связи требуется отдельный договор с поставщиком услуг для мобильных устройств. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к своему поставщику услуг. Подробности см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Для работы некоторых функций требуется приобрести дополнительные принадлежности.; ¹¹ Увеличенный ресурс относительно предыдущих моделей картриджей. Оценка производилась на основе сравнения черных лазерных картриджей HP 507A/X LaserJet с черными лазерными картриджами HP 508A/X LaserJet, а также сравнения голубых, пурпурных и желтых лазерных картриджей HP 507 X LaserJet с голубыми, пурпурными и желтыми лазерными картриджами HP 508 X LaserJet. Данное заявление не распространяется на лазерные картриджи HP LaserJet 508A (голубой, пурпурный, желтый). Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; ¹² Оригинальные лазерные картриджи HP 508X LaserJet не входят в комплект поставки; их необходимо приобретать отдельно.; ¹³ Перед началом использования администратор должен подключить разъем USB быстрого доступа.; ¹⁴ Функция прямой беспроводной печати входит в стандартную комплектацию только для HP LaserJet Enterprise M553x.; Перед печатью мобильное устройство и МФУ с функцией прямого беспроводного соединения необходимо подключить к одной сети Wi-Fi. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка дополнительных приложений или драйверов. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния между точкой доступа и принтером или МФУ. Подробную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting).; ¹⁵ Функция Touch-To-Print входит в стандартную комплектацию только для цветных принтеров LaserJet Enterprise M553x.; Мобильное устройство должно поддерживать взаимодействие на основе стандарта NFC. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).; ¹⁶ Измерено в соответствии с ISO/IEC 24734, за исключением первого набора документов тестирования. Дополнительная информация доступна на сайте [hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). Точное значение скорости зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ Показатели ресурса лазерных картриджей установлены согласно стандартам ISO/IEC. Фактический ресурс и расходы могут значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений, числа цветных страниц и других факторов.; ² Требования к питанию зависят от конкретной страны или региона, в котором был приобретен принтер. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может вывести принтер из строя и послужить причиной аннулирования гарантийных обязательств. Мощность, потребляемая в режиме автоматического выключения, зависит от свойств коммутатора клиентской сети, пользовательских настроек и работы сети. Мощность в выключенном состоянии может изменяться при проверке сетевых пакетов для заданий печати.; ³ Средний ресурс комбинированных картриджей (с голубыми, желтыми и пурпурными чернилами) и черного картриджа указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов. Подробную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; ⁴ Для полной совместимости может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения (доступно по адресу <http://www.hp.com/go/support>).; ⁵ Значения уровня шума могут быть изменены. Дополнительную информацию см. на сайте <http://www.hp.com/go/support>. Тестовая конфигурация: базовая модель, односторонняя печать, бумага A4, средняя скорость печати 38 страниц в минуту.; ⁶ Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734 (без учета первого комплекта тестовых документов). 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.; ⁷ Измерения проведены по стандарту ISO/IEC 17629. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость печати зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.; ⁸ 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.; ⁹ Согласно рекомендациям компании HP, для оптимальной работы устройства количество печатаемых страниц в месяц не должно превышать установленное значение. Оно определено с учетом интервалов на замену расходных материалов и периода расширенной гарантии на устройство.; ¹⁰ Система HP SureSupply предупреждает пользователя о низком уровне тонера и помогает приобрести расходные материалы через Интернет у компании HP или у розничных продавцов. Услуга доступна только при использовании оригинальных расходных материалов HP. Требуется доступ к Интернету. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/SureSupply>.; ¹¹ Поставляемое в комплекте программное обеспечение поддерживается не для всех совместимых операционных систем. Полная поддержка обеспечивается только для ОС Windows 7 или более поздней версии. Для ранних версий ОС Windows (XP, Vista и др.) доступны только драйверы печати и сканирования. Для планшетов с ОС Windows RT (32- и 64-разрядной) специально создана упрощенная версия драйвера печати HP, встроенная в RT OS. UNIX modelscripts доступны для загрузки на сайте <http://www.hp.com> (modelscripts — это драйверы печати для ОС UNIX); В системах на базе ОС Linux используется встроенное ПО HPLIP.



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

Продукт может отличаться от представленного на изображениях. © Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2015 г. Содержащаяся в настоящем документе информация 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. Компания HP не несет ответственности за содержащиеся в настоящем документе технические или редакторские ошибки и упущения.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 4AA5-6746RUE, Март 2015

