



МФУ HP Laser 135r

Полнофункциональная лазерная печать. Цена начального уровня.

Эффективное и производительное МФУ по доступной цене. Печатайте, сканируйте, копируйте и с легкостью получайте результаты высокого качества.



Этот принтер предназначен для работы только с теми картриджами, которые оснащены новой или повторно используемой микросхемой HP. В устройстве используются средства обеспечения динамической безопасности для блокировки картриджа с микросхемами сторонних производителей. Периодические обновления микропрограммы будут поддерживать эффективную работу данных средств и обеспечивать блокировку ранее работавших картриджей. Повторно используемая микросхема HP позволяет использовать повторно используемые, восстановленные и повторно заправленные картриджи. Подробнее: <http://www.hp.com/learn/ds>

Легендарное качество по доступной цене

- Этот удивительно компактный лазерный принтер обеспечивает исключительное качество и стабильные результаты.
- Печать четкого текста и графики, отличающихся насыщенным черным цветом.
- Надежное и высокопроизводительное лазерное МФУ по доступной цене.

Идеально подходит для любого рабочего места

- Это МФУ настолько компактное, что вы сможете разместить его практически где угодно.
- Скорость печати до 20 стр/мин¹.
- Быстрая и удобная печать непосредственно с панели управления.
- Быстрая и удобная печать непосредственно с панели управления.

Особо отмечено

- Идеальный размер для любого рабочего пространства
- Четкий черный текст и контрастная графика
- Печать, сканирование, копирование
- Скорость до 20 стр/мин (A4)¹
- В комплект входит лазерный картридж для печати 500 страниц



Compact size



Quality laser printing



Legendary HP reliability



Easy ID copy



Mobile printing

Обзор продукта

Внешний вид МФУ HP Laser 135r

1. 20 стр/мин (A4)
2. Планшетный сканер поддерживает формат A4
3. 2-строчный ЖК-дисплей с кнопками
4. Выходной лоток на 100 листов
5. Высокоскоростной разъем USB 2.0
6. Входной лоток на 150 листов
7. Предустановленный оригинальный лазерный картридж HP обеспечивает печать до 500 страниц



Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	W1106A Оригинальный лазерный картридж HP 106A, черный (~1000 страниц)
Обслуживание и поддержка	UB4W1E: обслуживание HP в течение 3 лет со стандартным обменом для HP Laser серии 135 и 137 UB4V8E: обслуживание HP в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день для HP Laser серии 135 и 137 UB4W3E: обслуживание HP в течение 2 лет с возвратом в сервисный центр для HP Laser серии 135 и 137 UB4W4E: обслуживание HP в течение 3 лет с возвратом в сервисный центр для HP Laser серии 135 и 137 (UB4W1E — во всех странах региона EMEA, кроме стран Ближнего Востока, Африки и ЮАР, Израиля, Турции, России, СНГ UB4V8E — в Австрии, Бельгии, Дании, Финляндии, Франции, Германии, Ирландии, Италии, Нидерландах, Норвегии, Португалии, Испании, Швеции, Швейцарии, Великобритании, Чехии, Греции, Венгрии, Польше, Словакии, UB4W3E — в странах Ближнего Востока, Африки, ЮАР, Израиле, Турции, UB4W4E — в странах Адриатики, Африки, ЮАР, странах СНГ и Восточной Европы, Израиле, Словении, Турции)

Технические характеристики

Модель	МФУ HP Laser 135f
Код продукта	5UE15A
Функции	Печать, копирование, сканирование
Панель управления	2-строчный ЖК-дисплей; 12 кнопок (питание, отмена, пуск, навигация (меню, ОК, назад, влево, вправо), копирование документов, удостоверяющих личность, контрастность, масштаб, информация); индикаторы (питание, состояние)
Печать	
Технология печати	Лазерная технология
Скорость печати ¹	4/6 (A4, обычный режим): До 20 стр./мин.
Время выхода первой страницы ²	4/6 (A4, режим готовности): Всего за 8,3 секунды; 4/6 (A4, спящий режим): За 18 секунд
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): до 1200 x 1200 т/д; Технология ReCP
Месячная нагрузка ³	До 10 000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр.) ⁴ : 100–2000
Возможности интеллектуального ПО принтера	Двусторонняя печать вручную, печать буклетов, печать нескольких страниц на одной стороне листа, пропуск пустых страниц, печать плакатов, водяные знаки
Стандартные языки печати	SPL
Область печати	Поля печати: верхнее: 5 мм, Снизу: 5 мм, лево: 5 мм, право: 5 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 356 мм
Двусторонняя печать	Вручную (предоставляется поддержка драйверов)
Копирование	
Скорость копирования ⁵	4/6 (A4): До 20 копий/мин.
Характеристики копирования	Копии; размер оригинала; уменьшение/увеличение; яркость; тип оригинала; сортировка; 2 на листе; 4 на листе; копирование идентификационных документов; настройка фона; копирование с автоматическим определением размера; Максимальное количество копий: До 99 копий; Уменьшение/Увеличение: от 25 до 400%
Сканирование	
Формат файла сканирования	ПО для сканирования (Windows) поддерживает следующие форматы файлов: PDF, JPG, TIFF, PNG, BMP
Сканер	Тип сканера: планшетный; Технология сканирования: Контактный датчик изображений (СБ); Режимы ввода при сканировании: Копирование с помощью кнопок на передней панели, программное обеспечение МФУ HP; пользовательские приложения, использующие протоколы TWIN и WIA; Версия TWIN-интерфейса: Версия 1.9; Максимальный размер области сканирования (планшет, ADF): 216 x 297 мм; Оптическое разрешение сканирования: до 600 x 600 т/д
Расширенные возможности сканирования	сканирование WSD (только поддержка сети); сканирование книг; сканирование и объединение отдельных элементов в плакат; преобразование текста; сканирование в электронную книгу; преобразование файла в электронную книгу
Сканируемая область	Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 297 мм
Глубина цвета/градации серого	8 бит (монохромный режим), 32 бита (цветной режим) / 256
Цифровая передача данных	Стандартно: сканирование на ПК
Факс	
Факс	Отсутствует
Быстродействие процессора	600 МГц
Возможности подключения	
Стандартно	Высокоскоростной разъем USB 2.0
Дополнительно	Нет
Поддерживаемые сетевые протоколы	Отсутствует
Сетевые возможности	Отсутствует
Память	Стандартно: 128 Мбайт; Максимум: 6 128 Мбайт
Управление печатными носителями	
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1; Максимум: 1
Типы носителя	Обычная, плотная, тонкая, хлопковая, цветная, печатные бланки, переработанная, этикетки, картон, высоко сортная, архивная, конверты
Форматы носителей	Пользовательские установки: от 76 x 127 до 216 x 356 мм Поддерживаемые форматы: A4; A5; A5 (LEF); B5 (US); Office; конверты (DL, C5)
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: Входной лоток на 150 листов Стандартный выходной разъем: Выходной лоток на 100 листов
Плотность носителя	от 60 до 163 г/м ²
Емкость лотков подачи	Лоток 1: Листы (75 г/м ²): 150; конверты: 10 Максимум: До 150 листов
Емкость лотков приема	Стандартно: До 100 листов Конверты: До 10 конвертов Максимум: До 100 листов
Совместимые операционные системы	Windows® 7 (32/64-разрядная), Server 2008 R2, 8 (32/64-разрядная), 8.1 (32/64-разрядная), 10 (32/64-разрядная), Server 2012, Server 2016; macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan
Совместимые сетевые операционные системы	Windows®: 7 (32/64-разрядная), 2008 Server R2, 8 (32/64-разрядная), 8.1 (32/64-разрядная), 10 (32/64-разрядная), 2012 Server, 2016 Server
Минимальные системные требования	Windows: Windows 7 или новее, 32/64-разрядный процессор Intel® Pentium® IV 1 ГГц (или мощнее), ОЗУ 1 Гбайт, жесткий диск 16 Гбайт Mac: OS X v10.11 или новее, 1,5 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, USB;
ПО в комплекте	Стандартная программа установки, драйвер печати V3 с поддержкой Lite5M, драйвер TWIN/WIA, ПО HP MFP Scan, программа оптического распознавания символов
Управление безопасностью	Отсутствует
Управление принтером	Нет
Размеры и вес	
Размеры принтера (Ш x Г x В) ⁶	Минимум 406 x 359,6 x 253 мм; Максимум: 406 x 424 x 253 мм
Вес принтера ⁷	7,46 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 10 до 30 °C Влажность: 20 – 70% относительной влажности (без конденсации)
Условия хранения	Температура: -20 – 40 °C
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,5 Б (A) (при печати со скоростью 20 стр./мин)
Электропитание ¹⁰	Требования: 220–240 В переменного тока, 50/60 Гц; Потребляемая мощность: 300 Вт (активное состояние, печать), 38 Вт (готовность), 1,9 Вт (спящий режим), 0,2 Вт (ручное выключение), 0,2 Вт (автоматическое выключение/ручное выключение); Типичное энергопотребление (TEC) ¹¹ : Blue Angel: 0,876 кВт·ч/неделю; Energy Star: 0,924 кВт·ч/неделю; Блок питания: внутренний (встроенный) блок питания
Технология энергосбережения	Технология HP Auto-Off; экономия энергии
Сертификации	Внесено в реестр UL; маркировка CE; Nemko; Fimko; Demko; Semko; нормы восточноевропейских стран Стандарт по электромагнитному излучению: EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR (часть 15), раздел B IAN/IS C63.4-2009, KES-003 (выпуск 5), KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB 17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах Совместимость с Blue Angel Net, см. документ ECI (сравнительная информация Ecolabel).
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Без содержания ртути
Страна происхождения	Сделано в Китае
Комплект поставки ¹²	5UE15A МФУ HP Laser 135f; предустановленные пробные лазерные картриджи HP Laser, черный (500 страниц); руководство по установке; справочное руководство; листовка с информацией о соответствии нормативным требованиям; кабель питания
Гарантия	1 год ограниченной гарантии на оборудование; Дополнительную информацию см. на веб-сайте https://www.support.hp.com

Примечания

¹ Данные получены в соответствии со стандартом ISO/IEC 24734 без учета первого набора тестовых документов. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера 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 напечатанных страниц в месяц.

⁴ Согласно рекомендациям компании HP для оптимальной работы устройства количество обработанных страниц в месяц не должно превышать установленного значения. Оно определено с учетом интервалов на замену расходных материалов и периода расширенной гарантии на устройство.

⁵ Скорость копирования и время печати первой копии измерены в соответствии со стандартом ISO/IEC 29183 без учета первого набора тестовых документов. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.

⁶ 128 Мбайт (DDR3-1333).

⁷ Windows 7 или более поздней версии.

⁸ Размеры зависят от конфигурации.

⁹ Масса зависит от конфигурации.

¹⁰ Требования к питанию зависят от страны или региона приобретения принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может привести к повреждению принтера и прекращению действия гарантии. При измерениях значений энергопотребления за основу обычно берется устройство 115 В.

¹¹ Требования к питанию зависят от страны или региона приобретения принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может привести к повреждению принтера и прекращению действия гарантии. Значение Energy Star обычно основано на измерении устройств с питающим напряжением 115 В (230 В для Blue Angel).

¹² Пробные картриджи входят в комплект; ресурс: 500 черно-белых страниц. Заявленный средний ресурс сменного картриджа (1000 страниц) указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



Продукт может отличаться от представленного на изображениях. © HP Development Company, L.P., 2019. Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в этом документе.

ru-ru Декабрь 2022

